Ouest isol & ventil

2022

Solutions pour la ventilation
et la qualité de l'air



Hausses des matières premières

Tarif actualisé en ligne

Consultez le tarif actualisé
en flashant le QR-code ou sur :
www.ouestventil.fr/catalogue.php
www.ouestisol.fr/catalogue.php

CAIROX

SOMMAIRE

Ouest isol & ventil

L'actualité Ouest Isol & Ventil ..... P. 2

Diffusion d'air ..... P. 15
Équilibrage des réseaux ..... P. 193
Réseaux ..... P. 219
Traitement des réseaux ..... P. 241
Accessoires de pose ..... P. 273
Protection incendie ..... P. 303
Caissons et tourelles ..... P. 471
Traitement d'air ..... P. 633
Hottes ..... P. 769
Chauffage ..... P. 807
Régulation ..... P. 823

Index ..... P. 846

Conditions générales de vente ..... P. 856



Bienvenue chez Ouest Isol & Ventil

Fabricant et distributeur de proximité en matériel de ventilation

Présente depuis plus de 60 ans sur le marché du matériel de construction, la société **Ouest Isol & Ventil** fabrique et distribue depuis la fin des années 1990 **une large gamme de produits de ventilation**.

Grâce à ses **5 usines de fabrication** et son réseau de **41 agences** réparties à travers toute la France, Ouest Isol & Ventil dispose d'une offre globale pour les chantiers aérauliques. Figurant parmi les leaders dans la fabrication de réseaux, l'enseigne s'appuie également sur ses **propres marques** (Cairox et Sufix) pour proposer des produits qui répondent aux exigences du marché de la ventilation dans les domaines de l'habitat, du tertiaire et de l'industrie. Ces produits sont reconnus pour leur qualité et leurs performances.

Forte d'une équipe composée de techniciens spécialisés et de 75 commerciaux au plus près des chantiers, Ouest Isol & Ventil offre **service, conseil et assistance** aux entreprises du Génie Climatique, de la conception jusqu'à la réalisation des projets.

Ouest isol & ventil



Une organisation au service du besoin client

75 commerciaux itinérants
90 vendeurs conseil en agence

- Pour répondre à vos questions

41 agences
5 sites de production

- Pour vous proposer une large offre de produits en standard et sur mesure

+ de 65000 m² de surface de stockage

- Répartis sur toute la France, pour vous garantir la disponibilité de vos produits

40 techniciens d'études

- Une équipe de techniciens disponibles pour vous accompagner dans vos dimensionnements techniques

Une flotte de **30 véhicules de livraison**

- Pour plus de réactivité et une meilleure qualité de prise en charge

4.4/5 ★★★★½ Google* Avis clients

« *Alex M.* ★★★★★
Accueil et service de haute qualité.
Personnel très compétant.
Rien à redire !

Patrick G. ★★★★★
Agence avec du stock.
Personnel très accueillant.
À recommander.

Roger R. ★★★★★
Bon accueil et de grande qualité. L'équipe commerciale est très pro.
Merci encore. »

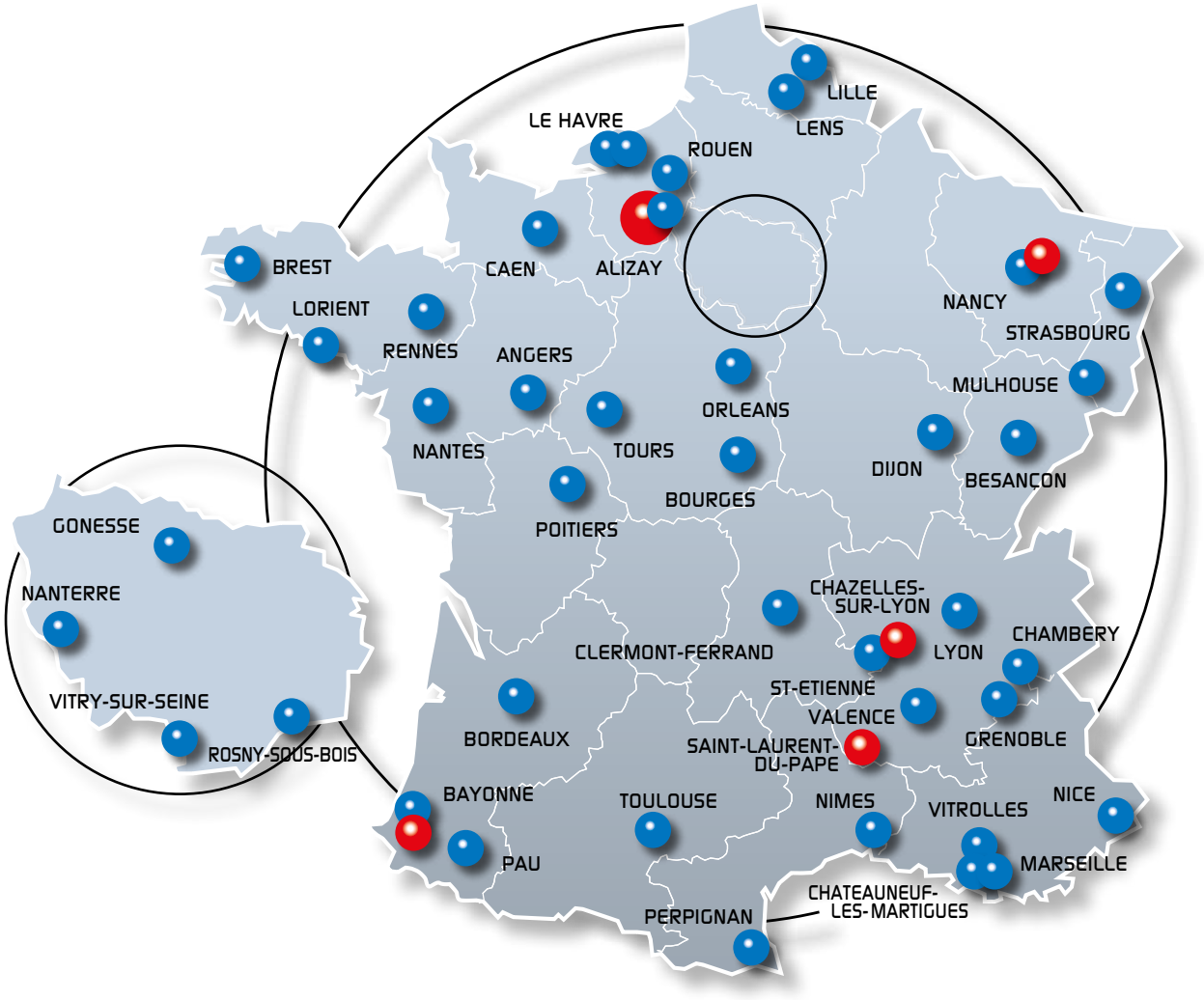
* Moyenne des avis en date du 1er janvier 2022

Ouest isol & vent



Le réseau des 41 agences

Grâce à ses **5 sites de production**, **son réseau de 41 agences** réparties à travers toute la France et ses équipes terrains situées au plus près des chantiers, Ouest Isol & Ventil vous offre **service**, **conseil** et **assistance** pour tous vos chantiers du génie climatique.



Ouest isol & ventil



Le transport

Pour répondre à vos besoins de livraison et vous garantir réactivité et prise en charge de qualité, Ouest Isol & Ventil dispose de sa propre offre de livraison.

La participation aux frais de transport est la suivante :

Matériel standard :

- ☐ Commande inférieure à 200 € HT : forfait de 25 € HT
- ☐ Commande de 200 à 400 € HT : forfait de 40 € HT
- ☐ Commande de 400 à 600 € HT : forfait de 50 € HT
- ☐ Commande supérieure à 600 € HT : franco

Matériel dont au moins une dimension est supérieure à 2 ml :

- ☐ Commande inférieure à 500 € HT : forfait de 65 € HT
- ☐ Commande de 500 à 1 200 € HT : forfait de 95 € HT
- ☐ Commande supérieure à 1 200 € HT : franco

Livraison en France continentale, dans un rayon inférieur à 150 km de nos agences
Hors Corse, hors zone montagne
Matériel non déchargé
Supplément pour camion avec hayon : 35 € HT
Livraison express ou à horaire défini: nous consulter

Ouest isol & ventil



Les PolER et leurs logiciels d'études

Vous accompagner dans vos projets techniques et dimensionnements complexes

Dans le respect des Cahiers des Clauses Techniques et Particulières (CCTP) et règlementations en vigueur, nos équipes de techniciens d'études, réparties en pôles régionaux, vous offrent conseils et expertise technique pour la conception de systèmes complets de ventilation, la réalisation de chiffrages de dossiers en appel d'offre et en exécution.

Leurs outils de sélection répondent à toutes vos problématiques complexes et vous permettent de bénéficier :

- ✓ de fiches de sélection complètes
- ✓ d'une simulation rapide pour la solution la plus adaptée à votre besoin
- ✓ d'un accompagnement technique poussé

POLER
Pôle Etude Régional

Ouest isol & ventil



La mise en service

Vous accompagner dans l'installation de nos équipements de ventilation

Ouest Isol et Ventil vous accompagne et propose une prestation de mise en service de ses équipements, simple et double flux, avec ou sans échangeur de chaleur.
Notre service MESSAV organise avec vous les différentes étapes, de la prise de RDV à l'envoi du rapport de mise en service.

Nos prestations de mise en service comprennent :

✓ Le contrôle de l'implantation de l'appareil	emplacement, distance, accessibilité maintenance
✓ Le contrôle conformité installation CTA	raccordement gaine, condensats, fixation
✓ Le contrôle conformité électrique	section de câble, protections, coupure de proximité
✓ Le contrôle du système de ventilation	intensité, réglage courroie, équilibrage, rotation
✓ Le contrôle du système de régulation	gestion ventilateur, batteries, asservissement,
✓ Formation utilisation de la télécommande	Sécurités, programmation horaire

Prestations	CODE	1U	2U*	3U*	4U*	5U*	6U*
MES Caisson simple flux	MS1	300 €	450 €	600 €	750 €	900 €	1050 €
MES Unité Simple Flux avec régulateur	MS2	400 €	550 €	700 €	850 €	1000 €	1150 €
MES Unité Double Flux avec régulateur	MS3	500 €	700 €	900 €	1100 €	1300 €	1500 €
MES Unité Modulaire	MS4	650 €	900 €	1150 €	1400 €	1650 €	1900 €
MES Ensemble 2 caissons simple flux	MS5	650 €	900 €	1150 €	1400 €	1650 €	1900 €
Autre	Sur consultation						
Audit tous produits avant MES	MS6	350 €	500 €	650 €	800 €	950 €	1100 €

*Sur le même site et à la même date de mise en service - Pour plusieurs sites, ou plusieurs dates, nous consulter.
Forfaits valables pour la France Métropolitaine

Ouest isol & ventil



La DEEE

Gestion des Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (DEEE)

Certains des produits de ce catalogue sont considérés comme des Équipements Électriques et Électroniques.

Ils entrent à ce titre dans le champ d'application de la directive Européenne 2012/19/ UE du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), qui définit l'obligation de prise en charge des déchets, leur recyclage et leur traitement final.

Ouest Isol & Ventil répond aux obligations légales et réglementaires françaises d'organisation et de financement de collecte, d'enlèvement et de recyclage des DEEE professionnels et ménagers par son adhésion à l'éco-organisme agréé **Ecologic**.

La collecte des DEEE professionnels et ménagers se fait à travers le réseau d'agences Ouest Isol & Ventil. Sur rendez-vous, vous pouvez déposer votre ancien matériel en conditionnement carton ou palette après avoir complété le bon de retour.

DEEE Professionnels

Cette section traite des EEE non susceptibles d'être utilisés par les ménages.
Les produits concernés par ce dispositif sont :

- ✓ Ventilateurs, caissons et tourelles,
- ✓ Centrales de traitement d'air,
- ✓ Batteries électriques,
- ✓ Aérothermes,
- ✓ Déstratificateurs,
- ✓ Registres circulaires et rectangulaires à débit variable,
- ✓ Rideaux d'air,
- ✓ Pistolets pour pointes à souder,
- ✓ Protection incendie,
- ✓ Accessoires électriques

DEEE Ménagers



Les produits de ventilation concernés dans ce catalogue sont susceptibles d'être utilisés à la fois par les ménages et des utilisateurs autres que les ménages. Tous les produits identifiés par le logo avec une poubelle barrée sont concernés par cette section.



Zoom sur : la marque CAIROX

Solutions de ventilation pour un climat intérieur sain

La marque « CAIROX » est une contraction de care, air et oxygen. Sa mission : rendre un climat intérieur sain accessible à tous.
CAIROX vous propose un large choix de produits et de systèmes destinés à une multitude d'applications dans les centres commerciaux, les écoles, les hôpitaux, les bureaux, les bâtiments industriels, les logements ou les salles de sport.

Traitement de l'air

Dans un environnement social, écologique et économique en constante évolution, nous nous efforçons à améliorer en permanence nos systèmes de traitement de l'air et à développer des solutions innovantes. Tous les systèmes de ventilation, de refroidissement et de chauffage Cairox ont été conçus pour contrôler et améliorer la qualité de l'air intérieur. Nos ventilateurs ainsi que nos unités de traitement de l'air sont conformes aux normes et réglementations européennes les plus exigeantes.

Distribution de l'air

Le réseau de distribution d'air Cairox est un élément essentiel du système de traitement de l'air pour préserver la qualité et la pression de l'air jusqu'à ce qu'il atteigne la zone occupée. Il assure une perte de pression minimale, une étanchéité maximale et une atténuation acoustique, permettant un équilibrage et un contrôle optimal de la circulation de l'air tout en respectant à tout moment les exigences de sécurité incendie du bâtiment.

Diffusion de l'air

Les grilles et les diffuseurs, en tant que parties intégrantes du système de traitement de l'air, garantissent un confort optimal dans la zone occupée. Des tests en laboratoire sont effectués conformément aux normes européennes les plus strictes en matière de qualité de l'air intérieur. Notre vaste gamme de diffusion d'air garantit une parfaite adéquation avec les exigences esthétiques de votre projet.



www.ouestventil.fr

Retrouvez notre gamme de fixations et de supportage pour le génie climatique, mais aussi :

- ✓ Les fiches techniques
- ✓ Nos catalogues à consulter ou à télécharger
- ✓ Des points sur la règlementation en vigueur
- ✓ Les coordonnées de vos agences
- ✓ Les dernières actualités



Ouest isol & ventil

Retrouvez-nous aussi sur



www.eshop-oiv.fr

Votre boutique online accessible 24 heures sur 24, 7 jours sur 7

- ✓ Accès à vos tarifs nets
- ✓ Visualisation des stocks en temps réel
- ✓ Accès immédiat aux fiches techniques, PV et certificats
- ✓ Retrait sous 2h en magasin (voir conditions en agences)
- ✓ Profil utilisateur personnalisé avec accès à l'historique des commandes



Demander votre compte e-shop

Ouest isol & ventil

LES NOUVEAUTÉS



Nous avons sélectionné ci-dessous un panel parmi les nouveautés proposées dans ce catalogue.



ALIZÉ CO2

Bouche d'extraction modulée en fonction du CO2

p. 154

- Reprise dans les installations de ventilation pour les locaux tertiaires
- Débit modulé en fonction du taux de CO2 du local
- Adaptation du débit par palier selon 3 seuils de déclenchement
- 2 tailles disponibles en Ø100 et Ø125 de 10 à 100 m^3/h sous 80 Pa



CWK DX & RFC

Batteries à détente directe circulaire et rectangulaire

p. 262 et 263

- Refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
- Installation horizontale dans les conduits circulaires et rectangulaires
- Échangeur en tubes cuivre et ailettes (pas de 2 mm) en aluminium
- 9 tailles disponibles jusqu'à 2 400 m^3/h



SC-S

Clapet bouche terminale circulaire coupe-feu 30' ou 60'

p. 304

- Dispositifs de Sécurité autocommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'un plafond suspendu résistant au feu à l'extrémité d'un conduit aéraulique
- 4 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø200 mm

LES NOUVEAUTÉS



SEAT EC

Extracteur centrifuge polypropylène basse consommation

p. 472

- Extraction d'air dans les installations de ventilation industrielle
- Moteur EC avec variation de vitesse et protection thermique intégrée
- Alimentation en monophasé ou en triphasé
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 8 500 m^3/h



RFV

Tourelle de désenfumage F400/120

p. 592

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique
- Refoulement par jet horizontal (RFV-H) ou jet vertical (RFV-V)
- Classification F400/120 selon NF EN 12101-3
- 11 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 34 000 m^3/h



DFA

Caisson de désenfumage F400/120 à accouplement direct

p. 566

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique
- Classification F400/120 selon NF EN 12101-3
- Existe en version isolée double peau 25 mm
- 7 tailles couvrant une plage de débit allant de 1 000 à 20 000 m^3/h



CYBER PARK LITE

Coffret de confort et de désenfumage pour parking

p. 604

- Commande en puissance de ventilateur de désenfumage dans les parkings
- Version désenfumage + confort par horloge intégrée
- Répond aux exigences des installations ne nécessitant pas de coffret de relayage NF
- 1 version, 9 modèles de différentes puissances (9A à 80A), pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander

Ouest isol & ventil

LES NOUVEAUTÉS



KHND & KHNS

Hottes professionnelles pour laverie

p. 794

- Adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants propres aux équipements de laveries professionnelles
- Version statique (KHNS) ou dynamique (KHND)
- Hauteur 400 mm ou 500 mm
- Modules monoblocs de 1000 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm



SOLANO EASY PRO

Rideau d'air design

p. 812

- Limite les pertes entre l'air intérieur des bâtiments et l'air extérieur lors de l'ouverture des portes
- Très faible épaisseur avec seulement 189 mm
- 3 versions : sans batterie, avec batterie eau chaude ou avec batterie électrique
- 3 tailles longueurs disponibles entre 1 m et 2 m



AX-GS-CD

Transmetteur de CO2

p. 837

- Alimentation directement en 230 V AC
- Plage de mesure de 0 à 2000 ppm
- Version installation en ambiance ou installation en gaine
- Sortie relais ou 0…10 V



AM7000

Moniteur de mesure de la qualité d'air

p. 842

- Mesure du taux de particules fines, du taux de CO2, de la température et de l'hygrométrie
- Affichage en temps réel des caractéristiques de la pièce dans laquelle il est installé
- Design sobre et compact avec écran TFT LCD 2,8 pouces



DAD S4 T1

Détecteur Autonome Déclencheur secouru

p. 843

- Répond au règlement de sécurité incendie dans les ERP en association avec un détecteur optique de fumée en gaine (BDG1 + OX-8)
- Doit être installé pour les CTA de plus de 10 000 m^3/h, les CTA desservant des locaux de sommeil ou pour un ensemble de CTA raccordées aux mêmes réseaux de plus de 10 000 m^3/h
- Conforme à la NF S 61961 et NF EN 54-7 (OX-8)



Diffusion d'air

Ouest isol & ventil

Sommaire

Diffusion d'air

Grilles murales

20 AH+C

AVH+C

22 AHF+C

24 FR+C

26 ALG+C

29 BLR-0


Grilles de sol

32 SLG

34 ASFD


Grilles de gaine

36 SPC-V

SPC-VH

90 SMD


Grilles de transfert

38 DRGS

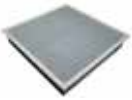
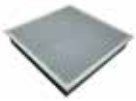
40 Gz60

41 Ge60
Ge60 XL

42 Ge90

43 Ge120
Ge120 XL


Grilles et diffuseurs plafonniers

44 PPTMB

45 PPRMB

46 PS/ECG-0

47 PS/ECG-45

48 PSF/ECGB-0

49 PSF/ECGB-45


50 PSF/PP

51 PSF/FGA

54 CMD

PS/CMD

56 SRR-A

PS/SRR-A


58 SRR-T

PS/SRR-T

60 APGRW-4

PS/APGRW-4

62 APW4P

PS/APW4P

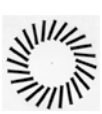

66 RWR-4

68 RWR-4 TS

70 RWR-FS

VWR-FS

72 RWR-3B

VWR-3B


Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Diffusion d'air

Grilles et diffuseurs plafonniers

74 RWE-3 PS/RWE-3
76 CNC-1A
77 SNC-1A
80 SNS-1A

Diffuseurs à buses

84 JET-GD
86 JET-TH
88 AMD+C
90 SMD

Plénums

94 REW2
95 REWV2
96 REP PEP
97 CEM REK
98 RES PES
99 RET RETP
100 REF REFV REG
100 REGV
101 REV-B RER-B
118 P-ASF P-ASM P-ASR

Diffuseurs à fentes

106 PS/DD-CN PS/DD-SN
108 PSF/DD-CN PSF/DD-SN
110 PSF/DD-IR
112 ASF
114 ASM
116 ASR

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Sommaire

Diffusion d'air

Grilles extérieures et chapeaux de toiture

122  BLR-O-R

123  BLR-FA

124  BLR-K25

125  PA

128  BLR-1G

129  BLR-A40

129  BLR-AV

132  BLR-AC

134  CTP

 CTA

135  CT

136  CTAET

Gaines diffusantes

138  DHI TEXTILE

139  DHI METAL

Bouches tertiaires

140  EVN-SQ / SVN-SQ

141  EVN-R / SVN-R

142  DVS

 P-DVS

143  SVA

 DVI

144  TMM

 TMP

145 NOUVEAU AUREA

146  BORÉA

147  DVK

 BEIP

150  TR

151  ALIZE ÉLEC

 ALIZE HYGRO ÉLEC

152  ALIZE TEMPO

 ALIZE HYGRO TEMPO

153  ALIZE TEMPO VISION

 ALIZE HYGRO TEMPO VISION

154  ALIZE HYGRO

NOUVEAU  ALIZE CO2

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Diffusion d'air

Entrée d'air

157 ISOLA HY

158 AIRA HY

159 EM HY

161 ISOLA 2

162 ÉSÉA

163 MINI ÉSÉA

164 EM A

165 VM-G

166 M-G

167 FILÉA

Silencieux pour entrées d'air

170 STM

171 SRT

172 SRT+

173 SC

174 SHF

Bouches habitat

177 ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE

178 ALIZE TEMPO WC

179 ALIZE VISION WC

180 ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC

181 ALIZE HYGRO SDB

184 ALIZE AUTO DOUBLE DÉBITS

185 ALIZE AUTO SIMPLE DÉBIT

188 THERMOGAZ

190 PLATINE RÉNOVATION AUTO

192 PLATINE RÉNOVATION HYGRO

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AH+C / AVH+C (Tarifs p. 30)

- Grille simple déflection à ailettes horizontales mobiles (AH+C) ou grille double déflection à ailettes horizontales/verticales mobiles (AVH+C), fixation par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 2 000 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1 000 mm
- Disponible en multiples de 25 mm
- 15 tailles en standard de 100 à 4 000 m³/h

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REWV2** (insonorisation 5 faces en option)
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REW2** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Ailettes frontales verticales mobiles **AV+C**
- Ailettes frontales verticales/horizontales mobiles **AHV+C**
- Fixation par vis apparentes
- Fixation par vis non-apparentes sur batteuses

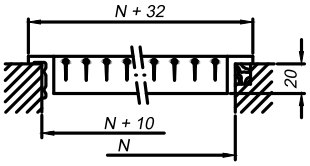
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Renfort central : 1 pour L > 500 mm et 2 pour L > 1 000 mm
- Ailettes frontales horizontales mobiles en aluminium (AH+C)
- Ailettes horizontales/verticales mobiles (AVH+C)
- Fixation par clips à friction sur plénum ou sur cadre de scellement

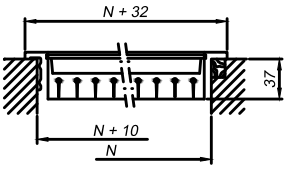
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

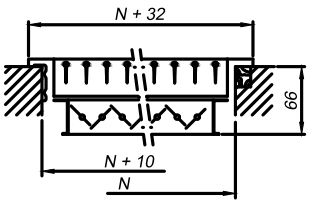
Caractéristiques dimensionnelles



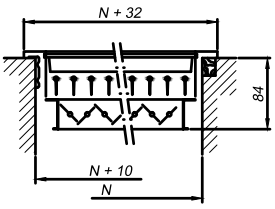
AH



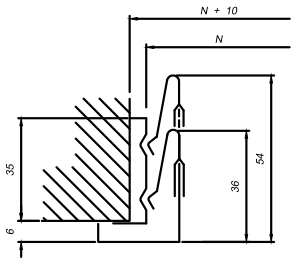
AVH



AH + GD



AVH + GD

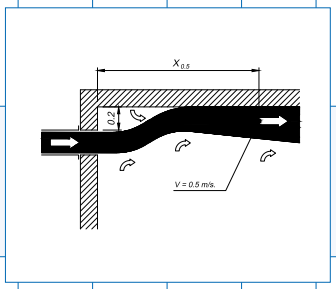


Fixation par clips à friction

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Longueur	200	300	400	300	500	400	500	400	600	500	600	800	600	800	1000
	Hauteur	100	100	100	150	100	150	150	200	150	200	200	200	300	300	300
Q	Ak	0,012	0,019	0,025	0,030	0,031	0,040	0,050	0,055	0,060	0,069	0,083	0,112	0,129	0,173	0,217
100	Vk	2,4														
	ΔP	6														
	LwA	< 20														
	X 0,5	3,7														
200	Vk	4,8	3,1	2,3												
	ΔP	23	10	6												
	LwA	24	< 20	< 20												
	X 0,5	7,3	5,8	5												
400	Vk	9,6	6,2	4,6	3,9	3,7										
	ΔP	92	38	21	15	13										
	LwA	43	33	26	22	< 20										
	X 0,5	14,5	11,6	10	9,2	8,9										
600	Vk		9,3	6,9	5,8	5,5	4,3	3,4	3,1							
	ΔP		86	47	33	30	18	12	10							
	LwA		44	37	33	32	26	21	< 20							
	X 0,5		17,4	15	13,7	13,3	11,8	10,5	10,1							
800	Vk			9,1	7,7	7,3	5,7	4,5	4,1	3,8	3,3					
	ΔP			83	59	52	32	21	17	14	11					
	LwA			45	41	39	34	28	26	24	21					
	X 0,5			19,9	18,3	17,8	15,7	14	13,4	12,8	11,9					
1000	Vk					9,1	7,1	5,6	5,2	4,7	4,1	3,4	2,6			
	ΔP					82	50	32	27	22	17	12	7			
	LwA					46	40	35	33	30	27	23	< 20			
	X 0,5					22,2	19,7	17,5	16,7	15,9	14,9	13,6	11,7			
1500	Vk							8,4	7,7	7	6,1	5,1	3,8	3,3	2,5	
	ΔP							71	59	49	38	26	15	11	6	
	LwA							46	44	41	38	34	27	24	< 20	
	X 0,5							26,2	25,1	23,9	22,3	20,3	17,6	16,3	14,1	
2000	Vk									9,3	8,2	6,8	5,1	4,4	3,3	2,6
	ΔP									86	66	46	26	19	11	7
	LwA									49	46	42	35	32	25	< 20
	X 0,5									31,8	29,8	27,1	23,4	21,8	18,8	16,8
3000	Vk												7,6	6,6	4,9	3,9
	ΔP												57	43	24	15
	LwA												46	43	36	31
	X 0,5												35,1	32,6	28,2	25,1
4000	Vk														6,5	5,2
	ΔP														42	27
	LwA														44	39
	X 0,5														37,5	33,5



Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.5 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AHF+C (Tarifs p. 30)

- Grille à ailettes horizontales fixes, inclinées à 45°, fixation par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 2 000 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1 000 mm
- Disponible en multiples de 25 mm
- 12 tailles en standard de 100 à 4 000 m³/h

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REWV2** (insonorisation 5 faces en option)
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REW2** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Fixation par vis apparentes
- Fixation par vis non-apparentes sur batteuses

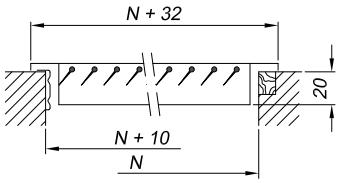
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Renfort central : 1 pour L > 500 mm et 2 pour L > 1 000 mm
- Ailettes frontales horizontales fixes en aluminium, inclinées à 45°
- Fixation par clips à friction sur plénum ou sur cadre de scellement

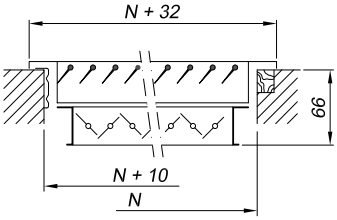
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

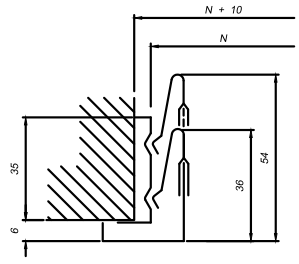
Caractéristiques dimensionnelles



AHF



AHF + GD



Fixation par clips à friction

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	200	300	300	400	400	300	500	600	500	600	800	1000
	Hauteur	100	100	150	150	200	300	200	200	300	300	300	300
Q	Ak	0,008	0,012	0,02	0,027	0,038	0,043	0,047	0,057	0,073	0,089	0,119	0,15
100	Vk	3,4	2,2										
	ΔP	5	2										
	LwA	18	< 10										
200	Vk	6,9	4,4	2,8	2								
	ΔP	19	8	3	2								
	LwA	36	27	17	< 10								
400	Vk		8,9	5,5	4,1	3	2,6						
	ΔP		32	12	7	4	3						
	LwA		45	35	28	21	18						
600	Vk			8,3	6,1	4,4	3,9	3,5	2,9				
	ΔP			27	15	8	6	5	3				
	LwA			45	39	32	29	27	22				
800	Vk				8,2	5,9	5,2	4,7	3,9	3			
	ΔP				27	14	11	9	6	4			
	LwA				46	39	36	34	30	25			
1000	Vk					7,4	6,5	5,9	4,9	3,8	3,1	2,3	
	ΔP					22	17	14	9	6	4	2	
	LwA					45	42	40	36	30	26	20	
1500	Vk						9,7	8,8	7,3	5,7	4,7	3,5	2,8
	ΔP						38	31	21	13	9	5	3
	LwA						53	50	46	41	37	30	25
2000	Vk									7,6	6,3	4,7	3,7
	ΔP									23	16	9	6
	LwA									48	44	38	33
3000	Vk											7	5,6
	ΔP											20	12
	LwA											48	44
4000	Vk												7,4
	ΔP												22
	LwA												51

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

FR+C (Tarifs p. 30)

- Grille à quadrillage fixe à mailles droites, fixation par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1 200 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 600 mm
- Disponible en multiples de 25 mm
- 12 tailles en standard de 100 à 6 000 m³/h

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REWV2** (insonorisation 5 faces en option)
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REW2** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Mailles inclinées (45°)
- Fixation par vis apparentes
- Fixation par vis non-apparentes sur batteuses

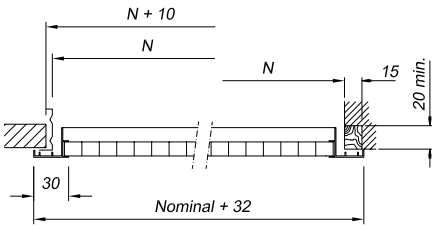
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Renfort central : 1 pour L > 500 mm et 2 pour L > 1 000 mm
- Mailles 15 x 15 mm droites
- Fixation par clips à friction sur plénum ou sur cadre de scellement

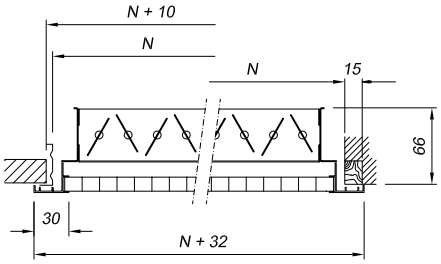
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

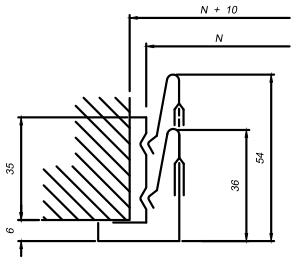
Caractéristiques dimensionnelles



FR



FR + GD



Fixation par clips à friction

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	200	300	300	400	400	300	500	600	500	600	800	1000
	Hauteur	100	100	150	150	200	300	200	200	300	300	300	300
Q	Ak	0,014	0,021	0,034	0,046	0,063	0,072	0,079	0,096	0,123	0,148	0,199	0,250
100	Vk	2,1											
	ΔP	2											
	LwA	< 20											
200	Vk	4,2	2,7										
	ΔP	6	3										
	LwA	24	< 20										
400	Vk	8,3	5,4	3,4	2,5								
	ΔP	24	10	4	3								
	LwA	42	32	22	< 20								
600	Vk	12,5	8,1	5	3,7	2,7	2,4						
	ΔP	54	23	9	5	3	2						
	LwA	52	43	33	26	< 20	< 20						
800	Vk		10,7	6,7	4,9	3,6	3,2	2,9	2,4				
	ΔP		40	16	9	5	4	3	2				
	LwA		50	40	33	26	24	21	< 20				
1000	Vk			8,3	6,2	4,5	3,9	3,6	3	2,3	1,9		
	ΔP			25	14	7	6	5	3	2	2		
	LwA			46	39	32	29	27	23	< 20	< 20		
1500	Vk				9,2	6,7	5,9	5,3	4,4	3,5	2,9	2,1	
	ΔP				30	16	12	10	7	5	3	2	
	LwA				50	43	40	38	34	28	24	< 20	
2000	Vk					8,9	7,8	7,1	5,9	4,6	3,8	2,8	2,3
	ΔP					28	22	18	12	8	5	3	2
	LwA					50	47	45	41	36	32	25	< 20
3000	Vk							10,6	8,8	6,9	5,7	4,2	3,4
	ΔP							39	27	17	12	7	4
	LwA							56	52	46	42	36	31
4000	Vk									9,1	7,6	5,6	4,5
	ΔP									29	20	11	7
	LwA									54	50	43	38
5000	Vk										9,5	7	5,6
	ΔP										31	18	11
	LwA										56	49	44
6000	Vk											8,4	6,7
	ΔP											25	16
	LwA											54	49

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 4	x 14
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 15 dB(A)	+ 30 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALG+C (Tarifs p. 31)

- Grille à barres horizontales fixes, droites (0°) ou inclinées (15°), fixation par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou plafond
- Longueur : Minimum = 150 mm ; Maximum = 2 000 mm
- Hauteur : Minimum = 75 mm ; Maximum = 300 mm
- Disponible en multiples de 25 mm
- 15 tailles en standard de 100 à 3 000 m³/h

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REWV2** (insonorisation 5 faces en option)
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REW2** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Montage en bandeaux
- Fixation par vis apparentes
- Fixation par vis non-apparentes sur batteuses
- Barres inclinées à 45°

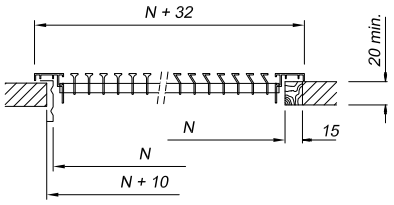
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 24 mm
- Barres droites (0°) ou inclinées (15°)
- Fixation par clips à friction sur plénum ou sur cadre de scellement

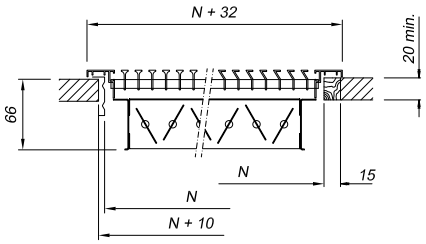
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

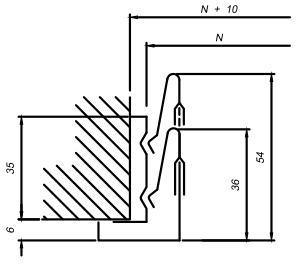
Caractéristiques dimensionnelles



ALG



ALG + GD



Fixation par clips à friction

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	300	400	500	600	400	800	500	600	1000	500	800	600	1000	800	1000
	Hauteur	100	100	100	100	150	100	150	150	100	200	150	200	150	200	200
Q	Ak	0,012	0,017	0,021	0,025	0,027	0,034	0,034	0,041	0,043	0,046	0,055	0,056	0,068	0,075	0,094
150	Vk	3,4														
	ΔP	4														
	LwA	14														
200	Vk	4,6	3,4													
	ΔP	7	4													
	LwA	22	15													
400	Vk	6,8	5	4	3,3	3,1										
	ΔP	17	9	6	4	4										
	LwA	33	26	21	17	15										
600	Vk	9,1	6,7	5,3	4,4	4,2	3,3	3,3	2,7	2,6						
	ΔP	30	16	10	7	6	4	4	3	2						
	LwA	40	34	28	24	23	18	18	14	13						
800	Vk	13,7	10,1	8	6,6	6,3	4,9	5	4,1	3,9	3,6	3,1	3	2,4		
	ΔP	67	37	23	16	14	9	9	6	6	5	3	3	2		
	LwA	51	44	39	35	34	29	29	25	23	22	18	17	13		
1000	Vk		13,4	10,6	8,8	8,3	6,6	6,6	5,5	5,2	4,8	4,1	4	3,2	3	
	ΔP		65	41	28	25	16	16	11	10	8	6	6	4	3	
	LwA		52	47	43	41	36	36	32	31	29	26	25	21	18	
1500	Vk				11	10,4	8,2	8,3	6,8	6,5	6	5,1	5	4,1	3,7	2,9
	ΔP				44	39	24	25	17	15	13	9	9	6	5	3
	LwA				49	47	42	42	38	37	35	32	31	26	24	19
2000	Vk								10,3	9,8	9	7,6	7,5	6,1	5,5	4,4
	ΔP								38	35	29	21	20	13	11	7
	LwA								49	48	46	42	42	37	35	30
2500	Vk											10,2	9,9	8,1	7,4	5,9
	ΔP											37	36	24	20	13
	LwA											50	49	45	43	38
3000	Vk													10,1	9,2	7,4
	ΔP													37	31	20
	LwA													51	49	44

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Longueur	300	400	500	600	400	800	500	600	1000	500	800	600	1000	800	1000
	Hauteur	100	100	100	100	150	100	150	150	100	200	150	200	150	200	200
Q	Ak	0,012	0,017	0,021	0,025	0,027	0,034	0,034	0,041	0,043	0,046	0,055	0,056	0,068	0,075	0,094
150	Vk	3														
	ΔP	9														
	LwA	11														
	X 0,5	4,9														
200	Vk	3,9	2,9	2,3												
	ΔP	16	8	5												
	LwA	19	12	< 10												
	X 0,5	6,5	5,6	5												
400	Vk	7,9	5,8	4,6	3,8	3,6	2,8	2,9								
	ΔP	62	34	21	15	13	8	8								
	LwA	38	31	26	21	20	14	15								
	X 0,5	13,1	11,3	10	9,1	8,9	7,9	7,9								
600	Vk	11,8	8,7	6,9	5,7	5,4	4,3	4,3	3,6	3,4	3,1					
	ΔP	140	76	48	33	29	18	18	13	12	10					
	LwA	49	42	37	32	31	26	26	21	20	18					
	X 0,5	19,6	16,9	15	13,7	13,3	11,8	11,8	10,8	10,5	10,1					
800	Vk			9,2	7,6	7,2	5,7	5,7	4,7	4,5	4,2	3,5	3,4			
	ΔP			85	58	52	32	33	22	20	17	12	12			
	LwA			45	40	39	33	34	29	28	26	22	22			
	X 0,5			20	18,2	17,7	15,7	15,8	14,4	14	13,4	12,4	12,2			
1000	Vk				9,5	9	7,1	7,2	5,9	5,7	5,2	4,4	4,3	3,5	3,2	2,5
	ΔP				91	82	50	51	35	32	27	19	18	12	10	6
	LwA				46	45	40	40	35	34	32	29	28	23	21	16
	X 0,5				22,8	22,2	19,7	19,7	18	17,5	16,8	15,5	15,3	13,8	13,2	11,8
1500	Vk								8,9	8,5	7,8	6,6	6,4	5,3	4,8	3,8
	ΔP								79	72	61	44	42	28	23	15
	LwA								46	45	43	40	39	34	32	27
	X 0,5								26,9	26,3	25,2	23,2	22,9	20,7	19,8	17,7
2000	Vk											8,8	8,6	7	6,4	5,1
	ΔP											78	74	49	41	26
	LwA											48	47	42	40	35
	X 0,5											31	30,6	27,7	26,4	23,6
2500	Vk													8,8	8	6,4
	ΔP													77	64	41
	LwA													48	46	41
	X 0,5													34,6	33	29,4
3000	Vk															7,6
	ΔP															58
	LwA															46
	X 0,5															35,3

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.5 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

BLR-0 BL (Tarifs p. 31)

- Grille applique à lames fixes inclinées



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage, reprise ou transfert dans les installations de ventilation
- Montage mural
- 8 tailles disponibles en standard

Accessoires

- Pattes de scellement ou clips soudés sur grille, la paire

Variantes

- Grille anti-moustiques **BLR-0 GAM**
- Finition aluminium brut (**AL**)
- Finition aluminium anodisé (**AN**)
- Finition aluminium prélaqué doré (**DO**)

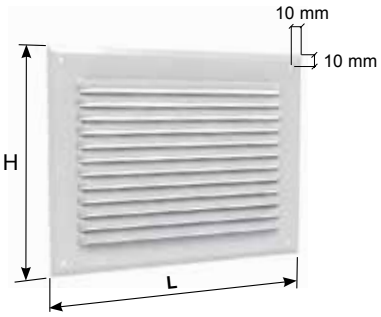
Composition

- Cadre périphérique et lames en aluminium
- Fixation par vis apparentes, percées de 4 trous Ø4 mm

Finition

- Finition aluminium prélaqué blanc (BL)

Caractéristiques dimensionnelles



Données de sélection

L x H (mm)	S (cm²)	L x H (mm)	S (cm²)
Dimensions standards			
150 x 150	60	390 x 390	700
200 x 200	120	440 x 440	960
250 x 250	210	550 x 550	1450
300 x 300	330	650 x 650	2040
Autres dimensions			
100 x 100	20	210 x 165	120
165 x 165	90	240 x 140	130
210 x 210	175	240 x 165	150
140 x 50	21	240 x 190	180
190 x 50	30	300 x 150	150
290 x 50	45	300 x 200	210
390 x 50	60	50 x 140	21
140 x 75	30	50 x 190	30
190 x 75	40	50 x 280	45
290 x 75	70	100 x 200	60
390 x 75	100	140 x 190	90
200 x 100	50	140 x 240	115
240 x 100	70	150 x 300	140
300 x 100	85	165 x 210	130
390 x 100	135	190 x 240	170
165 x 140	85	210 x 290	255
Hauteurs sur mesure			
290 x H	14 x (H-4)	440 x H	24 x (H-4)
340 x H	17 x (H-4)	550 x H	29 x (H-5)
390 x H	20 x (H-4)	650 x H	34 x (H-5)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	AH+C, grille simple déflection à ailettes mobiles		AVH+C, grille double déflection à ailettes mobiles		MF, cadre de scellement	GD, registre	REW2, plénum avec piquage latéral	REWV2, plénum avec piquage axial
	RAL 9016	ALU	RAL 9016	ALU				
Code	A01100C L H	A01100F L H	A01106C L H	A01106F L H	A01659A L H	A01659B L H	A01649E L H	A01649H L H
L x H (mm)	Prix € H.T.					54I	Prix € H.T.	54P
200 x 100	18,94	25,48	25,65	34,42	9,59	21,23	75,46	75,61
300 x 100	22,06	29,68	32,83	44,16	11,13	28,31	82,17	79,68
400 x 100	25,75	34,57	40,20	54,02	12,43	35,62	95,21	91,81
500 x 100	30,04	40,37	46,63	62,66	14,04	42,90	107,89	106,37
300 x 150	24,11	35,35	35,24	51,70	11,65	31,13	88,59	87,76
400 x 150	28,02	41,22	43,11	63,35	12,92	38,20	107,70	101,43
500 x 150	32,76	48,08	50,54	74,24	14,51	45,80	123,54	119,73
600 x 150	37,92	55,64	58,53	85,97	15,86	52,86	131,67	127,66
400 x 200	30,69	47,23	45,50	70,04	14,24	40,78	133,30	125,17
500 x 200	35,76	55,07	53,72	82,69	15,64	49,07	141,05	132,04
600 x 200	41,53	63,94	63,15	97,20	16,93	56,80	178,50	172,49
800 x 200	53,94	83,14	88,85	136,68	19,35	80,09	215,80	199,04
600 x 300	49,33	81,67	74,37	123,16	18,25	65,23	199,39	177,86
800 x 300	64,15	106,15	108,28	179,29	20,77	91,59	272,87	228,09
1000 x 300	80,38	133,14	134,82	223,27	23,36	112,69	310,30	279,92

Autres dimensions : Sur consultation.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

Modèles	AHF+C, grille à ailettes fixes		FR+C, grille à mailles droites		MF, cadre de scellement	GD, registre	REW2, plénum avec piquage latéral	REWV2, plénum avec piquage axial
	RAL 9016	ALU	RAL 9016	ALU				
Code	A01300C L H	A01300F L H	A01330C L H	A01330F L H	A01659B L H	A01659B L H	A01649E L H	A01649H L H
L x H (mm)	Prix € H.T.					54I	Prix € H.T.	54P
200 x 100	24,80	28,90	37,08	38,71	9,59	21,23	75,46	75,61
300 x 100	28,92	33,69	43,41	43,90	11,13	28,31	82,17	79,68
300 x 150	34,43	40,06	52,24	51,44	11,65	31,13	88,59	87,76
400 x 150	41,12	47,92	61,12	58,93	12,92	38,20	107,70	101,43
400 x 200	47,47	52,00	72,03	68,09	14,24	40,78	133,30	125,17
500 x 200	55,39	60,57	89,37	84,53	15,64	49,07	141,05	132,04
600 x 200	64,28	70,23	96,98	89,55	16,93	56,80	178,50	172,49
300 x 300	41,75	56,92	72,40	68,50	14,42	37,75	118,69	120,59
500 x 300	56,76	77,52	110,29	102,79	17,13	56,41	192,26	175,66
600 x 300	65,79	89,92	118,85	107,59	18,25	65,23	199,39	177,86
800 x 300	85,48	116,7	181,75	171,93	20,77	91,59	272,87	228,09
1000 x 300	107,22	146,34	194,58	176,22	23,36	112,69	310,30	279,92

Autres dimensions : Sur consultation.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	ALG+C-00, grille à barres fixes droites		ALG+C-15, grille à barres fixes inclinées à 15°		MF, cadre de scellement	GD, registre	REW2, plénum avec piquage latéral	REWV2, plénum avec piquage axial
	RAL 9016	ALU	RAL 9016	ALU				
Code	A01400C L H	A01400F L H	A01402C L H	A01102F L H	A01659B L H	A01659B L H	A01649E L H	A01649H L H
L x H (mm)	Prix € H.T.					54I	Prix € H.T.	54P
300 x 100	60,18	61,94	60,18	61,94	11,13	28,31	82,17	79,68
400 x 100	68,33	70,32	68,33	70,32	12,43	35,62	95,21	91,81
500 x 100	76,10	78,28	76,10	78,28	14,04	42,90	107,89	106,37
600 x 100	85,73	88,19	85,73	88,19	15,36	49,36	115,03	113,32
800 x 100	109,91	113,07	109,91	113,07	18,10	70,11	153,89	154,52
1000 x 100	125,58	129,12	125,58	129,12	20,82	84,45	153,60	168,37
400 x 150	88,37	90,86	88,37	90,86	12,92	38,20	107,70	101,43
500 x 150	102,33	105,24	102,33	105,24	14,51	45,80	123,54	119,73
600 x 150	116,81	120,20	116,81	120,20	15,86	52,86	131,67	127,66
800 x 150	154,88	158,50	154,88	158,50	18,62	75,15	175,57	162,08
1000 x 150	178,48	183,70	178,48	183,70	21,42	89,92	205,05	195,00
500 x 200	126,80	130,41	126,80	130,41	15,64	49,07	141,05	132,04
600 x 200	146,13	150,35	146,13	150,35	16,93	56,80	178,50	172,49
800 x 200	195,06	200,63	195,06	200,63	19,35	80,09	215,80	199,04
1000 x 200	225,28	231,77	225,28	231,77	21,99	96,29	231,43	212,84

Autres dimensions : Sur consultation.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

L x H (mm)	BLR-0 BL, grille applique à lames fixes inclinées		
	Code		Prix € H.T. 54I
150 x 150	A070102150150	U	4,75
200 x 200	A070102200200	U	7,49
250 x 250	A070102250250	U	10,48
300 x 300	A070102300300	U	16,49
390 x 390	A070102390390	U	46,61
440 x 440	A070102440440	U	65,76
550 x 550	A070102550550	U	100,53
650 x 650	A070102650650	U	138,29

Autres dimensions : Sur consultation.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SLG (Tarifs p. 35)

- Grille à barres horizontales fixes, droites (0°) ou inclinées (15°), montage au sol



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au sol
- Longueur : Minimum = 150 mm ; Maximum = 2 000 mm
- Hauteur : Minimum = 75 mm ; Maximum = 300 mm
- Disponible en multiples de 25 mm
- 9 tailles en standard de 100 à 3 000 m³/h

Accessoires

- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Montage en bandeaux
- Barres droites (0°) renforcées selon EN 13264:2001

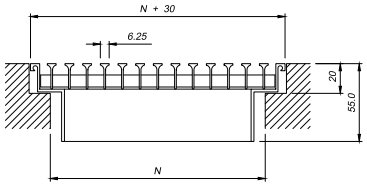
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement étroit
- Barres droites (0°) ou inclinées (15°) en aluminium
- Montage au sol

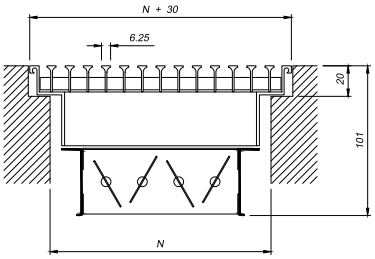
Finition

- Finition aluminium anodisé

Caractéristiques dimensionnelles



SLG



SLG + GD

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Longueur	600	800	600	1000	800	600	1000	800	1000
	Hauteur	100	100	150	100	150	200	150	200	200
Q	Ak	0,025	0,034	0,041	0,043	0,055	0,056	0,068	0,075	0,094
400	Vk	3,8	2,8							
	ΔP	15	8							
	LwA	21	14							
	X 0,5	9,1	7,9							
600	Vk	5,7	4,3	3,6	3,4					
	ΔP	33	18	13	12					
	LwA	32	26	21	20					
	X 0,5	13,7	11,8	10,8	10,5					
800	Vk	7,6	5,7	4,7	4,5	3,5	3,4			
	ΔP	58	32	22	20	12	12			
	LwA	40	33	29	28	22	22			
	X 0,5	18,2	15,7	14,4	14	12,4	12,2			
1000	Vk	9,5	7,1	5,9	5,7	4,4	4,3	3,5	3,2	2,5
	ΔP	91	50	35	32	19	18	12	10	6
	LwA	46	40	35	34	29	28	23	21	16
	X 0,5	22,8	19,7	18	17,5	15,5	15,3	13,8	13,2	11,8
1500	Vk			8,9	8,5	6,6	6,4	5,3	4,8	3,8
	ΔP			79	72	44	42	28	23	15
	LwA			46	45	40	39	34	32	27
	X 0,5			26,9	26,3	23,2	22,9	20,7	19,8	17,7
2000	Vk					8,8	8,6	7	6,4	5,1
	ΔP					78	74	49	41	26
	LwA					48	47	42	40	35
	X 0,5					31	30,6	27,7	26,4	23,6
2500	Vk							8,8	8	6,4
	ΔP							77	64	41
	LwA							48	46	41
	X 0,5							34,6	33	29,4
3000	Vk									7,6
	ΔP									58
	LwA									46
	X 0,5									35,3

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h
Ak = Surface libre en m² - Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A) – X 0.5 = portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Grille fixée au sol, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ASFD (Tarifs p. 35)

- Grille de sol à jet hélicoïdal



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au sol
- 2 tailles disponibles

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

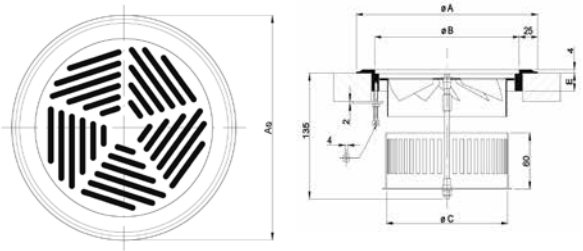
Composition

- Anneau périphérique en aluminium
- Noyau central amovible
- Récupérateur de poussière en acier galvanisé, pouvant servir de registre en fonction de sa position sur la tige
- Déflecteurs internes en acier galvanisé, finition RAL 9005
- Fixation par pattes de serrage dans le sol

Finition

- Finition aluminium, sablage à billes de verre

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	E (mm)
150	190	140	124	14
200	236	190	160	19

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Tailles	150	200
Q	Ak	0,0046	0,0100
25	Vk	1,5	
	ΔP	4	
	LwA	< 20	
	X 0,5	0,6	
50	Vk	3	1,4
	ΔP	17	4
	LwA	33	< 20
	X 0,5	1,1	0,75
75	Vk	4,5	2,1
	ΔP	37	8
	LwA	42	28
	X 0,5	1,7	1,1
100	Vk		2,8
	ΔP		14
	LwA		34
	X 0,5		1,5
125	Vk		3,5
	ΔP		22
	LwA		39
	X 0,5		1,9
150	Vk		4,2
	ΔP		31
	LwA		43
	X 0,5		2,3

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.25 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,25 m/s
Conditions : Récupérateur de poussière ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SLG-00, grille à barres fixes droites ALU	SLG-15, grille à barres fixes inclinées à 15° ALU	GD, registre
Code	A01600F L H	A01602F L H	A01659B L H
L x H (mm)	Prix € H.T.		541
600 x 100	**102,48**	**102,48**	**49,36**
800 x 100	**124,14**	**124,14**	**70,11**
1000 x 100	**136,98**	**136,98**	**84,45**
600 x 150	**140,11**	**140,11**	**52,86**
800 x 150	**170,66**	**170,66**	**75,15**
1000 x 150	**188,72**	**188,72**	**89,92**
600 x 200	**165,54**	**165,54**	**56,80**
800 x 200	**202,22**	**202,22**	**80,09**
1000 x 200	**224,44**	**224,44**	**96,29**

Tailles	ASFD, grille à jet hélicoïdal			
	Code		Prix € H.T.	541
150	A01650F150000	U	**151,77**	
200	A01650F200000	U	**180,73**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SPC-V (Tarifs p. 39)

- Grille simple déflection à ailettes verticales mobiles, fixation par vis apparentes



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage sur gaine
- Longueur : 425, 525, 625, 825 et 1025 mm
- Hauteur : 75, 125 et 225 mm
- 11 tailles en standard de 100 à 4 000 m³/h

Accessoires

- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **DWC**
- Registre incliné en acier galvanisé à ailettes opposées **DFC**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

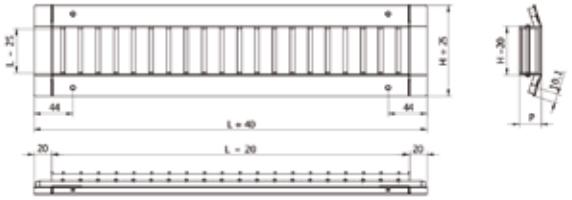
Composition

- Cadre périphérique en acier galvanisé, encadrement 20 mm
- Ailettes frontales verticales mobiles en acier galvanisé
- Fixation par vis apparentes

Finition

- Finition acier galvanisé

Caractéristiques dimensionnelles



H (mm)	P (mm)	Ømin.	Ømax.
75	25	200	400
125	33	315	900
225	40	630	1400

SPC-VH (Tarifs p. 39)

- Grille double déflection à ailettes horizontales/verticales mobiles, fixation par vis apparentes



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage sur gaine
- Longueur : 425, 525, 625, 825 et 1025 mm
- Hauteur : 75, 125 et 225 mm
- 11 tailles en standard de 100 à 4 000 m³/h

Accessoires

- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **DWC**
- Registre incliné en acier galvanisé à ailettes opposées **DFC**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

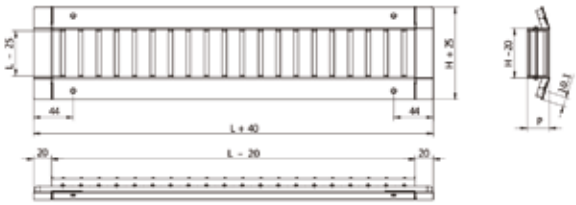
Composition

- Cadre périphérique en acier galvanisé, encadrement 20 mm
- Ailettes secondaires horizontales mobiles en acier galvanisé
- Fixation par vis apparentes

Finition

- Finition acier galvanisé

Caractéristiques dimensionnelles



H (mm)	P (mm)	Ømin.	Ømax.
75	44	200	400
125	52	315	900
225	60	630	1400

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Ial & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Longueur	425	525	625	425	525	625	625
	Hauteur	75	75	75	125	125	125	225
Q	Ak	0,018	0,023	0,027	0,034	0,042	0,051	0,098
100	Vk	1,5						
	ΔP	2						
	LwA	< 20						
	X 0,5	2,9						
200	Vk	3,1	2,5	2,1				
	ΔP	9	6	4				
	LwA	< 20	< 20	< 20				
	X 0,5	5,8	5,2	4,7				
400	Vk	6,1	4,9	4,1	3,3	2,6		
	ΔP	38	24	17	11	7		
	LwA	32	27	23	< 20	< 20		
	X 0,5	11,6	10,4	9,5	8,4	7,6		
600	Vk	9,2	7,4	6,2	4,9	3,9	3,3	
	ΔP	85	55	38	24	15	11	
	LwA	43	38	34	29	24	< 20	
	X 0,5	17,3	15,5	14,2	12,7	11,3	10,4	
800	Vk		9,9	8,2	6,5	5,2	4,4	
	ΔP		97	68	43	28	19	
	LwA		46	42	37	32	27	
	X 0,5		20,7	18,9	16,9	15,1	13,8	
1000	Vk			10,3	8,2	6,6	5,5	2,8
	ΔP			106	67	43	30	8
	LwA			48	43	38	34	< 20
	X 0,5			23,7	21,1	18,9	17,3	12,4
1500	Vk					9,8	8,2	4,2
	ΔP					97	68	18
	LwA					49	45	29
	X 0,5					28,4	25,9	18,6
2000	Vk						11	5,7
	ΔP						120	32
	LwA						53	37
	X 0,5						34,5	24,8
3000	Vk							8,5
	ΔP							72
	LwA							48
	X 0,5							37,3

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	100%	50%	25%
F ΔP	x 1	x 2	x 5
F LwA	+ 0 dB(A)	+ 12 dB(A)	+ 24 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.5 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

DRGS (Tarifs p. 39)

- Grille à ailettes fixes en profil V renversé (écran à la vue), fixation par vis apparentes



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Transfert d'air dans les installations de ventilation
- Montage au mur ou sur porte
- Épaisseur de porte comprise entre 30 et 54 mm
- 6 tailles en standard de 50 à 800 m³/h

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

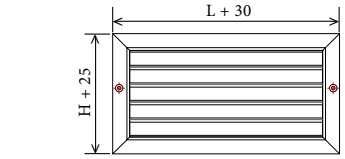
Composition

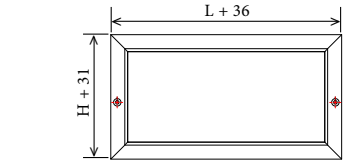
- Cadre périphérique et contre-cadre en acier galvanisé
- Ailettes fixes en profil V renversé en aluminium
- Fixation par vis apparentes

Finition

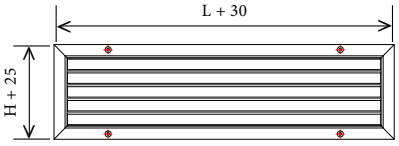
- Finition aluminium anodisé

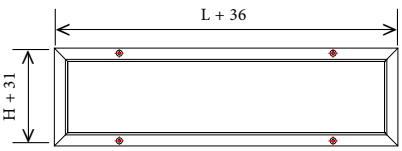
Caractéristiques dimensionnelles





L ≤ 300 MM





L ≥ 400 MM

Tableau de sélection rapide

Longueur		200	300	300	400	500	500	600
Hauteur		100	100	200	200	200	300	400
Q	Ak	0,007	0,012	0,023	0,031	0,039	0,061	0,100
50	Vk	2,1	1,3					
	ΔP	13	5					
	LwA	25	< 20					
100	Vk	4,1	2,7	1,2	0,9	0,7		
	ΔP	51	21	4	2	1		
	LwA	39	32	20	16	13		
150	Vk		4	1,8	1,3	1,1		
	ΔP		48	10	5	3		
	LwA		40	28	24	19		
200	Vk		5,3	2,4	1,8	1,4	0,7	
	ΔP		86	17	9	6	1	
	LwA		46	34	29	26	13	
300	Vk			3,6	2,7	2,1	0,9	0,8
	ΔP			39	21	13	2	2
	LwA			42	37	34	19	19
400	Vk				3,6	2,8	1,4	1,1
	ΔP				38	24	6	4
	LwA				43	39	27	25
500	Vk					3,5	1,8	1,4
	ΔP					37	10	6
	LwA					44	33	29
600	Vk						2,3	1,7
	ΔP						15	8
	LwA						37	33
700	Vk						2,7	1,9
	ΔP						22	11
	LwA						40	36
800	Vk							2,2
	ΔP							15
	LwA							39

L = Longueur nominale en mm - H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h
Ak = Surface libre en m² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SPC-V, grille simple déflection à ailettes mobiles GALVA	SPC-VH grille double déflection à ailettes mobiles GALVA	DWC, registre	DFC, registre incliné
Code	A021120 L H 	A021160 L H 	A021170 L H 	A020115 L H 
L x H (mm)	Prix € H.T.			54I
425 x 75	45,46	54,26	23,11	38,58
525 x 75	51,99	61,51	24,45	40,82
625 x 75	62,34	71,39	33,11	55,30
425 x 125	51,59	63,12	24,45	40,82
525 x 125	57,86	68,74	30,33	50,65
625 x 125	67,31	77,26	35,15	58,71
625 x 225	76,43	95,48	39,80	66,47

Modèles	DRGS, grille à ailettes fixes en profil V ALU
Code	A030201 L H 
L x H (mm)	Prix € H.T. 54I
200 x 100	44,79
300 x 100	58,68
300 x 200	81,64
400 x 200	99,42
500 x 200	112,46
500 x 300	157,12
600 x 400	212,49

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Gz60 (Sur consultation)

- Grille de transfert esthétique coupe-feu
- Résistance au feu jusqu'à 60'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

Type de support	Description du support	Scellement	Classement au feu
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	BCM	EI 60 (v_e i ⇔ o) / EW 90 (v_e i ⇔ o)
Dalle massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	EI 60 (h_o i ⇔ o)
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 40 kg/m³ + BCM	EI 60 (v_e i ⇔ o)
Panneau de porte	Panneau de porte 50 mm	BCM	EI 60 (v_e i ⇔ o) / EW 60 (v_e i ⇔ o)

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - W = Rayonnement - ve = Montage vertical dans le mur
h_o = Montage horizontal dans la dalle - i ⇔ o = Côté feu indifférent

- Utilisation pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée, les lamelles réalisées en bandes intumescentes gonflent lorsque la température dépasse 100°C
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 60°C
- Montage sur mur ou sur porte
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 800 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 400 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Accessoires

- Cadre de finition fixe en aluminium **GzKF**, pour installation dans des parois et dalles.
- Cadre de finition variable en aluminium **GzKV**, pour installation dans les panneaux de portes afin de répondre aux variations de l'épaisseur de celle-ci
- Mastic **BCM**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

Composition

- Lamelles horizontales en gaines plastiques remplies de bandes intumescentes

Finition

- Finition RAL 9016
- Finition RAL 9022
- Finition RAL 7024
- Finition brut (à peindre)

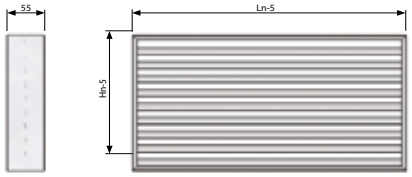
Classification

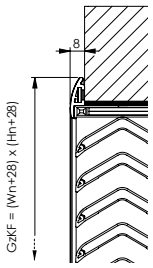
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-2:2007
- Actuellement, il n'existe pas une norme d'essai européenne harmonisée pour éprouver la résistance au feu des grilles de ventilation. Elles sont donc testées comme faisant partie de l'élément (mur, dalle ou porte)
- Tests au feu suivant EN 1634-1, EN 1364-1 ou EN 1364-2

Rapport de classement au feu

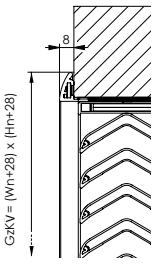
- Procès-verbal de classement au feu N° 14040A (mur/dalle)
- Procès-verbal de classement au feu N° 14086A (porte)

Caractéristiques dimensionnelles





GZKF
Cadre de finition fixe



GZKV
Cadre de finition variable

Section nette (dm²)

Hn / Ln (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	0,48	0,78	1,07	1,35	1,63	1,92	2,22	2,48	2,77	3,05	3,33	3,65	3,9	4,18	4,47
150	0,77	1,24	1,7	2,15	2,6	3,06	3,51	3,96	4,42	4,87	5,32	5,77	6,23	6,68	7,13
200	0,97	1,59	2,17	2,76	3,34	3,92	4,5	5,09	5,57	6,25	6,83	7,42	8	8,58	9,16
250	1,25	2,05	2,81	3,56	4,31	5,06	5,81	6,57	7,32	8,07	8,82	9,57	10,33	11,08	11,83
300	1,45	2,4	3,28	4,16	5,05	5,93	6,81	7,69	8,57	9,45	10,33	11,22	12,1	12,98	13,86
350	1,73	2,86	3,91	4,97	6,02	7,07	8,12	9,17	10,22	11,27	12,32	13,37	14,42	15,48	16,53
400	1,94	3,21	4,39	5,57	6,75	7,93	9,11	10,29	11,47	12,65	13,83	15,01	16,2	17,38	18,56

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Ge60
Ge60 XL (Sur consultation)

- Grille de transfert coupe-feu
- Résistance au feu jusqu'à 60'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée, les lamelles réalisées en bandes intumescentes gonflent lorsque la température dépasse 100°C
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 60°C
- Montage sur mur
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1200 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 800 mm
- Disponible en multiples de 50 mm ou 100 mm (suivant modèle)

Type de support	Description du support	Scellement	Classement au feu
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	BCM	EI 60 (v_e i ↔ o) / EW 60 (v_e i ↔ o)

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - W = Rayonnement - ve = Montage vertical dans le mur
h_o = Montage horizontal dans la dalle - i ↔ o = Côté feu indifférent

Accessoires

- Mastic **BCM**

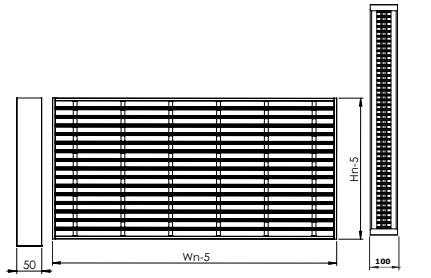
Rapport de classement au feu

- Procès-verbal de classement au feu N° 14554A

Composition

- Lamelles horizontales en gaines plastiques remplies de bandes intumescentes

Caractéristiques dimensionnelles



Ge60 Ge60 XL

Classification

- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-2:2007
- Actuellement, il n'existe pas une norme d'essai européenne harmonisée pour éprouver la résistance au feu des grilles de ventilation. Elles sont donc testées comme faisant partie de l'élément (mur, dalle ou porte)
- Tests au feu suivant EN 1634-1, EN 1364-1 ou EN 1364-2

Section nette (dm²) : Ge60

Hn / Ln (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	0,42	0,71	0,96	1,26	1,50	1,80	2,05	2,34	2,59	2,88	3,13	3,43	3,68	3,97	4,22
150	0,65	1,10	1,49	1,94	2,32	2,78	3,16	3,62	4,00	4,45	4,84	5,29	5,67	6,13	6,51
200	0,88	1,50	2,01	2,63	3,14	3,76	4,28	4,89	5,41	6,02	6,54	7,15	7,67	8,29	8,80
250	1,11	1,89	2,54	3,31	3,96	4,74	5,39	6,17	6,82	7,59	8,24	9,02	9,67	10,44	11,09
300	1,40	2,36	3,17	4,14	4,95	5,91	6,72	7,69	8,50	9,47	10,28	11,24	12,05	13,02	13,83
350	1,63	2,75	3,70	4,82	5,77	6,89	7,84	8,96	9,91	11,03	11,98	13,1	14,05	15,17	16,12
400	1,86	3,15	4,22	5,51	6,59	7,87	8,95	10,24	11,32	12,6	13,68	14,97	16,05	17,33	18,41

Section nette (dm²) : Ge60 XL

Hn / Ln (mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
200								7,68	8,58	9,48	10,39
300				Ge60				13,23	14,78	16,34	17,89
400								18,18	20,32	22,46	24,59
500	4,10	6,82	9,54	12,26	14,98	17,70	20,42	23,14	25,86	28,58	31,30
600	5,09	8,46	11,83	15,20	18,57	21,94	25,32	28,69	32,06	35,43	38,81
700	5,97	9,92	13,87	17,83	21,78	25,74	29,69	33,44	37,60	41,55	45,51
800	6,95	11,56	16,16	20,77	25,37	29,98	34,59	39,19	43,80	48,40	53,01

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Ge90 (Sur consultation)

- Grille de transfert coupe-feu
- Résistance au feu jusqu'à 90'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée, les lamelles réalisées en bandes intumescentes gonflent lorsque la température dépasse 100°C
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 60°C
- Montage sur mur
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 800 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 400 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Classement au feu
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	BCM	EI 90 (v_e i ⇔ o) / EW 90 (v_e i ⇔ o)

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - W = Rayonnement - ve = Montage vertical dans le mur
h_o = Montage horizontal dans la dalle - i ⇔ o = Côté feu indifférent

Accessoires

- Mastic **BCM**

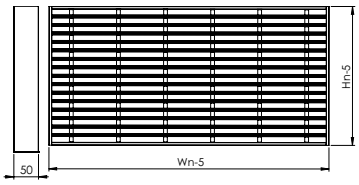
Rapport de classement au feu

- Procès-verbal de classement au feu N° 14554C

Composition

- Lamelles horizontales en gaines plastiques remplies de bandes intumescentes

Caractéristiques dimensionnelles



Classification

- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-2:2007
- Actuellement, il n'existe pas une norme d'essai européenne harmonisée pour éprouver la résistance au feu des grilles de ventilation. Elles sont donc testées comme faisant partie de l'élément (mur, dalle ou porte)
- Tests au feu suivant EN 1634-1, EN 1364-1 ou EN 1364-2

Section nette (dm²)

Hn / Ln (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	0,42	0,71	0,96	1,26	1,5	1,8	2,05	2,34	2,59	2,88	3,13	3,43	3,68	3,97	4,22
150	0,65	1,1	1,49	1,94	2,32	2,78	3,16	3,62	4	4,45	4,84	5,29	5,67	6,13	6,51
200	0,88	1,5	2,01	2,63	3,14	3,76	4,28	4,89	5,41	6,02	6,54	7,15	7,67	8,29	8,8
250	1,11	1,89	2,54	3,31	3,96	4,74	5,39	6,17	6,82	7,59	8,24	9,02	9,67	10,44	11,09
300	1,4	2,36	3,17	4,14	4,95	5,91	6,72	7,69	8,5	9,47	10,28	11,24	12,05	13,02	13,83
350	1,63	2,75	3,7	4,82	5,77	6,89	7,84	8,96	9,91	11,03	11,98	13,1	14,05	15,17	16,12
400	1,86	3,15	4,22	5,51	6,59	7,87	8,95	10,24	11,32	12,6	13,68	14,97	16,05	17,33	18,41

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Ge 120
Ge 120 XL (Sur consultation)

- Grille de transfert coupe-feu
- Résistance au feu jusqu'à 180'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée, les lamelles réalisées en bandes intumescentes gonflent lorsque la température dépasse 100°C
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 60°C
- Montage sur mur
- Longueur : Minimum = 150 mm ; Maximum = 1200 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 800 mm
- Disponible en multiples de 50 mm ou 100 mm (suivant modèle)

Type de support	Description du support	Scellement	Installation	Classement au feu
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Plâtre / Ytocol	1	EI 120 (v_e i ↔ o) / EW 120 (v_e i ↔ o)
	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Plâtre / Ytocol	2	EI 180 (v_e i ↔ o) / EW 120 (v_e i ↔ o)

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - W = Rayonnement - ve = Montage vertical dans le mur
ho = Montage horizontal dans la dalle - i ↔ o = Côté feu indifférent
Installation : 1 = Encastrée, lamelles horizontales ; 2 = Encastrée en bas de paroi, lamelles horizontales

Composition

- Lamelles horizontales en gaines plastiques remplies de bandes intumescentes

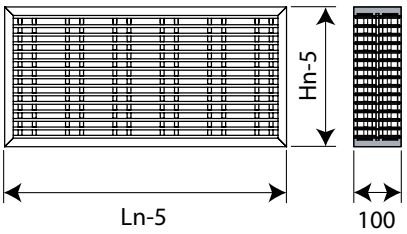
Classification

- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-2:2007
- Actuellement, il n'existe pas une norme d'essai européenne harmonisée pour éprouver la résistance au feu des grilles de ventilation. Elles sont donc testées comme faisant partie de l'élément (mur, dalle ou porte)
- Tests au feu suivant EN 1634-1, EN 1364-1 ou EN 1364-2

Rapport de classement au feu

- Procès-verbal de classement au feu N° 12283-1011-1 M1

Caractéristiques dimensionnelles



Section nette de passage (dm²) : Ge120

Hn / Ln (mm)	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	800
100	0,34	0,50	0,66	0,82	0,98	1,14	1,31	1,47	1,63	1,79	1,95	2,11	2,27	2,43	4,22
150	0,65	0,96	1,27	1,57	1,88	2,19	2,5	2,81	3,12	3,42	3,73	4,04	4,35	4,66	6,51
200	0,96	1,42	1,87	2,33	2,78	3,24	3,69	4,15	4,60	5,06	5,51	5,97	6,43	6,88	8,80
250	1,27	1,87	2,48	3,08	3,68	4,28	4,89	5,49	6,09	6,69	7,30	7,90	8,50	9,10	11,09
300	1,64	2,42	3,19	3,97	4,75	5,53	6,30	7,08	7,86	8,64	9,41	10,19	10,97	11,75	13,83
350	1,95	2,87	3,80	4,72	5,65	6,57	7,50	8,42	9,35	10,27	11,20	12,12	13,04	13,97	16,12
400	2,26	3,33	4,40	5,48	6,55	7,62	8,69	9,76	10,83	11,91	12,98	14,05	15,12	16,19	18,41

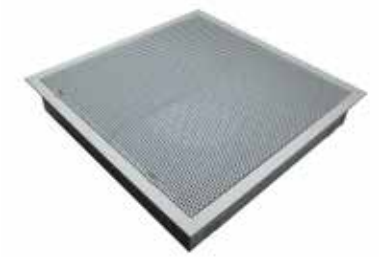
Section nette de passage (dm²) : Ge120 XL

Hn / Ln (mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
200	Ge120							7,79	8,70	9,61	10,52
300								13,30	14,86	16,41	17,96
400								18,34	20,48	22,62	24,77
500	4,10	6,82	9,54	12,26	14,98	17,70	20,42	23,14	25,86	28,58	31,30
600	5,09	8,46	11,83	15,20	18,57	21,94	25,32	28,69	32,06	35,43	38,81
700	5,97	9,92	13,87	17,83	21,78	25,74	29,69	33,44	37,60	41,55	45,51
800	6,95	11,56	16,16	20,77	25,37	29,98	34,59	39,19	43,80	48,40	53,01

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PPTMB (Tarifs p. 52)

- Diffuseur de soufflage à tôle perforée, 1 à 4 directions



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

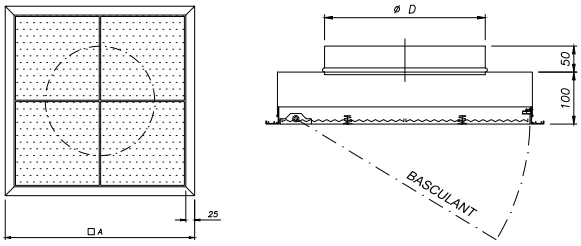
Composition

- Cadre périphérique en acier galvanisé, encadrement de 25 mm
- Tôle perforée en acier galvanisé
- Plaques déflectrices (4) en acier galvanisé, finition RAL 9005, réglables individuellement
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial
- Noyau central articulé avec fermeture push-pull

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	A (mm)	Ø (mm)
300	300	160
400	400	200
500	500	250
600	595	315

Tableau de sélection rapide en soufflage

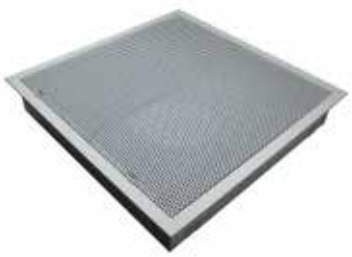
Tailles		300	400	500	600
Q	Ak	0,032	0,062	0,102	0,153
100	Vk	0,9	0,4		
	ΔP	3	1		
	LwA	< 20	< 20		
	X 0,5	0,9 - 0,6 - 0,4	0,6 - 0,4 - 0,3		
200	Vk	1,8	0,9		
	ΔP	12	3		
	LwA	33	< 20		
	X 0,5	1,8 - 1,2 - 0,9	1,3 - 0,8 - 0,6		
300	Vk	2,6	1,3		
	ΔP	28	7		
	LwA	47	28		
	X 0,5	2,8 - 1,8 - 1,4	2 - 1,3 - 1		
400	Vk	3,5	1,8	1,1	
	ΔP	50	13	5	
	LwA	56	37	23	
	X 0,5	3,7 - 2,5 - 1,8	2,6 - 1,7 - 1,3	2 - 1,3 - 1	
500	Vk	4,4	2,2	1,4	
	ΔP	78	20	7	
	LwA	63	44	30	
	X 0,5	4,6 - 3,1 - 2,3	3,3 - 2,2 - 1,6	2,6 - 1,7 - 1,3	
600	Vk	5,3	2,7	1,6	1,1
	ΔP	112	29	11	5
	LwA	69	50	36	25
	X 0,5	5,6 - 3,7 - 2,8	4 - 2,6 - 2	3,1 - 2 - 1,5	2,5 - 1,7 - 1,2
800	Vk		3,6	2,2	1,5
	ΔP		52	19	8
	LwA		60	45	34
	X 0,5		5,3 - 3,5 - 2,6	4,1 - 2,7 - 2	3,4 - 2,2 - 1,7
1000	Vk		4,5	2,7	1,8
	ΔP		81	30	13
	LwA		67	53	41
	X 0,5		6,7 - 4,4 - 3,3	5,2 - 3,4 - 2,6	4,2 - 2,8 - 2,1
1500	Vk			4,1	2,7
	ΔP			67	30
	LwA			66	55
	X 0,5			7,8 - 5,2 - 3,9	6,4 - 4,2 - 3,2

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.25 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PPRMB (Tarifs p. 52)

- Diffuseur de reprise à tôle perforée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles

Accessoires

- Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-PPRMB**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

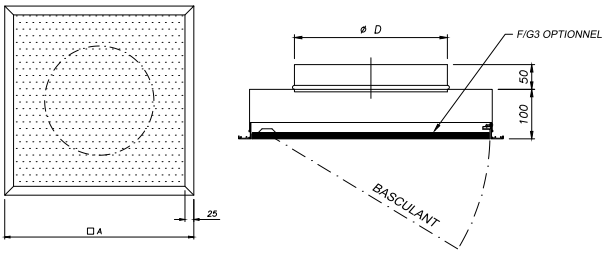
Composition

- Cadre périphérique en acier galvanisé, encadrement de 25 mm
- Tôle perforée en acier galvanisé
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial et logement pour filtre (filtre non inclus)
- Noyau central articulé avec fermeture push-pull

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	A (mm)	Ø (mm)
300	300	160
400	400	200
500	500	250
600	595	315

Tableau de sélection rapide en reprise

Tailles		300	400	500	600
Q	Ak	0,032	0,062	0,102	0,153
100	Vk	0,9			
	ΔP	3 - 5			
	LwA	< 20			
200	Vk	2	0,9		
	ΔP	15 - 21	2 - 3		
	LwA	< 20	< 20		
300	Vk	2,7	1,4	0,9	
	ΔP	34 - 48	9 - 12	3 - 4	
	LwA	24	< 20	< 20	
400	Vk	3,6	1,8	1,1	0,8
	ΔP	62 - 86	16 - 22	5 - 8	2 - 3
	LwA	39	21	< 20	< 20
500	Vk	5	2,3	1,4	1
	ΔP	96 - 135	25 - 35	9 - 12	4 - 5
	LwA	47	28	< 20	< 20
600	Vk		2,7	1,7	1,1
	ΔP		36 - 50	13 - 18	5 - 8
	LwA		34	< 20	< 20
800	Vk		3,6	2,2	1,5
	ΔP		64 - 90	23 - 33	10 - 14
	LwA		43	29	< 20
1000	Vk			2,8	1,9
	ΔP			16 - 23	9 - 13
	LwA			36	25
1500	Vk				2,7
	ΔP				37 - 52
	LwA				38

Perte de charge

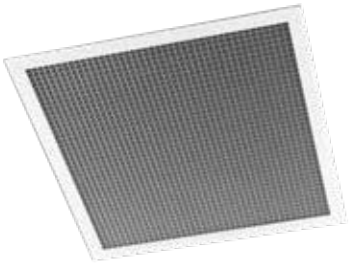
ΔP	3 - 5 3 = Perte de charge de la grille 5 = Perte de charge de la grille + Filtre Grossier 55% (G3)

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PS/ECG-0 (Tarifs p. 53)

- Grille à quadrillage fixe à mailles droites



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
- 2 tailles disponibles
  - 595 x 295 mm
  - 595 x 595 mm

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

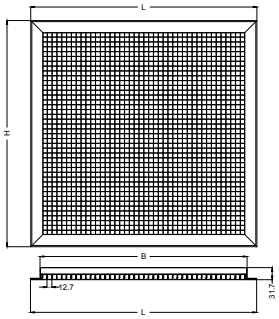
Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Mailles 12,7 x 12,7 mm droites
- Fixation par vis sur un plénum de raccordement

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

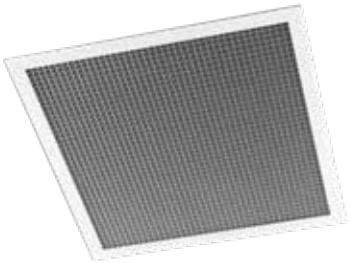
	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,108	0,25
1500	Vk	2,9	
	ΔP	3	
	LwA	24	
2000	Vk	3,8	
	ΔP	5	
	LwA	32	
2500	Vk	4,8	2,3
	ΔP	8	2
	LwA	37	22
3000	Vk	5,8	2,8
	ΔP	11	3
	LwA	42	26
3500	Vk	6,7	3,2
	ΔP	16	4
	LwA	46	30
4000	Vk		3,7
	ΔP		5
	LwA		34
5000	Vk		4,6
	ΔP		8
	LwA		40
6000	Vk		5,6
	ΔP		11
	LwA		45
7000	Vk		6,5
	ΔP		15
	LwA		49

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PS/ECG-45 (Tarifs p. 53)

❖ Grille à quadrillage fixe à mailles droites



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Reprise dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
❖ 2 tailles disponibles
- 595 x 295 mm
- 595 x 595 mm

Accessoires

❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

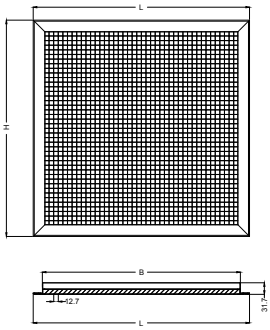
Composition

❖ Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
❖ Mailles 12,7 x 12,7 mm inclinées à 45°
❖ Fixation par vis sur un plénum de raccordement

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,108	0,25
1500	Vk	2,9	
	ΔP	3	
	LwA	24	
2000	Vk	3,8	
	ΔP	5	
	LwA	32	
2500	Vk	4,8	2,3
	ΔP	8	2
	LwA	37	22
3000	Vk	5,8	2,8
	ΔP	11	3
	LwA	42	26
3500	Vk	6,7	3,2
	ΔP	16	4
	LwA	46	30
4000	Vk		3,7
	ΔP		5
	LwA		34
5000	Vk		4,6
	ΔP		8
	LwA		40
6000	Vk		5,6
	ΔP		11
	LwA		45
7000	Vk		6,5
	ΔP		15
	LwA		49

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PSF/ECGB-0 (Tarifs p. 53)

❖ Grille à quadrillage fixe à mailles droites, porte-filtre



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Reprise dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
❖ 2 tailles disponibles
- 595 x 295 mm
- 595 x 595 mm

Accessoires

❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-ECGB**

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

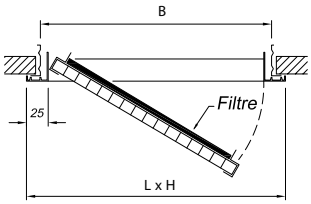
Composition

❖ Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
❖ Mailles 15 x 15 mm droites
❖ Fixation par vis sur un plénum de raccordement
❖ Noyau central articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,097	0,235
1000	Vk	2,9	
	ΔP	2	
	LwA	22	
1500	Vk	4,3	
	ΔP	4	
	LwA	33	
2000	Vk	5,7	2,4
	ΔP	6	1
	LwA	40	21
2500	Vk	7,2	3
	ΔP	10	2
	LwA	46	27
3000	Vk	8,6	3,5
	ΔP	14	2
	LwA	51	32
3500	Vk		4,1
	ΔP		3
	LwA		36
4000	Vk		4,7
	ΔP		4
	LwA		39
4500	Vk		5,3
	ΔP		5
	LwA		42
5000	Vk		5,9
	ΔP		7
	LwA		45

Facteur de correction en fonction du filtre et du plénum	Plénum	Gr. 55% (G3)	Plénum + Gr. 55% (G3)
F ΔP	x 43	x 77	x 119
F LwA	+ 15 dB(A)	+ 22 dB(A)	+ 22 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PSF/ECGB-45 (Tarifs p. 53)

❖ Grille à quadrillage fixe à mailles inclinées, porte-filtre



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Reprise dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
❖ 2 tailles disponibles
- 595 x 295 mm
- 595 x 595 mm

Accessoires

❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-ECGB**

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

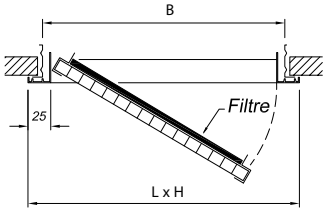
Composition

❖ Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
❖ Mailles 15 x 15 mm droites
❖ Fixation par vis sur un plénum de raccordement
❖ Noyau central articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,097	0,235
1000	Vk	2,9	
	ΔP	2	
	LwA	22	
1500	Vk	4,3	
	ΔP	4	
	LwA	33	
2000	Vk	5,7	2,4
	ΔP	6	1
	LwA	40	21
2500	Vk	7,2	3
	ΔP	10	2
	LwA	46	27
3000	Vk	8,6	3,5
	ΔP	14	2
	LwA	51	32
3500	Vk		4,1
	ΔP		3
	LwA		36
4000	Vk		4,7
	ΔP		4
	LwA		39
4500	Vk		5,3
	ΔP		5
	LwA		42
5000	Vk		5,9
	ΔP		7
	LwA		45

Facteur de correction en fonction du filtre et du plénum	Plénum	Gr. 55% (G3)	Plénum + Gr. 55% (G3)
F ΔP	x 43	x 77	x 119
F LwA	+ 15 dB(A)	+ 22 dB(A)	+ 22 dB(A)

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PSF/PP (Tarifs p. 53)

- Grille à tôle perforée, porte-filtre



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
- 2 tailles disponibles
  - 595 x 295 mm
  - 595 x 595 mm

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-PP**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

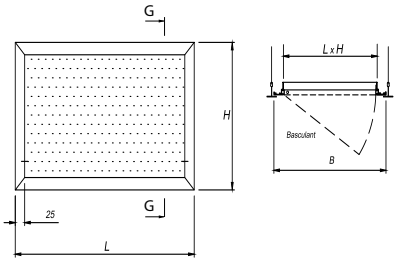
Finition

- Finition RAL 9016

Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Tôle perforée
- Fixation par vis sur un plénum de raccordement
- Noyau central articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,061	0,127
500	Vk	2,3	
	ΔP	5	
	LwA	< 20	
750	Vk	3,4	
	ΔP	11	
	LwA	31	
1000	Vk	4,6	2,2
	ΔP	18	5
	LwA	39	21
1500	Vk	6,9	3,3
	ΔP	41	10
	LwA	51	33
2000	Vk		4,4
	ΔP		17
	LwA		41
2500	Vk		5,5
	ΔP		26
	LwA		48
3000	Vk		6,6
	ΔP		37
	LwA		53

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Facteur de correction en fonction du filtre	Grossier 55% (G3)
F ΔP	x 2,7

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PSF/FGA (Tarifs p. 53)

❖ Grille à ailettes horizontales fixes anti-vision, porte-filtre



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Reprise dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
❖ 2 tailles disponibles
- 595 x 295 mm
- 595 x 595 mm

Accessoires

❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PEP** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
❖ Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-FGA**

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

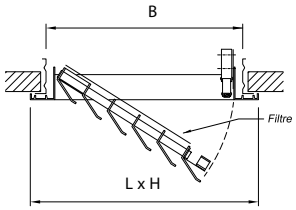
Finition

❖ Finition RAL 9016

Composition

❖ Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
❖ Ailettes frontales horizontales fixes en aluminium, anti-vision
❖ Fixation par vis sur un plénum de raccordement
❖ Noyau central articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	L (mm)	H (mm)	B_L (mm)	B_H (mm)
595 x 295	595	295	545	245
595 x 595	595	595	545	545

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595
	Hauteur	295	595
Q	Ak	0,049	0,103
500	Vk	2,8	
	ΔP	4	
	LwA	21	
750	Vk	4,2	2
	ΔP	8	2
	LwA	32	< 20
1000	Vk	5,6	2,7
	ΔP	15	4
	LwA	40	23
1500	Vk	8,4	4,1
	ΔP	33	8
	LwA	50	34
2000	Vk		5,4
	ΔP		14
	LwA		42
2500	Vk		6,7
	ΔP		21
	LwA		48

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm
Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A)
Conditions : Registre ouvert à 100%.

Facteur de correction en fonction du filtre	Grossier 55% (G3)
F ΔP	x 3

Ouest Isol & Vent se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	PPTMB, diffuseur de soufflage à tôle perforée RAL 9016	PPRMB, diffuseur de reprise à tôle perforée RAL 9016	MS-PPRMB, filtre Grossier 55% (G3)
Code	A04751C L H	A04750C L H	A04769J L H
Tailles x Ø	Prix € H.T.		54I
300 x 160	**171,76**	**136,92**	**21,23**
400 x 200	**191,78**	**153,29**	**25,38**
500 x 250	**224,16**	**176,71**	**29,88**
600 x 315	**246,74**	**190,29**	**32,05**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		PS/ECG-00, grille à mailles droites RAL 9016	PPRMB, diffuseur de reprise à tôle perforée RAL 9016	PEP, plénum pyramidal avec piquage latéral
Code		A04756C L H	A04757C L H	A04769A L H
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P
595 x 295	300	67,82	71,92	127,13
595 x 595	600	119,28	126,14	160,99

Filtre non inclus.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

Modèles		PSF/ECGB-00, grille à mailles droites, porte-filtre RAL 9016	PSF/ECGB-45, grille à mailles inclinées à 45°, porte-filtre RAL 9016	MS-ECGB, filtre Grossier 55% (G3)	PEP, plénum pyramidal avec piquage latéral
Code		A04758C L H	A04762C L H	A04769B L H	A04769A L H
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T. 54I			Prix € H.T. 54P
595 x 295	300	172,30	195,16	15,92	127,13
595 x 595	600	239,15	264,11	24,29	160,99

Filtre non inclus.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

Modèles		PSF/PP grille à tôle perforée, porte-filtre RAL 9016	MS-PP, filtre Grossier 55% (G3)	PEP, plénum pyramidal avec piquage latéral
Code		A04752C L H	A04769C L H	A04769A L H
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P
595 x 295	300	171,17	15,92	127,13
595 x 595	600	227,71	24,29	160,99

Filtre non inclus.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

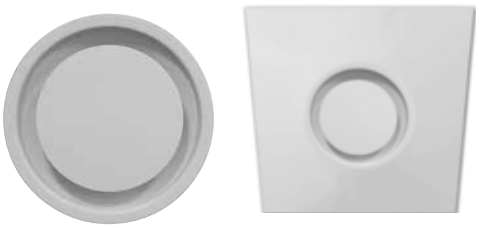
Modèles		PSF/FGA grille à ailettes fixes, porte-filtre RAL 9016	MS-FGA, filtre Grossier 55% (G3)	PEP, plénum pyramidal avec piquage latéral
Code		A04764C L H	A04769D L H	A04769A L H
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P
595 x 295	300	171,70	15,92	127,13
595 x 595	600	257,61	24,29	160,99

Filtre non inclus.
Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 102.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CMD
PS/CMD (Tarifs p. 64)

- Diffuseur circulaire réglable design (CMD)
- Diffuseur circulaire réglable design intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/CMD)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles du Ø160 au Ø315 mm de 200 à 1 600 m³/h

Accessoires

- Registre en V **SRR-DV**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **CEM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

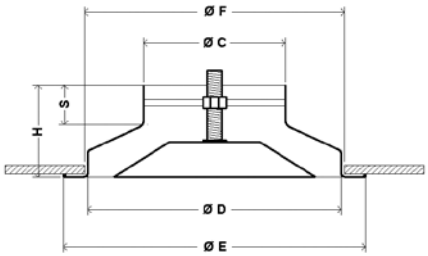
Composition

- Corps et cônes en aluminium
- Vis centrale de réglage en acier galvanisé
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/CMD)
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum par vis (vis non fournies)

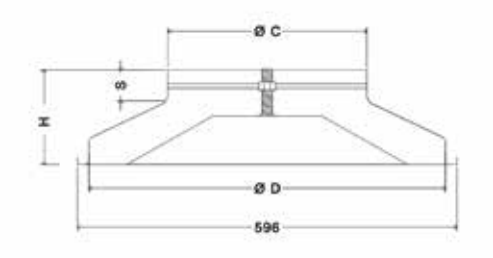
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



CMD



PS/CMD

Ø (MM)	ØC (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	ØF (mm)	H (mm)	S (mm)
160	157	280	335	288	105	45
200	198	360	423	370	118	48
250	248	445	517	461	130	48
315	316	560	640	576	146	48

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Ø		160	200	250	315
Q	Ak	0,016	0,022	0,036	0,071
100	Vk	1,7	1,3		
	ΔP	5	3		
	LwA	< 20	< 20		
	X 0,5	1,3	1,1		
200	Vk	3,5	2,5	1,5	
	ΔP	17	9	4	
	LwA	27	20	< 20	
	X 0,5	2,3	2,0	1,7	
300	Vk	5,2	3,7	2,3	
	ΔP	34	18	7	
	LwA	37	30	22	
	X 0,5	3,3	2,8	2,3	
400	Vk	6,9	5,0	3,1	
	ΔP	56	29	11	
	LwA	44	37	28	
	X 0,5	4,1	3,5	2,8	
500	Vk		6,2	3,8	2,3
	ΔP		43	17	6
	LwA		42	33	28
	X 0,5		4,2	3,4	2,8
600	Vk		7,5	4,6	2,8
	ΔP		59	23	9
	LwA		46	37	31
	X 0,5		4,9	3,9	3,2
800	Vk			6,1	3,7
	ΔP			37	14
	LwA			43	36
	X 0,5			4,9	4,0
1000	Vk			7,7	4,6
	ΔP			55	21
	LwA			48	40
	X 0,5			5,8	4,7
1250	Vk				5,8
	ΔP				30
	LwA				44
	X 0,5				5,6
1500	Vk				7,0
	ΔP				41
	LwA				47
	X 0,5				6,4

Ø = Diamètre nominal en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A) - X 0.25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, ΔT = -10°C, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SRR-A
PS/SRR-A (Tarifs p. 64)

- Diffuseur circulaire à cônes réglables (SRR-A)
- Diffuseur circulaire à cônes réglables intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/SRR-A)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 9 tailles disponibles du Ø160 au Ø630 mm de 200 à 7 000 m³/h (SRR-A)
- 4 tailles disponibles du Ø160 au Ø315 mm de 200 à 2 000 m³/h (PS/SRR-A)

Accessoires

- Registre en V en acier galvanisé **SRR-DV**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **CEM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Plénum avec registre intégré dans le col (-D)
- Clips de fixation staff **SRR-DMC** (sachet de 3 clips)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

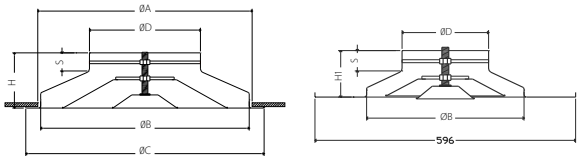
Composition

- Corps en aluminium
- Cônes centraux en acier galvanisé
- Vis centrale de réglage en ABS (Ø ≤ 315 mm)
- Vis centrale de réglage en acier galvanisé (Ø ≥ 355 mm)
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/SRR-A)
- Clips de fixation en ABS pour maintien d'un conduit flexible sur le col du diffuseur
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum ou sur conduit par vis (vis non fournies)

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



SRR-A PS/SRR-A

TAILLES	ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	H (mm)	H1 (mm)	S (mm)
160	288	280	335	157	105	100	45
200	370	360	423	198	118	110	48
250	461	445	517	248	130	120	48
315	576	560	640	313	146	126	48
355	656	640	730	353	185	-	65
400	700	680	776	398	185	-	65
450	755	735	825	448	185	-	65
500	825	805	917	498	185	-	65
630	963	943	1045	628	185	-	65

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Ø		160	200	250	315	355	400	450	500	630
Q	Ak	0,031	0,046	0,069	0,106	0,131	0,163	0,202	0,245	0,373
200	Vk	1,8	1,2							
	400	5	2							
	600	< 20	< 20							
	800	2,6	2							
400	Vk	3,6	2,4	1,6						
	1500	21	8	3						
	2000	38	25	< 20						
	2500	5,1	4	3						
600	Vk	5,4	3,6	2,4	1,5					
	4000	48	18	7	3					
	5000	52	39	27	< 20					
	6000	7,7	6	4,4	3,2					
800	Vk		4,8	3,2	2,1	1,7				
	ΔP		32	12	5	3				
	LwA		49	37	23	< 20				
	X 0,5		7,9	5,9	4,1	3,4				
1000	Vk			4	2,6	2,1	1,7			
	ΔP			19	7	4	3			
	LwA			44	30	23	< 20			
	X 0,5			7,4	5,2	4,2	3,3			
1500	Vk			6	3,9	3,2	2,5	2,1	1,7	
	ΔP			43	16	10	6	3	2	
	LwA			59	44	37	29	21	< 20	
	X 0,5			11	7,8	6,3	5	3,9	3	
2000	Vk				5,3	4,3	3,4	2,7	2,3	1,5
	ΔP				28	17	10	6	4	1
	LwA				54	47	39	31	23	< 20
	X 0,5				10,3	8,4	6,7	5,2	4	2
2500	Vk					5,3	4,2	3,4	2,8	1,9
	ΔP					27	16	10	6	2
	LwA					55	47	38	31	< 20
	X 0,5					10,5	8,4	6,5	5	2,5
3000	Vk						5,1	4,1	3,4	2,3
	ΔP						23	14	9	3
	LwA						53	45	37	< 20
	X 0,5						10	7,8	6	3
4000	Vk							5,5	4,5	3
	ΔP							24	16	6
	LwA							55	47	29
	X 0,5							10,3	8	3,9
5000	Vk								5,7	3,7
	ΔP								24	9
	LwA								55	37
	X 0,5								10	4,9
6000	Vk									4,5
	ΔP									13
	LwA									43
	X 0,5									5,9
7000	Vk									5,6
	ΔP									20
	LwA									51
	X 0,5									7,36

Facteur de correction en fonction de l'ouverture du registre	50%	25%
F ΔP	x 1,4	x 2,5
F LwA	+6	+16

Ø = Diamètre nominal en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m² - Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A) - X 0.25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SRR-T
PS/SRR-T (Tarifs p. 64)

- Diffuseur circulaire thermostatique (SRR-T)
- Diffuseur circulaire thermostatique intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/SRR-T)





Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 8 tailles disponibles du Ø160 au Ø500 mm de 200 à 5 000 m³/h (SRR-T)
- 4 tailles disponibles du Ø160 au Ø315 mm de 200 à 2 000 m³/h (PS/SRR-T)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **CEM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

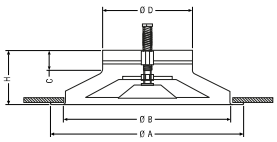
Composition

- Corps et cônes en aluminium
- Vis centrale de réglage thermostatique en acier galvanisé
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/SRR-T)
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum par vis (vis non fournies)

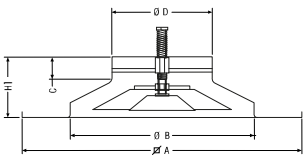
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



SRR-T



PS/SRR-T

Ø (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	C (mm)	ØD (mm)	H (mm)	H1 (mm)	A (mm)
160	335	280	45	158	105	100	596
200	423	360	48	198	118	110	596
250	517	445	48	248	130	120	596
315	640	560	48	313	146	126	596
355	730	640	65	353	185	-	-
400	776	680	65	398	185	-	-
450	825	735	65	448	185	-	-
500	917	805	65	498	185	-	-

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

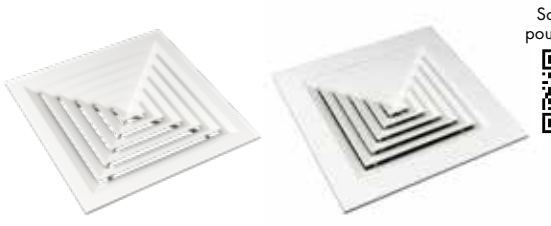
Ø		160	200	250	315	355	400	450	500	630
Q	Ak	0,031	0,046	0,069	0,106	0,131	0,163	0,202	0,245	0,373
200	Vk	1,8	1,2							
	400	5	2							
	600	< 20	< 20							
	800	2,6	2							
400	Vk	3,6	2,4	1,6						
	1500	21	8	3						
	2000	38	25	< 20						
	2500	5,1	4	3						
600	Vk	5,4	3,6	2,4	1,5					
	4000	48	18	7	3					
	5000	52	39	27	< 20					
	6000	7,7	6	4,4	3,2					
800	Vk		4,8	3,2	2,1	1,7				
	ΔP		32	12	5	3				
	LwA		49	37	23	< 20				
	X 0,5		7,9	5,9	4,1	3,4				
1000	Vk			4	2,6	2,1	1,7			
	ΔP			19	7	4	3			
	LwA			44	30	23	< 20			
	X 0,5			7,4	5,2	4,2	3,3			
1500	Vk			6	3,9	3,2	2,5	2,1	1,7	
	ΔP			43	16	10	6	3	2	
	LwA			59	44	37	29	21	< 20	
	X 0,5			11	7,8	6,3	5	3,9	3	
2000	Vk				5,3	4,3	3,4	2,7	2,3	1,5
	ΔP				28	17	10	6	4	1
	LwA				54	47	39	31	23	< 20
	X 0,5				10,3	8,4	6,7	5,2	4	2
2500	Vk					5,3	4,2	3,4	2,8	1,9
	ΔP					27	16	10	6	2
	LwA					55	47	38	31	< 20
	X 0,5					10,5	8,4	6,5	5	2,5
3000	Vk						5,1	4,1	3,4	2,3
	ΔP						23	14	9	3
	LwA						53	45	37	< 20
	X 0,5						10	7,8	6	3
4000	Vk							5,5	4,5	3
	ΔP							24	16	6
	LwA							55	47	29
	X 0,5							10,3	8	3,9
5000	Vk								5,7	3,7
	ΔP								24	9
	LwA								55	37
	X 0,5								10	4,9
6000	Vk									4,5
	ΔP									13
	LwA									43
	X 0,5									5,9
7000	Vk									5,6
	ΔP									20
	LwA									51
	X 0,5									7,36

Ø = Diamètre nominal en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m² - Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissance sonore en dB(A) - X 0.25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

APGRW-4
PS/APGRW-4 (Tarifs p. 65)

- Diffuseur carré, 4 directions (APGRW-4)
- Diffuseur carré intégré sur panneau de faux plafond 600 x 600 mm, 4 directions (PS/APGRW-4)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 5 tailles disponibles de 200 à 1 500 m³/h

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **RET** (insonorisation 5 faces en option)
- Plénum de raccordement extra-plat en acier galvanisé avec piquage axial **RETP**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **RES** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Plénum de raccordement pyramidal en acier galvanisé avec piquage latéral **PES** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Plénum avec registre intégré dans le col **(-D)**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Autres directions (1, 2 ou 3 directions)

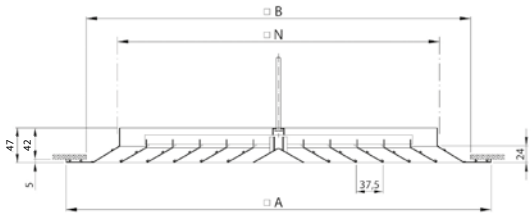
Composition

- Corps et lames en aluminium
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/APGRW-4)
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum par vis (vis non fournies)

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



L x H	A (mm)	A (PS) (mm)	B (mm)	N (mm)
150 x 150	295	594	225	150
225 x 225	369	594	300	225
300 x 300	444	594	375	300
375 x 375	519	594	450	375
450 x 450	594	-	525	450

Le modèle 450 x 450 peut remplacer directement une dalle de faux-plafond.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

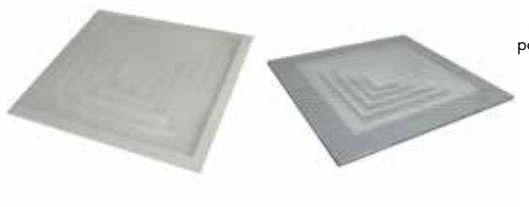
	Longueur	150	225	300	375	450
	Hauteur	**150**	**225**	**300**	**375**	**450**
Q	Ak	0,015	0,022	0,038	0,055	0,084
200	Vk	3,7				
	ΔP	36				
	LwA	41				
	X 0,25	1,2				
300	Vk	5,5	3,8	2,2		
	ΔP	82	23	9		
	LwA	51	35	27		
	X 0,25	1,7	1,4	1,2		
400	Vk	7,4	5,1	2,9		
	ΔP	146	42	15		
	LwA	58	42	35		
	X 0,25	2,3	1,8	1,6		
600	Vk		7,6	4,4	3,1	
	ΔP		93	34	13	
	LwA		54	47	29	
	X 0,25		2,8	2,4	2,4	
800	Vk			5,9	4,1	2,6
	ΔP			61	22	9
	LwA			54	37	32
	X 0,25			3,2	3,2	2,8
1000	Vk				5,1	3,3
	ΔP				35	15
	LwA				44	38
	X 0,25				3,9	3,4
1250	Vk				6,4	4,1
	ΔP				55	23
	LwA				50	44
	X 0,25				4,9	4,3
1500	Vk					4,9
	ΔP					33
	LwA					49
	X 0,25					5,2

L = Longueur en mm - H = Hauteur en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

APW-4P
PS/APW-4P (Tarifs p. 65)

- Diffuseur carré avec tôle perforée, 4 directions (APW-4P)
- Diffuseur carré avec tôle perforée intégré sur panneau de faux plafond 600 x 600 mm, 4 directions (PS/APW-4P)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles de 200 à 1 500 m³/h

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Autres directions (1, 2 ou 3 directions)

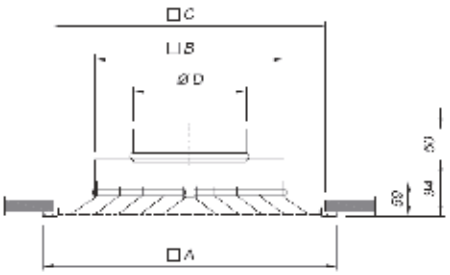
Composition

- Corps, lames et tôle perforée en aluminium
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/APW-4P)
- Entrée axiale circulaire en acier galvanisé intégrée

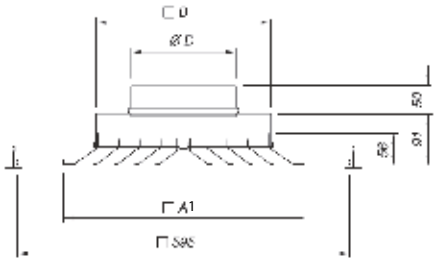
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



APW-4P



PS/APW-4P

L x H	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)
150 x 150	338	283	163	300	125
225 x 225	413	358	238	375	200
300 x 300	488	433	313	450	250
375 x 375	563	508	388	525	355

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

	Longueur	150	225	300	375
	Hauteur	150	225	300	375
Q	Ak	0,013	0,028	0,048	0,074
200	Vk	4,3			
	ΔP	14			
	LwA	24			
	X 0,25	1,2			
400	Vk	8,7	4		
	ΔP	56	12		
	LwA	46	26		
	X 0,25	2,4	1,6		
600	Vk		6	3,5	
	ΔP		27	9	
	LwA		39	24	
	X 0,25		2,4	1,8	
800	Vk		8	4,6	2,9
	ΔP		48	16	7
	LwA		49	34	22
	X 0,25		3,2	2,4	1,9
1000	Vk			5,8	3,7
	ΔP			25	10
	LwA			41	29
	X 0,25			3,1	2,4
1500	Vk				5,6
	ΔP				24
	LwA				43
	X 0,25				3,7

L = Longueur en mm - H = Hauteur en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0.25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	CMD, diffuseur circulaire réglable design RAL 9016	PS/CMD, diffuseur circulaire réglable design sur panneau de faux-plafond RAL 9016	SRR-DV, registre	CEM, plénum avec piquage latéral
Code	A04220C000 Ø	A04221C600 Ø	A04219B000 Ø	A040488 Ø 000
Ø (mm)	Prix € H.T.		54I	Prix € H.T. 54P
160	116,85	140,52	47,54	105,85
200	133,61	155,68	50,26	139,35
250	162,23	187,35	58,21	165,08
315	202,38	230,54	69,16	200,29

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 103.

Modèles	SRR-A, diffuseur circulaire réglable RAL 9016	PS/SRR-A, diffuseur circulaire réglable sur panneau de faux-plafond RAL 9016	SRR-DV, registre	SRR-DMC, clips de fixation staff (sachet de 3)	CEM, plénum avec piquage latéral
Code	A04217C000 Ø	A04217C600 Ø	A04219B000 Ø	A04219A000 Ø 000	A040488 Ø 000
Ø (mm)	Prix € H.T.			54I	Prix € H.T. 54P
160	84,48	97,00	47,54	32,20	105,85
200	98,96	108,68	50,26	32,20	139,35
250	128,92	133,65	58,21	32,20	165,08
315	153,96	164,55	69,16	32,20	200,29
355	219,92	-	77,44	-	242,69
400	263,94	-	84,56	-	261,68
450	275,20	-	105,47	-	291,04
500	332,58	-	131,85	-	339,80
630	505,01	-	350,92	-	476,36

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 103.

Modèles	SRR-T, diffuseur circulaire thermostatique RAL 9016	PS/SRR-T, diffuseur circulaire thermostatique sur panneau de faux-plafond RAL 9016	CEM, plénum avec piquage latéral
Code	A04218C000 Ø	A04218C600 Ø	A0404880000 Ø
Ø (mm)	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P
160	218,47	247,60	105,85
200	234,47	257,75	139,35
250	268,66	294,13	165,08
315	385,92	416,99	200,29
355	480,52	-	242,69
400	589,24	-	261,68
450	599,82	-	291,04
500	704,37	-	339,80

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 103.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		APGRW-4, diffuseur carré 4 directions RAL 9016	PS/APGRW-4, diffuseur carré 4 directions sur panneau de faux-plafond RAL 9016
Code		A04300C000 Taille	A04301C600 Taille
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T.	54I
150 x 150	150	58,01	106,96
225 x 225	225	75,86	119,88
300 x 300	300	97,09	123,66
375 x 375	375	121,36	133,70
450 x 450	450	151,83	-

* Le modèle APGRW-4 450 x 450 peut remplacer directement une dalle de faux-plafond.

Modèles		RES, plénum avec piquage latéral	PES, plénum pyramidal avec piquage latéral	RET, plénum avec piquage axial	RETP, plénum extra-plat avec piquage axial
Code		A04309A000 Taille	A04309G000 Taille	A04309D000 Taille	A04309F000 Taille
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T.			54P
150 x 150	150	69,25	69,25	64,30	55,76
225 x 225	225	80,36	80,36	78,42	68,00
300 x 300	300	94,24	94,24	88,47	76,72
375 x 375	375	111,62	111,62	99,34	86,15
450 x 450	450	133,55	133,55	111,25	94,57

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 103.

Modèles		APW-4P, diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée avec entrée axiale circulaire RAL 9016	PS/APW-4P, diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée sur panneau de faux-plafond avec entrée axiale circulaire RAL 9016
Code		A04330C000 Taille	A04331C600 Taille 54I
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T.	
150 x 150	150	174,28	205,48
225 x 225	225	217,81	234,98
300 x 300	300	262,56	286,72
375 x 375	375	317,47	344,06

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RWR-4
PS/RWR-4 (Tarifs p. 75)

- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable (RWR-4)
- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/RWR-4)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 7 tailles disponibles du Ø200 au Ø800 mm de 200 à 6 000 m³/h (RWR-4)
- 3 tailles disponibles du Ø200 au Ø315 mm de 200 à 1 000 m³/h (PS/RWR-4)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **CEM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)
- Moteur de registre BELIMO

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

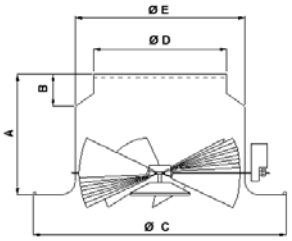
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Ailettes réglables en acier galvanisé
- Commande manuelle en aluminium
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/RWR-4)
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum par vis (vis non fournies)

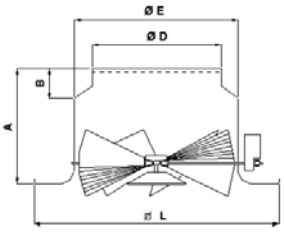
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



RWR-4



PS/RWR-4

Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	L (mm)
200	180	60	350	198	248	596
250	205	70	400	248	298	596
315	230	70	500	313	398	596
400	270	105	615	398	465	-
500	320	95	780	498	565	-
630	390	105	935	628	665	-
800	390	-	1020	798	798	-

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Ø		200	250	315	400	500	630	800
Q	Ak	0,03	0,048	0,076	0,124	0,194	0,309	0,499
	Hm	2,5 / 3,8	3,0 / 5,3	3,3 / 6,0	4,3 / 7,5	5,5 / 16	7,5 / 26	8,0 / 29
300	Vk	2,7	1,7					
	ΔP	13	5					
	LwA	35	24					
	Bmin	2,4	1,6					
400	Vk	3,6	2,3	1,5				
	ΔP	22	9	4				
	LwA	44	32	22				
	Bmin	3	2,2	2				
500	Vk	4,6	2,9	1,8				
	ΔP	34	13	5				
	LwA	51	39	24				
	Bmin	3,8	2,8	2				
600	Vk		3,5	2,2	1,3			
	ΔP		20	7	4			
	LwA		44	29	22			
	Bmin		3,4	2,4	2,8			
800	Vk			2,9	1,8			
	ΔP			14	5			
	LwA			38	25			
	Bmin			3	2,8			
1000	Vk			3,6	2,2	1,4		
	ΔP			22	9	4		
	LwA			45	32	22		
	Bmin			3,8	2,8	3,4		
2000	Vk				4,5	2,9	1,8	
	ΔP				34	13	5	
	LwA				53	40	24	
	Bmin				5,4	4	4,2	
3000	Vk					4,3	2,7	1,7
	ΔP					31	13	4
	LwA					52	35	23
	Bmin					6	4,4	3
4000	Vk						3,6	2,2
	ΔP						22	7
	LwA						44	30
	Bmin						5,8	3,8
5000	Vk						4,5	2,8
	ΔP						34	13
	LwA						51	37
	Bmin						7,2	4,8
6000	Vk							3,3
	ΔP							18
	LwA							43
	Bmin							5,8

Ø = Diamètre nominale en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m² - Hm = Hauteur Minimum / Maximum de montage en m
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A) - Bmin = Distance conseillée entre diffuseurs en m
Conditions : Jet isotherme, angle d'inclinaison de 45° des lames.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RWR-4 TS
PS/RWR-4 TS (Tarifs p. 75)

- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique (RWR-4 TS)
- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/RWR-4 TS)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 7 tailles disponibles du Ø200 au Ø800 mm de 200 à 6 000 m³/h (RWR-4)
- 3 tailles disponibles du Ø200 au Ø315 mm de 200 à 1 000 m³/h (PS/RWR-4)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **CEM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

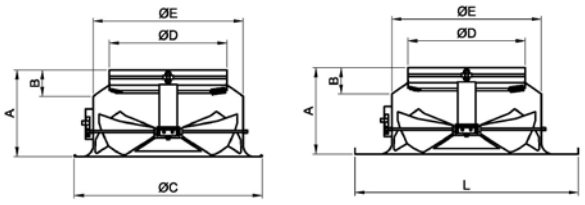
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Ailettes réglables en acier galvanisé
- Commande thermostatique en aluminium
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/RWR-4)
- Fixation par le col du diffuseur sur le plénum par vis (vis non fournies)

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



RWR-4 TS PS/RWR-4 TS

Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	L (mm)
200	180	60	350	198	248	596
250	205	70	400	248	298	596
315	230	70	500	313	398	596
400	270	105	615	398	465	-
500	320	95	780	498	565	-
630	390	105	935	628	665	-
800	390	-	1020	798	798	-

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Ø		200	250	315	400	500	630	800
Q	Ak	0,030	0,048	0,076	0,124	0,194	0,309	0,499
	Hm	2,5 / 3,8	3,0 / 5,3	3,3 / 6,0	4,3 / 7,5	5,5 / 16	7,5 / 26	8,0 / 29
300	Vk	2,7	1,7					
	ΔP	7	3					
	LwA	33	22					
	Bmin	2,4	1,6					
400	Vk	3,6	2,3					
	ΔP	12	5					
	LwA	42	30					
	Bmin	3	2,2					
500	Vk	4,6	2,9	1,8				
	ΔP	19	7	3				
	LwA	19	37	22				
	Bmin	3,8	2,8	2				
600	Vk		3,5	2,2	1,3			
	ΔP		11	4	2			
	LwA		42	27	20			
	Bmin		3,4	2,4	2,8			
800	Vk			2,9	1,8			
	ΔP			8	3			
	LwA			36	23			
	Bmin			3	2,8			
1000	Vk			3,6	2,2	1,4		
	ΔP			12	5	2		
	LwA			43	30	20		
	Bmin			3,8	2,8	3,4		
2000	Vk				4,5	2,9	1,8	
	ΔP				19	7	3	
	LwA				51	38	22	
	Bmin				5,4	4	4,2	
3000	Vk					4,3	2,7	1,7
	ΔP					17	7	2
	LwA					50	33	21
	Bmin					6	4,4	3
4000	Vk						3,6	2,2
	ΔP						12	4
	LwA						42	28
	Bmin						5,8	3,8
5000	Vk						4,5	2,8
	ΔP						19	7
	LwA						49	35
	Bmin						7,2	4,8
6000	Vk							3,3
	ΔP							10
	LwA							41
	Bmin							5,8

Ø = Diamètre nominale en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m² - Hm = Hauteur Minimum / Maximum de montage en m
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A) - Bmin = Distance conseillée entre diffuseurs en m
Conditions : Jet isotherme, angle d'inclinaison de 45° des lames.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RWR-FS
VWR-FS (Tarifs p. 75)

- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes fixes (RWR-FS)
- Diffuseur carré à jet hélicoïdal à fentes fixes (VWR-FS)



Scannez-moi pour en savoir +



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 6 tailles disponibles de 200 à 800 m³/h

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REF** (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour RWR-FS
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REFV** (insonorisation 5 faces en option) pour RWR-FS
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REG** (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour VWR-FS
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REGV** (insonorisation 5 faces en option) pour VWR-FS
- Plénum avec registre intégré dans le col (-**D**)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

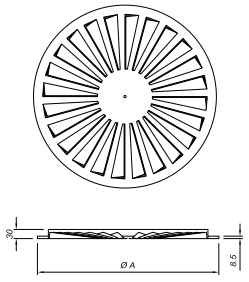
Composition

- Corps et ailettes fixes en acier galvanisé
- Cadre circulaire (RWR) ou carré (VWR)
- Fixation par vis centrale dans le plénum

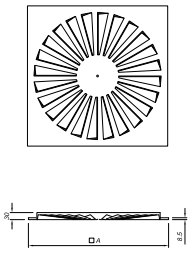
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



RWR-FS



VWR-FS

Tailles	ØA (mm)	□ A (mm)	ØE (mm)
300 x 250	-	310	240
400 x 350	400	410	390
500 x 450	500	510	490
600 x 250	-	595	240
600 x 350	-	595	390
600 x 450	-	595	490
600 x 540	600	595	590

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Ø		250	350	450	540
Q	Ak	0,0085	0,018	0,025	0,032
50	Vk	1,6			
	ΔP	2			
	LwA	< 20			
	Bmin	0,4			
100	Vk	3,3	1,5		
	ΔP	10	2		
	LwA	22	< 20		
	Bmin	0,7	0,5		
150	Vk	4,9	2,3		
	ΔP	22	5		
	LwA	33	< 20		
	Bmin	1,1	0,8		
200	Vk	6,5	3,1	2,2	
	ΔP	40	9	5	
	LwA	40	24	< 20	
	Bmin	1,5	1	0,9	
250	Vk	8,2	3,9	2,8	
	ΔP	62	14	7	
	LwA	46	30	23	
	Bmin	1,9	1,3	1,1	
300	Vk		4,6	3,3	2,6
	ΔP		20	10	6
	LwA		34	27	22
	Bmin		1,5	1,3	1,2
400	Vk		6,2	4,4	3,5
	ΔP		35	18	11
	LwA		42	35	29
	Bmin		2	1,7	1,5
500	Vk		7,7	5,6	4,3
	ΔP		55	29	18
	LwA		48	41	35
	Bmin		2,6	2,2	1,9
600	Vk			6,7	5,2
	ΔP			41	25
	LwA			45	40
	Bmin			2,6	2,3
700	Vk			7,8	6,1
	ΔP			56	34
	LwA			49	44
	Bmin			3	2,7
800	Vk				6,9
	ΔP				45
	LwA				48
	Bmin				3,1

Ø = Diamètre nominale en mm - Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m² - Hm = Hauteur Minimum / Maximum de montage en m
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A) - Bmin = Distance conseillée entre diffuseurs en m
Conditions : Jet isotherme, angle d'inclinaison de 45° des lames.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RWR-3B
VWR-3B (Tarifs p. 75)

- Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes réglables (RWR-3)
- Diffuseur carré à jet hélicoïdal à fentes réglables (VWR-3)



Scannez-moi pour en savoir +



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 3 tailles disponibles de 100 à 1 250 m³/h

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REF** (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour RWR-3B
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REFV** (insonorisation 5 faces en option) pour RWR-3B
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REG** (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour VWR-3B
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REGV** (insonorisation 5 faces en option) pour VWR-3B
- Plénum avec registre intégré dans le col (-**D**)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Fentes réglables "étoile" **RWR-5B / VWR-5B**

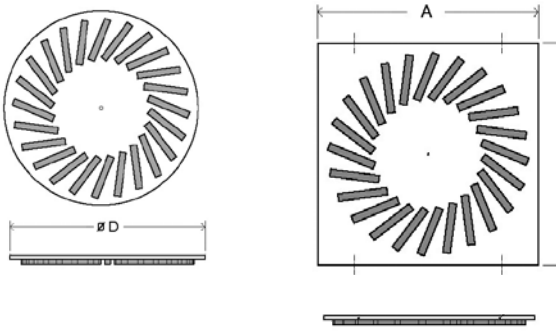
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Cadre circulaire (RWR) ou carré (VWR)
- Déflecteur en PVC noir
- Fixation par vis centrale dans le plénum

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Nombre de fentes	A (mm)	ØD (mm)	$ØD_{ouv.}$ (mm)
400/12	12	395	400	390
500/20	20	495	500	490
600/20	20	595	600	590
600/36	36	595	600	590
600/40	40	595	600	590
600/48	48	595	600	590

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de fentes		12	20	36	40	48
Q	Ak	0,0102	0,0162	0,0292	0,0322	0,0392
100	Vk	2,9				
	ΔP	5				
	LwA	< 20				
	X 0,25	0,5				
150	Vk	4,3				
	ΔP	11				
	LwA	23				
	X 0,25	0,8				
200	Vk	5,7	3,4			
	ΔP	20	7			
	LwA	30	< 20			
	X 0,25	1,1	0,8			
250	Vk	7,1	4,3			
	ΔP	31	11			
	LwA	36	25			
	X 0,25	1,4	1			
300	Vk	8,6	5,1	2,9	2,6	
	ΔP	44	16	5	4	
	LwA	41	30	< 20	< 20	
	X 0,25	1,6	1,3	0,9	0,9	
400	Vk		6,9	3,8	3,4	2,9
	ΔP		28	9	7	5
	LwA		37	25	22	< 20
	X 0,25		1,7	1,2	1,2	1,1
500	Vk		8,6	4,8	4,3	3,6
	ΔP		44	14	11	8
	LwA		43	30	28	24
	X 0,25		2,1	1,6	1,5	1,4
600	Vk			5,7	5,1	4,3
	ΔP			20	16	11
	LwA			35	33	29
	X 0,25			1,9	1,8	1,6
700	Vk			6,7	6	5
	ΔP			27	22	15
	LwA			39	37	33
	X 0,25			2,2	2,1	1,9
800	Vk			7,6	6,9	5,7
	ΔP			35	28	20
	LwA			43	40	36
	X 0,25			2,5	2,4	2,2
1000	Vk				8,6	7,1
	ΔP				44	31
	LwA				46	42
	X 0,25				3	2,7
1250	Vk					8,9
	ΔP					48
	LwA					48
	X 0,25					3,4

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm²
Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RWE-3
PS/RWE-3 (Tarifs p. 75)

- Diffuseur circulaire design à jet hélicoïdal (RWE-3)
- Diffuseur carré design à jet hélicoïdal sur panneau de faux plafond 600 x 600 mm (PS/RWE-3)





Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 1 taille disponible de 200 à 800 m³/h

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral REF (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour **RWE-3**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REFV** (insonorisation 5 faces en option) pour RWE-3
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REG** (insonorisation 2 ou 5 faces en option) pour PS/RWE-3
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial REGV (insonorisation 5 faces en option) pour **PS/RWE-3**
- Plénum avec registre intégré dans le col (-**D**)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Fentes réglables "étoile" **RWE-5 / PS/RWE-5**

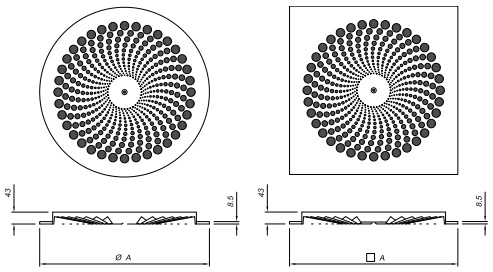
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Cadre circulaire (RWE) ou carré (PS/RWE)
- Déflecteur en acier galvanisé
- Fixation par vis centrale dans le plénum

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Taille	ØA (mm)	A (mm)
600	600	595

Tableau de sélection rapide en soufflage

Tailles		600
Q	Ak	0,028
200	Vk	1,9
	ΔP	5
	LwA	< 20
	X 0,25	0,7
250	Vk	2,4
	ΔP	7
	LwA	< 20
	X 0,25	0,9
300	Vk	2,9
	ΔP	10
	LwA	23
	X 0,25	1
400	Vk	3,9
	ΔP	18
	LwA	30
	X 0,25	1,4
500	Vk	4,9
	ΔP	28
	LwA	36
	X 0,25	1,7
600	Vk	5,8
	ΔP	41
	LwA	41
	X 0,25	2,1
700	Vk	6,8
	ΔP	56
	LwA	45
	X 0,25	2,4
800	Vk	7,8
	ΔP	73
	LwA	48
	X 0,25	2,8

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RWR-4, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable RAL 9016	PS/RWR-4, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable sur panneau de faux-plafond RAL 9016	RWR-4 TS, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique RAL 9016	PS/RWR-4 TS, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique sur panneau de faux-plafond RAL 9016	CEM, plénum avec piquage latéral
Code	A04490C000 Ø	A04490C600 Ø	A04496C000 Ø	A04496C600 Ø	A040488 Ø 000
Ø (mm)	Prix € H.T. 54I				Prix € H.T. 54P
200	349,78	653,60	642,96	1 021,47	139,35
250	367,32	678,16	653,39	1 036,18	165,08
315	448,57	785,00	693,13	1 094,52	200,29
400	498,97	-	833,93	-	261,68
500	665,65	-	1 086,36	-	339,80
630	762,30	-	1 141,96	-	476,36
800	1 155,35	-	1 727,72	-	1 040,16

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 103.

Modèles	RWR-FS, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal fixe RAL 9016	VWR-FS diffuseur carré à jet hélicoïdal fixe RAL 9016	REF, plénum avec piquage latéral pour diffuseur circulaire	REG, plénum avec piquage latéral pour diffuseur carré
Code	A04411C Taille	A04410C Taille	A04429A Taille 000	A04429D Taille 000
Tailles	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P	
300 x 250	-	145,71	-	100,22
400 x 350	227,77	180,99	120,50	115,29
500 x 450	266,49	223,43	133,67	127,87
600 x 250	-	184,18	-	145,40
600 x 350	-	208,36	-	145,40
600 x 450	-	232,19	-	145,40
600 x 540	307,67	255,75	152,17	145,40

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 104.

Modèles		RWR-3B, diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable RAL 9016	VWR-3B, diffuseur carré à jet hélicoïdal réglable RAL 9016	REF, plénum avec piquage latéral pour diffuseur circulaire	REG, plénum avec piquage latéral pour diffuseur carré
Code		A04401C Taille 0 FT	A04400C Taille 0 FT	A04429A Taille 000	A04429D Taille 000
Tailles	Nombre de fentes FT	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P	
400	12	100,37	95,58	120,50	115,29
500	20	142,18	135,43	133,67	127,87
600	20	144,33	137,46	152,17	145,40
600	36	183,73	174,97	152,17	145,40
600	40	198,15	188,71	152,17	145,40
600	48	201,09	191,52	152,17	145,40

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 104.

Modèles	RWE-3 diffuseur circulaire à jet hélicoïdal design RAL 9016	PS/RWE-3 54I diffuseur carré à jet hélicoïdal design sur panneau de faux-plafond RAL 9016	REF, plénum avec piquage latéral pour diffuseur circulaire	REG, plénum avec piquage latéral pour diffuseur carré
Code	A0452C000 Taille 000	A0452160 0 Taille 000	A04429A Taille 000	A04429D Taille 000
Tailles	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P	
600	297,45	269,68	152,17	145,40

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 104.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CNC-1A (Sur consultation)

❖ Diffuseur circulaire multibuses (placement circulaire)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Soufflage dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond
❖ 5 tailles disponibles de 25 à 450 m³/h

Accessoires

❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **RER-B** (insonorisation 5 faces en option)

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

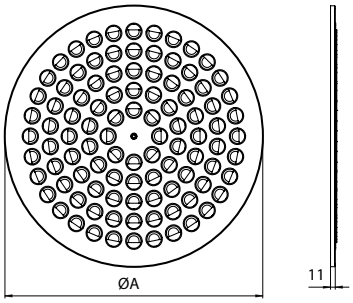
Composition

❖ Corps en acier galvanisé
❖ Buse orientable individuellement en polycarbonate et ABS
❖ Fixation par vis centrale et capuchon couvre-vis

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Nombres de buses	ØA (mm)
300	22	300
400	48	400
500	68	500
600	100	600
625	100	625

Tableau de sélection en soufflage

❖ Se reporter à la page 78

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SNC-1A
PS/SNC-1A (Sur consultation)

- Diffuseur carré multibuses (placement circulaire) (SNC-1A)
- Diffuseur carré multibuses (placement circulaire) intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/SNC-1A)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 5 tailles disponibles de 25 à 450 m³/h (SNC-1A)
- 3 tailles disponibles de 25 à 300 m³/h (PS/SNC-1A)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REV-B** (insonorisation 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

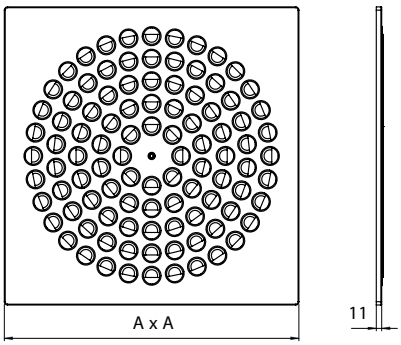
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Buse orientable individuellement en polycarbonate et ABS
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/SNC-1A)
- Fixation par vis centrale et capuchon couvre-vis

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Nombre de buses	A_{SNC} (mm)	$A_{PS/SNC}$ (mm)
300	22	396	596
400	42	496	596
500	68	596	596
600	100	596	-
625	100	621	-

Tableau de sélection en soufflage

- Se reporter à la page 78

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de buses		22			42			68			100		
Q	Ak	0,057			0,0114			0,0153			0,0258		
	B	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6
50	Vz	0,30	0,12	0,06	0,25	0,10	0,05						
	Vk		2,4			2,4							
	ΔP		6			6							
	LwA		24			24							
	X 0,25		1,6		0,34	1,6	0,08	0,32	0,14	0,08			
75	Vz	0,42	0,19	0,11	0,34	0,15	0,08	0,32	0,14	0,08			
	Vk		3,7			1,8			1,4				
	ΔP		13			4			2				
	LwA		33			< 20			< 20				
	X 0,25		1,8			1,7			1,6				
100	Vz	0,53	0,27	0,16	0,42	0,2	0,12	0,38	0,18	0,1	0,3	0,13	0,07
	Vk		4,9			2,4			1,8			1,1	
	ΔP		24			7			4			2	
	LwA		38			23			< 20			< 20	
	X 0,25		2,1			1,9			1,8			1,6	
150	Vz				0,58	0,3	0,19	0,51	0,26	0,16	0,39	0,18	0,11
	Vk					3,7			2,7			1,6	
	ΔP					16			9			3	
	LwA					33			27			< 20	
	X 0,25					2,3			2,1			1,8	
200	Vz				0,71	0,4	0,26	0,63	0,34	0,22	0,49	0,25	0,15
	Vk					4,9			3,6			2,2	
	ΔP					28			16			6	
	LwA					40			34			23	
	X 0,25					2,7			2,4			2	
250	Vz							0,74	0,42	0,28	0,57	0,3	0,19
	Vk								4,5			2,7	
	ΔP								25			9	
	LwA								40			28	
	X 0,25								2,8			2,3	
300	Vz							0,85	0,5	0,34	0,64	0,35	0,23
	Vk								5,4			3,2	
	ΔP								35			13	
	LwA								45			33	
	X 0,25								3,2			2,5	
350	Vz										0,73	0,42	0,27
	Vk											3,8	
	ΔP											18	
	LwA											37	
	X 0,25											2,8	

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - B = Distance entre les diffuseurs
Vz = Vitesse maximale dans la zone d'occupation en fonction de la distance entre les diffuseurs
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

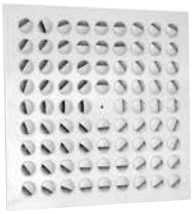
Nombre de buses		22			42			68			100		
Q	Ak	0,057			0,0114			0,0153			0,0258		
	B	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6
400	Vz										0,79	0,47	0,31
	Vk											4,3	
	ΔP											23	
	LwA											41	
	X 0,25											3	
450	Vz										0,86	0,52	0,36
	Vk											4,8	
	ΔP											29	
	LwA											44	
	X 0,25											3,3	

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - B = Distance entre les diffuseurs
Vz = Vitesse maximale dans la zone d'occupation en fonction de la distance entre les diffuseurs
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SNS-1A
PS/SNS-1A (Sur consultation)

- Diffuseur carré multibuses (placement carré) (SNS-1A)
- Diffuseur carré multibuses (placement carré) intégré sur panneau de faux-plafond 600 x 600 mm (PS/SNS-1A)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 6 tailles disponibles de 50 à 650 m³/h (SNS-1A)
- 3 tailles disponibles de 50 à 350 m³/h (PS/SNS-1A)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REV-B** (insonorisation 5 faces en option)

Variantes

- Diffuseur carré multibuses (placement circulaire)
- Autres teintes (RAL à préciser)

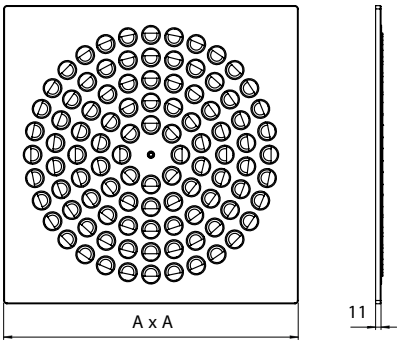
Composition

- Corps en acier galvanisé
- Buse orientable individuellement en polycarbonate et ABS
- Panneau de faux-plafond 596 x 596 mm en acier galvanisé (PS/SNS-1A)
- Fixation par vis centrale et capuchon couvre-vis

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Nombre de buses	A_{SNC} (mm)	$A_{PS/SNC}$ (mm)
300	22	396	596
400	42	496	596
500	68	596	596
600	100	596	-
625	100	621	-

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de buses		36			64			80			100			144		
Q	Ak	0,0093			0,0165			0,0206			0,0258			0,0372		
	B	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6
50	Vz	0,32	0,14	0,08												
	Vk		1,5													
	ΔP		2													
	LwA		< 20													
	X 0,25		1,6													
75	Vz	0,43	0,21	0,12	0,37	0,18	0,1	0,35	0,17	0,1						
	Vk		2,2			1,3			1							
	ΔP		5			2			1							
	LwA		22			< 20			< 20							
	X 0,25		1,9			1,8			1,7							
100	Vz	0,53	0,27	0,17	0,46	0,23	0,14	0,43	0,22	0,13	0,37	0,18	0,1			
	Vk		3			1,7			1,3			1,1				
	ΔP		10			3			2			1				
	LwA		28			< 20			< 20			< 20				
	X 0,25		2,1			2			1,9			1,8				
150	Vz	0,72	0,4	0,26	0,61	0,33	0,21	0,57	0,31	0,2	0,49	0,25	0,16	0,38	0,18	0,11
	Vk		4,5			2,5			2			1,6			1,1	
	ΔP		22			8			5			3			2	
	LwA		37			25			20			< 20			< 20	
	X 0,25		2,7			2,4			2,3			2,1			1,8	
200	Vz				0,74	0,43	0,28	0,7	0,4	0,26	0,6	0,33	0,21	0,46	0,24	0,14
	Vk					3,4			2,7			2,2			1,5	
	ΔP					14			9			6			3	
	LwA					32			28			22			< 20	
	X 0,25					2,8			2,7			2,4			2	
250	Vz				0,87	0,52	0,35	0,82	0,49	0,33	0,7	0,4	0,26	0,54	0,29	0,18
	Vk					4,2			3,4			2,7			1,9	
	ΔP					22			14			9			4	
	LwA					38			34			28			< 20	
	X 0,25					3,3			3,1			2,7			2,2	
300	Vz							0,93	0,57	0,39	0,8	0,47	0,31	0,62	0,34	0,22
	Vk								4			3,2			2,2	
	ΔP								20			13			6	
	LwA								39			33			23	
	X 0,25								3,6			3			2,4	
350	Vz							1,04	0,65	0,46	0,89	0,54	0,37	0,69	0,39	0,25
	Vk								4,7			3,8			2,6	
	ΔP								28			18			9	
	LwA								43			37			27	
	X 0,25								4,1			3,4			2,6	

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - B = Distance entre les diffuseurs
Vz = Vitesse maximale dans la zone d'occupation en fonction de la distance entre les diffuseurs
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de buses		36			64			80			100			144		
Q	Ak	0,0093			0,0165			0,0206			0,0258			0,0372		
	B	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6	1,2	2,4	3,6
400	Vz										0,97	0,6	0,42	0,75	0,44	0,29
	Vk											4,3			3	
	ΔP											23			11	
	LwA											41			31	
	X 0,25											3,8			2,9	
450	Vz										1,06	0,67	0,47	0,82	0,48	0,33
	Vk											4,8			3,4	
	ΔP											29			14	
	LwA											44			34	
	X 0,25											4,2			3,1	
500	Vz													0,88	0,53	0,36
	Vk														3,7	
	ΔP														17	
	LwA														37	
	X 0,25														3,4	
550	Vz													0,94	0,58	0,4
	Vk														4,1	
	ΔP														21	
	LwA														39	
	X 0,25														3,6	
600	Vz													1	0,62	0,44
	Vk														4,5	
	ΔP														25	
	LwA														42	
	X 0,25														3,9	
650	Vz													1,06	0,67	0,48
	Vk														4,9	
	ΔP														29	
	LwA														44	
	X 0,25														4,2	

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - B = Distance entre les diffuseurs
Vz = Vitesse maximale dans la zone d'occupation en fonction de la distance entre les diffuseurs
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

JET-GD (Tarifs p. 92)

❖ Diffuseur à buse longue portée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Soufflage dans les installations de ventilation
❖ Orientation dans toutes les directions (jusqu'à ±30°), horizontale et verticale
❖ 6 tailles disponibles de 50 à 2 000 m³/h

Accessoires

❖ Raccord femelle **RF**

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

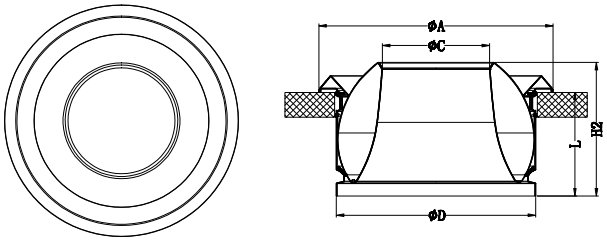
Composition

❖ Buse en aluminium
❖ Bague décorative en aluminium
❖ Raccordement sur gaine rigide ou sur raccord femelle
❖ Fixation par vis, cachées par la collerette décorative

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	ØD (mm)	ØA (mm)	ØC (mm)	L (mm)	H2 (mm)
125	122	173	60	72	96
160	158	208	80	92	120
200	195	264	105	105	141
250	249	310	125	125	170
315	314	390	165	170	225
400	400	500	200	198	265
315	314	390	165	170	225
400	400	500	200	198	265

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Tailles		125	160	200	250	315	400
Q	Ak	0,0028	0,005	0,0087	0,0129	0,0214	0,0346
50	Vk	4,9					
	ΔP	15					
	LwA	9					
	X 0,25	6					
100	Vk	9,8	5,5				
	ΔP	59	19				
	LwA	27	13				
	X 0,25	12	9				
200	Vk	19,6	11,1	6,4			
	ΔP	237	75	25			
	LwA	45	31	18			
	X 0,25	24	18	13,7			
300	Vk		16,6	9,6	6,5		
	ΔP		169	57	26		
	LwA		42	28	19		
	X 0,25		27	20,6	16,9		
400	Vk		22,1	12,8	8,6	5,2	
	ΔP		300	101	46	17	
	LwA		49	36	26	14	
	X 0,25		36	27,4	22,5	17,4	
600	Vk			19,2	13	7,8	4,8
	ΔP			228	103	37	14
	LwA			46	37	25	13
	X 0,25			41,1	33,7	26,2	20,6
800	Vk				17,3	10,4	6,4
	ΔP				183	66	25
	LwA				44	32	20
	X 0,25				45	34,9	27,4
1000	Vk				21,6	13	8
	ΔP				287	104	40
	LwA				50	38	26
	X 0,25				56,2	43,6	34,3
1250	Vk					16,2	10
	ΔP					162	62
	LwA					44	32
	X 0,25					54,5	42,8
1500	Vk					19,5	12
	ΔP					234	89
	LwA					48	37
	X 0,25					65,4	51,4
2000	Vk						16
	ΔP						158
	LwA						44
	X 0,25						68,5

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

JET-TH (Sur consultation)

- Diffuseur à buse longue portée thermostatique



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Orientation dans toutes les directions (jusqu'à ±30°), horizontale ou verticale
- 4 tailles disponibles de 200 à 3 000 m³/h

Accessoires

- Raccord femelle **RF**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

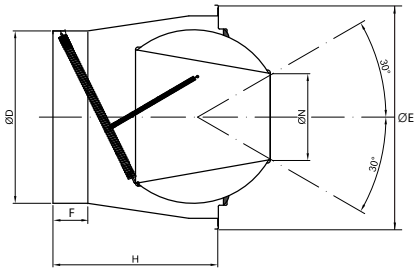
Composition

- Buse en aluminium
- Cône interne de diffusion (sauf taille 230)
- Bague décorative en aluminium
- Raccordement sur gaine rigide ou sur raccord femelle
- Fixation par vis cachées par la bague décorative

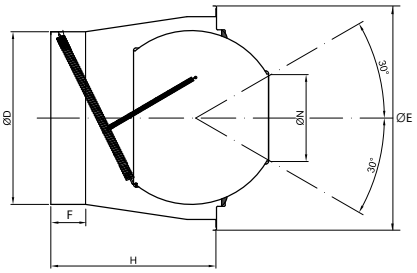
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



JET-TH 110 / 150 / 200 / 230-C



JET-TH 230

Tailles	ØD (mm)	ØE (mm)	ØN (mm)	F (mm)	H (mm)
110	198	288	110	60	215
150	313	388	150	60	283
200	398	488	200	60	283
230 (-C)	398	488	230	60	283

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Tailles		110	150	200	230	230-C
Q	Ak	0,01	0,018	0,032	0,042	0,042
200	Vk	5,9				
	ΔP	22				
	LwA	< 20				
	X 0,25	19,6				
400	Vk	11,7	6,3			
	ΔP	86	25			
	LwA	31	< 20			
	X 0,25	26,2	21,8			
600	Vk	17,5	9,4			
	ΔP	193	57			
	LwA	41	27			
	X 0,25	30	25,4			
800	Vk		12,6	7,1		
	ΔP		100	32		
	LwA		34	< 20		
	X 0,25		28	25,3		
1000	Vk		15,7	8,8	6,7	6,7
	ΔP		155	50	29	29
	LwA		40	23	33	< 20
	X 0,25		29,9	27,3	27,5	27,9
1250	Vk		19,7	11	8,4	8,4
	ΔP		242	77	44	44
	LwA		46	30	39	25
	X 0,25		31,9	29,3	30	30
1500	Vk			13,3	10	10
	ΔP			111	64	64
	LwA			36	45	30
	X 0,25			30,9	31,8	31,8
2000	Vk			17,7	13,4	13,4
	ΔP			196	113	113
	LwA			44	53	40
	X 0,25			33,4	34,5	34,5
2500	Vk					16,7
	ΔP					175
	LwA					47
	X 0,25					36,6
3000	Vk					20
	ΔP					252
	LwA					53
	X 0,25					38,4

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AMD+C (Tarifs p. 92)

❖ Diffuseur multi-buses en "saillies", fixation par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Soufflage dans les installations de ventilation
❖ Orientation dans toutes les directions (jusqu'à ±30°), horizontale et verticale
❖ Montage mural ou au plafond
❖ 19 tailles disponibles de 200 à 3 500 m³/h

Accessoires

❖ Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
❖ Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **DWA-A**
❖ Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REK** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)
❖ Buses encastrées **AMD-H+C**
❖ Fixation par vis apparentes **AMD+T**
❖ Fixation par vis non-apparentes sur batteuses **AMD+P**

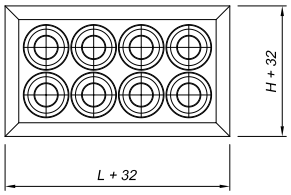
Composition

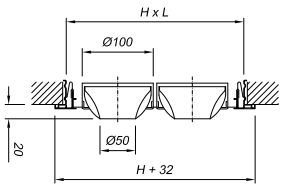
❖ Cadre en acier galvanisé
❖ Buses en ABS
❖ Fixation par clips à friction sur plénum ou sur cadre de scellement

Finition

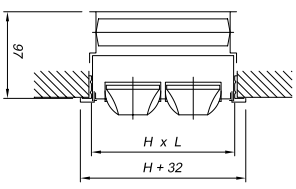
❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles

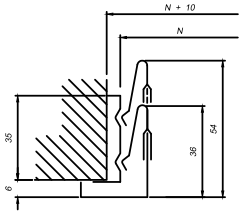




AMD



AMD + DWA-A



Fixation par clips à friction

Nombre de rangées		Nombre de buses					
		3	4	5	6	8	10
1	L (mm)	350	475	575	675	875	1100
	H (mm)	150					
2	L (mm)	350	475	575	675	875	1100
	H (mm)	250					
3	L (mm)	350	475	575	675	875	1100
	H (mm)	350					

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de buses x Nombre de rangées		3 x 1	4 x 1	5x 1	6 x 1 3 x 2	8 x 1 4 x 2	3 x 3	10 x 1 5 x 2	6 x 2 4 x 3	5 x 3	8 x 2	9 x 2 6 x 3	10 x 2	8 x 3	10 x 3
Q	Ak	0,006	0,008	0,01	0,012	0,016	0,018	0,02	0,024	0,029	0,031	0,035	0,039	0,047	0,059
200	Vk	9,4	7,1	5,7	4,7										
	ΔP	45	25	16	11										
	LwA	18	11	< 10	< 10										
	X 0,25	14,4	12,5	11,2	10,2										
400	Vk	18,9	14,2	11,3	9,4	7,1	6,3	5,7							
	ΔP	179	100	64	45	25	20	16							
	LwA	39	31	26	21	13	10	< 10							
	X 0,25	28,9	25	22,4	20,4	17,7	16,7	15,8							
600	Vk		21,3	17	14,2	10,6	9,4	8,5	7,1						
	ΔP		226	145	100	56	45	36	25						
	LwA		44	38	33	26	23	20	15						
	X 0,25		> 30	> 30	> 30	26,6	25	23,8	21,7						
800	Vk			22,7	18,9	14,2	12,6	11,3	9,4	7,6	7,1	6,3			
	ΔP			257	179	100	79	64	45	29	25	20			
	LwA			46	42	34	31	28	24	18	16	13			
	X 0,25			> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28,9	25,9	25	23,6			
1000	Vk				23,6	17,7	15,7	14,2	11,8	9,4	8,9	7,9	7,1	5,9	
	ΔP				279	157	124	100	70	45	39	31	25	17	
	LwA				48	41	38	35	30	25	23	20	17	12	
	X 0,25				> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	29,5	28	25,6	
1250	Vk					22,1	19,7	17,7	14,8	11,8	11,1	9,8	8,9	7,4	5,9
	ΔP					245	194	157	109	70	61	48	39	27	17
	LwA					48	45	42	37	31	30	26	24	19	13
	X 0,25					> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28,6
1500	Vk						23,6	21,3	17,7	14,2	13,3	11,8	10,6	8,9	7,1
	ΔP						279	226	157	100	88	70	56	39	25
	LwA						50	47	42	37	35	32	29	24	19
	X 0,25						> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
1750	Vk							24,8	20,7	16,5	15,5	13,8	12,4	10,3	8,3
	ΔP							308	214	137	120	95	77	53	34
	LwA							52	47	41	40	37	34	29	23
	X 0,25							> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
2000	Vk								23,6	18,9	17,7	15,7	14,2	11,8	9,4
	ΔP								279	179	157	124	100	70	45
	LwA								51	45	44	41	38	33	27
	X 0,25								> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
2500	Vk									23,6	22,1	19,7	17,7	14,8	11,8
	ΔP									279	245	194	157	109	70
	LwA									52	50	47	44	40	34
	X 0,25									> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
3000	Vk												21,3	17,7	14,2
	ΔP												226	157	100
	LwA												50	45	39
	X 0,25												> 30	> 30	> 30
3500	Vk													20,7	16,5
	ΔP													214	137
	LwA													50	44
	X 0,25													> 30	> 30

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SMD (Tarifs p. 93)

❖ Diffuseur multi-buses en "saillies", fixation par vis apparentes



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Soufflage dans les installations de ventilation
❖ Orientation dans toutes les directions (jusqu'à ±30°), horizontale et verticale
❖ Montage sur gaine
❖ 19 tailles disponibles de 200 à 3 500 m³/h

Accessoires

❖ Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **DWA-S**

Variantes

❖ Autres teintes (RAL à préciser)

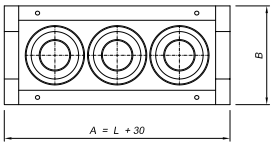
Composition

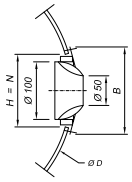
❖ Cadre en acier galvanisé
❖ Buses en ABS
❖ Fixation par vis apparentes

Finition

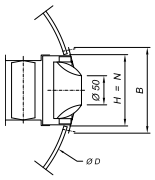
❖ Finition acier galvanisé
❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles





SMD



SMD + DWA-S

Nombre de rangées		Nombre de buses						ØD (mm)	
		3	4	5	6	8	10	Min.	Max.
1	L=Nom. (mm)	340	445	550	655	865	1075	250	1120
	L (mm)	370	475	580	685	895	1105		
	H=Nom. (mm)	120							
	B (mm)	160							
2	L=Nom. (mm)	340	445	550	655	865	1075	500	1120
	L (mm)	370	475	580	685	895	1105		
	H=Nom. (mm)	225							
	B (mm)	265							
3	L=Nom. (mm)	340	445	550	655	865	1075	800	1250
	L (mm)	370	475	580	685	895	1105		
	H=Nom. (mm)	330							
	B (mm)	370							

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

Nombre de buses x Nombre de rangées		3 x 1	4 x 1	5x 1	6 x 1 3 x 2	8 x 1 4 x 2	3 x 3	10 x 1 5 x 2	6 x 2 4 x 3	5 x 3	8 x 2	9 x 2 6 x 3	10 x 2	8 x 3	10 x 3
Q	Ak	0,006	0,008	0,01	0,012	0,016	0,018	0,02	0,024	0,029	0,031	0,035	0,039	0,047	0,059
200	Vk	9,4	7,1	5,7	4,7										
	ΔP	45	25	16	11										
	LwA	18	11	< 10	< 10										
	X 0,25	14,4	12,5	11,2	10,2										
400	Vk	18,9	14,2	11,3	9,4	7,1	6,3	5,7							
	ΔP	179	100	64	45	25	20	16							
	LwA	39	31	26	21	13	10	< 10							
	X 0,25	28,9	25	22,4	20,4	17,7	16,7	15,8							
600	Vk		21,3	17	14,2	10,6	9,4	8,5	7,1						
	ΔP		226	145	100	56	45	36	25						
	LwA		44	38	33	26	23	20	15						
	X 0,25		> 30	> 30	> 30	26,6	25	23,8	21,7						
800	Vk			22,7	18,9	14,2	12,6	11,3	9,4	7,6	7,1	6,3			
	ΔP			257	179	100	79	64	45	29	25	20			
	LwA			46	42	34	31	28	24	18	16	13			
	X 0,25			> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28,9	25,9	25	23,6			
1000	Vk				23,6	17,7	15,7	14,2	11,8	9,4	8,9	7,9	7,1	5,9	
	ΔP				279	157	124	100	70	45	39	31	25	17	
	LwA				48	41	38	35	30	25	23	20	17	12	
	X 0,25				> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	29,5	28	25,6	
1250	Vk					22,1	19,7	17,7	14,8	11,8	11,1	9,8	8,9	7,4	5,9
	ΔP					245	194	157	109	70	61	48	39	27	17
	LwA					48	45	42	37	31	30	26	24	19	13
	X 0,25					> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28,6
1500	Vk						23,6	21,3	17,7	14,2	13,3	11,8	10,6	8,9	7,1
	ΔP						279	226	157	100	88	70	56	39	25
	LwA						50	47	42	37	35	32	29	24	19
	X 0,25						> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
1750	Vk							24,8	20,7	16,5	15,5	13,8	12,4	10,3	8,3
	ΔP							308	214	137	120	95	77	53	34
	LwA							52	47	41	40	37	34	29	23
	X 0,25							> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
2000	Vk								23,6	18,9	17,7	15,7	14,2	11,8	9,4
	ΔP								279	179	157	124	100	70	45
	LwA								51	45	44	41	38	33	27
	X 0,25								> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
2500	Vk									23,6	22,1	19,7	17,7	14,8	11,8
	ΔP									279	245	194	157	109	70
	LwA									52	50	47	44	40	34
	X 0,25									> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
3000	Vk												21,3	17,7	14,2
	ΔP												226	157	100
	LwA												50	45	39
	X 0,25												> 30	> 30	> 30
3500	Vk													20,7	16,5
	ΔP													214	137
	LwA													50	44
	X 0,25													> 30	> 30

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles		JET-GD, diffuseur à buse longue portée RAL 9016	RF, raccord femelle
Code		A04702C ØD ØC	AIRRFN ØD
ØD (mm)	ØC (mm)	Prix € H.T. 54I	Prix € H.T. 56D
125	60	222,19	4,98
160	80	233,29	6,48
200	105	256,15	7,02
250	128	295,61	8,34
315	165	376,59	10,34
400	210	569,28	23,95

Modèles		AMD, diffuseur multi-buses, montage mural RAL 9016	MF, cadre de scellement	DWA-A, registre	REK, plénum avec piquage latéral
Code		A01500C Rangée Buse 000	A01509A Rangée Buse 000	A01509B Rangée Buse 000	A01509C Rangée Buse 000
Nombre de rangées	Nombre de buses	Prix € H.T.		54I	Prix € H.T. 54P
1	03	166,24	12,30	36,52	80,04
1	04	205,03	14,51	51,97	85,01
1	05	246,71	16,02	60,59	90,22
1	06	282,57	17,49	70,38	101,33
1	08	354,31	20,49	86,69	116,97
1	10	428,95	23,46	105,22	126,45
2	03	262,22	13,80	39,73	95,35
2	04	332,24	16,02	61,74	101,40
2	05	403,77	17,49	69,68	108,07
2	06	469,50	19,01	78,71	116,97
2	08	600,97	22,00	100,90	135,35
2	10	736,69	24,97	128,63	147,46
3	03	358,20	15,28	47,77	95,35
3	04	459,46	17,49	78,55	115,22
3	05	560,86	19,01	90,84	122,63
3	06	656,46	20,49	104,32	130,07
3	08	847,62	23,46	128,32	154,52
3	10	1 044,46	26,43	149,66	172,60

Les prix des plénums isolés sont disponibles à la page 105.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		SMD, diffuseur multi-buses, montage en gaine		DWA-S, registre
		GALVA	RAL 9016	
Code		A 0 2 3 0 0 0 Rangée Buse 0 0 0	A 0 2 3 0 0 C Rangée Buse 0 0 0	A 0 2 3 0 9 B Rangée Buse 0 0 0
Nombre de rangées	Nombre de buses	Prix € H.T.		54I
1	03	123,01	149,25	45,20
1	04	143,92	179,28	62,38
1	05	166,71	209,27	72,72
1	06	189,62	239,24	84,26
1	08	235,64	299,24	104,04
1	10	279,59	359,22	126,09
2	03	198,35	239,24	53,62
2	04	244,43	299,24	79,10
2	05	293,77	359,22	90,53
2	06	342,91	419,23	103,04
2	08	441,00	539,19	132,20
2	10	536,55	659,18	166,88
3	03	273,90	329,24	66,88
3	04	345,46	419,23	102,88
3	05	420,61	509,22	120,40
3	06	496,11	599,20	139,10
3	08	645,15	779,16	173,54
3	10	794,23	959,14	205,33

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

REW2 (Tarifs p. 102)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des grilles par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les grilles : AH, AHV, AHF, FR et ALG
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1 200 mm
- Hauteur : Minimum = 75 mm ; Maximum = 1 000 mm
- Disponible en multiples de 25 mm

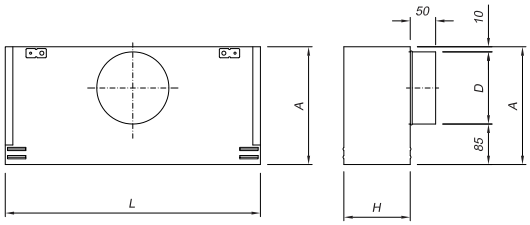
Variantes

- Version avec fixation par câble **REW2-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Renfort : 1 pour L > 500 mm
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



H/L[1]	Profondeur / Diamètre (mm) 100	200	300	400	500	600	800	1000	1200
75	175 1x Ø80	195 1x Ø100	220 1x Ø125	220 1x Ø125	255 1x Ø160	255 1x Ø160	295 1x Ø200	295 1x Ø200	295 1x Ø200
100	175 1x Ø80	220 1x Ø125	220 1x Ø125	255 1x Ø160	295 1x Ø200	295 1x Ø200	345 1x Ø250	345 1x Ø250	295 2x Ø200
125		220 1x Ø125	255 1x Ø160	295 1x Ø200	295 1x Ø200	345 1x Ø250	345 1x Ø250	295 2x Ø200	345 2x Ø250
150		255 1x Ø160	255 1x Ø160	295 1x Ø200	345 1x Ø250	345 1x Ø250	345 1x Ø250	345 2x Ø250	345 2x Ø250
175		255 1x Ø160	295 1x Ø200	345 1x Ø250	345 1x Ø250	345 1x Ø250	345 2x Ø250	345 2x Ø250	345 2x Ø250
200		255 1x Ø160	295 1x Ø200	345 1x Ø250	345 1x Ø250	410 1x Ø315	345 2x Ø250	345 2x Ø250	410 2x Ø315
225			295 1x Ø200	345 1x Ø250	410 1x Ø315	410 1x Ø315	345 2x Ø250	410 2x Ø315	410 2x Ø315
250			345 1x Ø250	345 1x Ø250	410 1x Ø315	345 2x Ø250	345 2x Ø250	410 2x Ø315	450 2x Ø355
275			345 1x Ø250	410 1x Ø315	410 1x Ø315	345 2x Ø250	410 2x Ø315	410 2x Ø315	450 2x Ø355
300			345 1x Ø250	410 1x Ø315	450 1x Ø355	345 2x Ø250	410 2x Ø315	450 2x Ø355	450 2x Ø355
400				450 1x Ø355	450 1x Ø355	410 2x Ø315	450 2x Ø355	450 2x Ø355	450 3x Ø355
500					495 1x Ø400	450 2x Ø355	450 2x Ø355	495 2x Ø400	450 3x Ø355
600						450 2x Ø355	450 2x Ø355	495 2x Ø400	450 3x Ø355

[1] $H_{nominal}$ et $L_{nominal}$

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

REWV2 (Tarifs p. 102)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire axial pour fixation des grilles par clips à friction



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les grilles : AH, AHV, AHF, FR et ALG
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1 200 mm
- Hauteur : Minimum = 75 mm ; Maximum = 1 000 mm
- Disponible en multiples de 25 mm

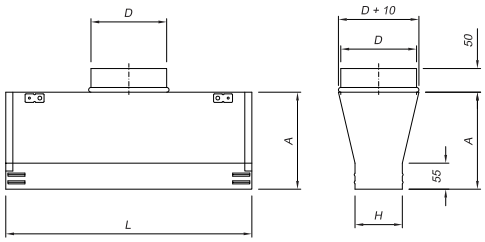
Variantes

- Version avec fixation par câble **REWV2-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire axial
- Renfort : 1 pour L > 500 mm
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour le modèle I5

Caractéristiques dimensionnelles



H/L[1]	Profondeur / Diamètre (mm) 100	200	300	400	500	600	800	1000	1200
75	110 1x Ø80	130 1x Ø100	150 1x Ø125	150 1x Ø125	180 1x Ø160	180 1x Ø160	210 1x Ø200	210 1x Ø200	250 1x Ø200
100	110 1x Ø80	150 1x Ø125	150 1x Ø125	180 1x Ø160	210 1x Ø200	210 1x Ø200	250 1x Ø250	250 1x Ø250	210 2x Ø200
125		150 1x Ø125	180 1x Ø160	210 1x Ø200	210 1x Ø200	250 1x Ø250	250 1x Ø250	210 2x Ø200	250 2x Ø250
150		180 1x Ø160	180 1x Ø160	210 1x Ø200	250 1x Ø250	250 1x Ø250	210 1x Ø250	250 2x Ø250	250 2x Ø250
175		180 1x Ø160	210 1x Ø200	250 1x Ø250	250 1x Ø250	250 1x Ø250	250 2x Ø250	250 2x Ø250	250 2x Ø250
200		180 1x Ø160	210 1x Ø200	250 1x Ø250	250 1x Ø250	300 1x Ø315	250 2x Ø250	250 2x Ø250	300 2x Ø315
225			210 1x Ø200	250 1x Ø250	300 1x Ø315	250 1x Ø315	250 2x Ø250	300 2x Ø315	300 2x Ø315
250			250 1x Ø250	250 1x Ø250	300 1x Ø315	250 2x Ø250	250 2x Ø250	300 2x Ø315	330 2x Ø355
275			250 1x Ø250	300 1x Ø315	300 1x Ø315	250 2x Ø250	300 2x Ø315	300 2x Ø315	330 2x Ø355
300			250 1x Ø250	300 1x Ø315	330 1x Ø355	300 2x Ø250	300 2x Ø315	330 2x Ø355	330 2x Ø355
400				330 1x Ø355	330 1x Ø355	330 2x Ø315	330 2x Ø355	330 2x Ø355	330 3x Ø355
500					370 1x Ø400	330 2x Ø355	330 2x Ø355	370 2x Ø400	330 3x Ø355
600							330 2x Ø355	370 2x Ø400	330 3x Ø355

[1] $H_{nominal}$ et $L_{nominal}$

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

REP (Tarifs p. 102)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des grilles de reprise pour plafond



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les grilles : PS/ECG, PSF/ECGB, PSF/PP et PSF/FGA
- 2 tailles disponibles :
  - 595 x 295 mm
  - 595 x 595 mm

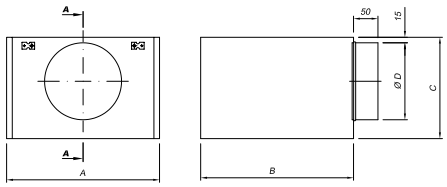
Variantes

- Version avec fixation par câble **REP-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Taille	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)
595 x 295	549	249	350	250
595 x 595	549	549	350	250

PEP (Tarifs p. 102)

- Plénum de raccordement pyramidal avec piquage circulaire latéral pour fixation des grilles de reprise pour plafond



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les grilles : PS/ECG, PSF/ECGB, PSF/PP et PSF/FGA
- 2 tailles disponibles :
  - 595 x 295 mm
  - 595 x 595 mm

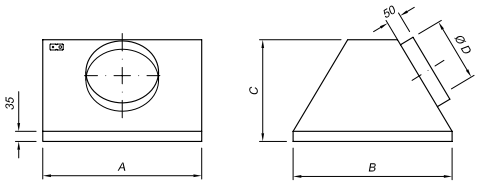
Variantes

- Version avec fixation par câble **PEP-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Taille	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)
595 x 295	560	260	350	250
595 x 595	560	560	350	250

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CEM (Tarifs p. 103)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs circulaires



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les diffuseurs : SRR-A, SRR-T, RWR-4 et RWR-4-TS
- 10 tailles disponibles du Ø160 mm au Ø630 mm

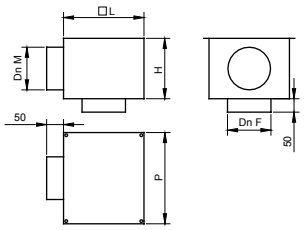
Variantes

- Version avec fixation par câble **CEM-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **CEM-D**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	$ØF_{dif^*}$ (mm)	$ØM_{racc.}$ (mm)	L x P x H (mm)
160	160	158	250 x 250 x 250
200	200	198	300 x 300 x 300
250	250	248	350 x 350 x 350
315	315	313	400 x 400 x 400
355	355	353	450 x 450 x 450
400	400	398	500 x 500 x 500
450	450	448	550 x 550 x 550
500	500	498	600 x 600 x 600
630	630	628	750 x 750 x 750
800	800	798	900 x 900 x 900

REK (Tarifs p. 105)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs multi-buses



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : AMD+C
- 19 tailles disponibles

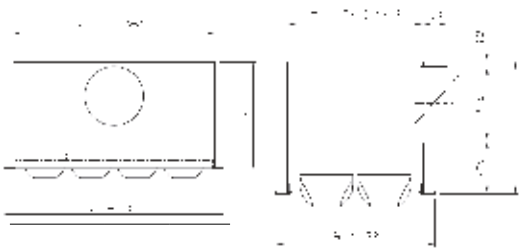
Variantes

- Version avec fixation par cable **REK-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de rangées	ØD (mm)	h (mm)
1	250	370
2	315	430
3	355	470

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RES (Tarifs p. 103)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs carrés



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : APGRW-4
- 5 tailles disponibles

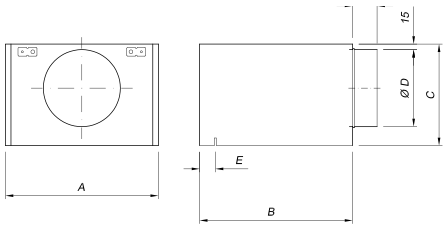
Variantes

- Version avec fixation par câble **RES-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **RES-D**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)	E (mm)
150 x 150	150	150	174	125	16
225 x 225	225	225	209	160	17
300 x 300	300	300	248	200	55
375 x 375	375	375	299	250	94
450 x 450	450	450	364	315	134

PES (Tarifs p. 103)

- Plénum de raccordement pyramidal avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs carrés



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : APGRW-4
- 5 tailles disponibles

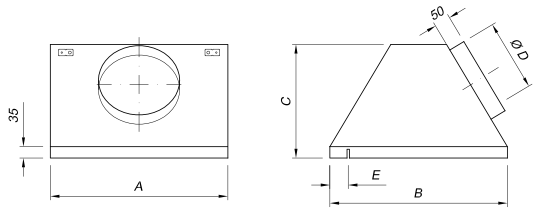
Variantes

- Version avec fixation par câble **PES-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **PES-D**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)	E (mm)
150 x 150	150	150	164	125	16
225 x 225	225	225	196	160	17
300 x 300	300	300	227	200	55
375 x 375	375	375	279	250	94
450 x 450	450	450	338	315	134

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RET (Tarifs p. 103)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire axial pour fixation des diffuseurs carrés



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : APGRW-4
- 5 tailles disponibles

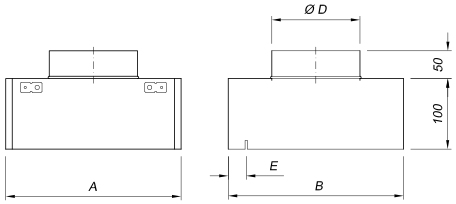
Variantes

- Version avec fixation par câble **RET-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **RET-D**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire axial
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour le modèle I5

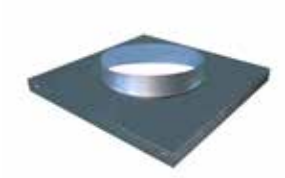
Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)	E (mm)
150 x 150	150	150	125	16	16
225 x 225	225	225	160	17	17
300 x 300	300	300	200	55	55
375 x 375	375	375	250	94	94
450 x 450	450	450	315	134	134

RETP (Tarifs p. 103)

- Plénum de raccordement extra-plat avec piquage circulaire axial pour fixation des diffuseurs carrés



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : APGRW-4
- 5 tailles disponibles

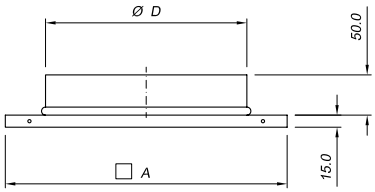
Variantes

- Version avec fixation par câble **RETP-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire axial
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm

Caractéristiques dimensionnelles

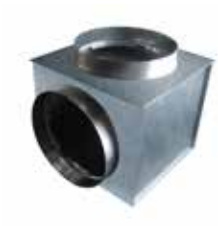


Tailles	A (mm)	C (mm)	ØD (mm)
150 x 150	150	15	125
225 x 225	225	15	160
300 x 300	300	15	200
375 x 375	375	15	250
450 x 450	450	15	315

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

REF / REG (Tarifs p. 104)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs circulaires à jet hélicoïdal (REF)
- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs carrés à jet hélicoïdal (REG)





Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les diffuseurs :
  - RWR-FS, RWR-3B et RWE-3 (REF)
  - VWR-FS, VWR-3B et PS/RWE-3 (REG)
- 7 tailles disponibles

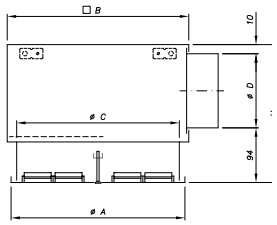
Variantes

- Version avec fixation par câble **REF-F** et **REG-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **REF-D** et **REG-D**

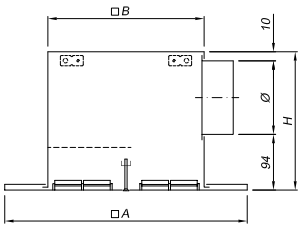
Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Tôle perforée en acier galvanisé
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles



REF



REG

Tailles	□ A / ØA (mm)	□ B (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	H (mm)
300	300	310	-	160	252
400	400	410	385	200	302
500	500	510	472	250	352
600	600	610	580	250	352

REFV / REGV (Tarifs p. 104)

- Plénum de raccordement avec piquage circulaire axial pour fixation des diffuseurs circulaires à jet hélicoïdal (REFV)
- Plénum de raccordement avec piquage circulaire axial pour fixation des diffuseurs carrés à jet hélicoïdal (REGV)





Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les diffuseurs :
  - RWR-FS, RWR-3B et RWE-3 (REFV)
  - VWR-FS, VWR-3B et PS/RWE-3 (REGV)
- 7 tailles disponibles

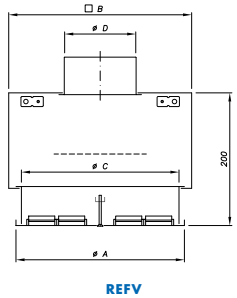
Variantes

- Version avec fixation par câble **REFV-F** et **REGV-F**
- Version avec registre intégré dans le col du plénum **REFV-D** et **REGV-D**

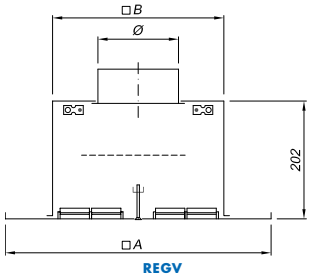
Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Tôle perforée en acier galvanisé
- Isolation 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour le modèle I5

Caractéristiques dimensionnelles



REFV



REGV

Tailles	□ A / ØA (mm)	□ B_{REFV} (mm)	□ B_{REGV} (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)
300	300	-	270	-	160
400	400	410	364	385	200
500	500	510	465	472	250
600	600	610	564	580	250

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

REV-B (Sur consultation)

- Plénum de raccordement avec piquage latéral pour fixation des diffuseurs multibuses carrés



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur les diffuseurs : SNS-1A et SNC-1A
- 4 tailles disponibles

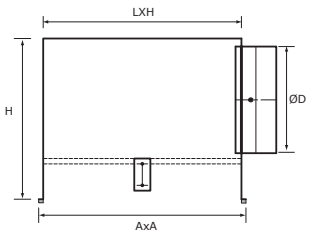
Variantes

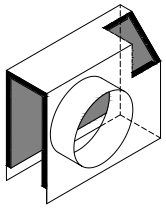
- Version avec isolation **REV-B-I**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous
- Isolation 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour le modèle I5
- Traverse de montage pour fixation par vis centrale

Caractéristiques dimensionnelles





Isolation 5 faces

Tailles	A (mm)	L (mm)	H (mm)	ØD (mm)
300	290	260	260	121
400	390	360	360	196
500	490	460	460	196
600	590	560	560	246
625	615	585	585	246

RER-B (Sur consultation)

- Plénum de raccordement avec piquage latéral pour fixation des diffuseurs multibuses circulaires



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Adaptable sur le diffuseur : CNC-1A
- 4 tailles disponibles

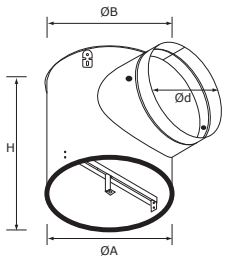
Variantes

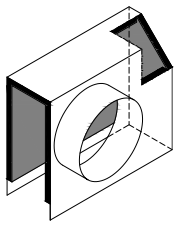
- Version avec isolation **RER-B-I**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous
- Isolation 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour le modèle I5
- Traverse de montage pour fixation par vis centrale

Caractéristiques dimensionnelles





Isolation 5 faces

Tailles	ØA (mm)	ØB (mm)	Ød (mm)	H (mm)
300	280	260	121	250
400	380	360	196	300
500	480	460	196	300
600	580	560	246	340
625	605	585	246	340

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	REW2, plénum avec piquage latéral	REW2-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces	REW2-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces	KIT REW2-I5, kit isolation 5 faces pour REW2	REWV2, plénum avec piquage axial	REWV2-I5, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces	KIT REWV2-I5, kit isolation 5 faces pour REWV2
Code	A01649E L H	A01649F L H	A01649G L H	A01649P L H	A01649H L H	A01649I L H	A01649Q L H
L x H (mm)	Prix € H.T./U						54P
200 x 100	75,46	105,59	128,22	28,18	75,61	114,87	22,32
300 x 100	82,17	115,03	139,68	33,20	79,68	125,14	25,69
400 x 100	95,21	129,37	157,11	40,09	91,81	140,78	33,93
500 x 100	107,89	139,54	169,44	49,44	106,37	151,82	48,47
600 x 100	115,03	157,34	191,01	55,65	113,32	171,14	53,95
800 x 100	153,89	190,84	231,73	75,25	154,52	212,31	83,69
1000 x 100	153,60	215,08	261,11	91,70	168,37	240,62	97,64
300 x 150	88,59	123,98	150,56	38,91	87,76	134,88	29,53
400 x 150	107,70	140,98	171,18	47,22	101,43	153,38	37,43
500 x 150	123,54	152,65	185,36	59,03	119,73	166,09	52,32
600 x 150	131,67	174,27	211,68	66,40	127,66	189,66	58,12
800 x 150	175,57	209,72	245,20	91,07	162,08	223,90	95,19
1000 x 150	205,05	254,79	291,26	110,51	195,00	271,67	110,65
400 x 200	133,30	168,34	204,39	60,82	125,17	184,77	48,35
500 x 200	141,05	182,70	221,89	69,23	132,04	200,60	54,44
600 x 200	178,50	206,81	251,14	86,65	172,49	227,46	73,40
800 x 200	215,80	252,86	301,80	112,82	199,04	272,85	106,36
1000 x 200	231,43	285,39	336,97	133,24	212,84	304,64	123,52
300 x 300	118,69	201,84	201,71	62,53	120,59	182,39	46,19
500 x 300	192,26	255,34	260,37	94,12	175,66	234,61	73,40
600 x 300	199,39	270,62	273,57	105,37	177,86	243,80	81,67
800 x 300	272,87	376,54	362,77	122,81	228,09	307,20	90,57
1000 x 300	310,30	442,56	418,66	149,66	279,92	375,60	114,24

Modèles		REP, plénum avec piquage latéral	REP-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces	REP-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces	PEP, plénum pyramidal avec piquage latéral	PEP-I5, plénum pyramidal avec piquage latéral, isolation 5 faces
Code		A04769G TAILLE 000	A04769H TAILLE 000	A04769I TAILLE 000	A04769A TAILLE 000	A04769F TAILLE 000
L x H (mm)	Tailles	Prix € H.T./U				54P
595 x 295	300	127,13	152,56	177,97	127,13	177,97
595 x 595	600	160,99	193,18	225,38	160,99	225,38

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	CEM, plénum avec piquage latéral	CEM-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces	CEM-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces	CEM-D, plénum avec piquage latéral, avec registre	CEMI2-D, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces, avec registre	CEMI5-D, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces, avec registre
Code	A040488 TAILLE 000	A040488 TAILLE 006	A040488 TAILLE 007	A040488 TAILLE 010	A040488 TAILLE 016	A040488 TAILLE 017
L x H (mm)	Prix € H.T./U					54P
160	105,85	148,20	174,62	136,23	190,73	224,76
200	139,35	195,10	229,93	174,23	243,92	287,47
250	165,08	231,12	272,35	200,35	280,51	330,56
315	200,29	280,39	330,46	240,26	336,36	396,42
355	242,69	339,80	400,47	286,12	400,59	472,12
400	261,68	366,35	431,82	303,64	425,13	501,05
450	291,04	407,46	480,22	332,97	466,15	549,37
500	339,80	475,75	560,67	383,86	537,44	633,39
630	476,36	636,82	750,10	522,54	698,54	822,83
800	1 040,16	1 390,69	1 638,24	1 086,29	1 452,38	1 710,90

Modèles	RES, plénum avec piquage latéral	RES-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces	RES-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces	KIT RES-I5, kit isolation 5 faces pour RES	RES-D, plénum avec piquage latéral, avec registre	RESI2-D, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces, avec registre	RESI5-D, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces, avec registre
Code	A04309A000 TAILLE	A04309B000 TAILLE	A04309C000 TAILLE	A04309C001 TAILLE	A04309A010 TAILLE	A04309B010 TAILLE	A04309C010 TAILLE
L x H (mm)	Prix € H.T./U						54P
150 x 150	69,25	89,95	111,44	15,81	101,83	132,28	163,85
225 x 225	80,36	104,48	129,26	25,78	112,95	148,77	181,68
300 x 300	94,24	126,00	152,16	38,88	126,79	169,58	204,78
375 x 375	111,62	151,79	185,35	56,64	144,18	196,11	239,47
450 x 450	133,55	184,78	219,22	80,18	166,13	229,88	272,67

Modèles	PES, plénum pyramidal avec piquage latéral	PES-I2, plénum pyramidal avec piquage latéral, isolation 2 faces	PES-I5, plénum pyramidal avec piquage latéral, isolation 5 faces	KIT PES-I5, kit isolation 5 faces pour PES	PES-D, plénum pyramidal avec piquage latéral, avec registre	PESI2-D, plénum pyramidal avec piquage latéral, isolation 2 faces, avec registre	PESI5-D, plénum pyramidal avec piquage latéral, isolation 5 faces, avec registre
Code	A04309H000 TAILLE	A04309I000 TAILLE	A04309I000 TAILLE	A04309I001 TAILLE	A04309G010 TAILLE	A04309H010 TAILLE	A04309I010 TAILLE
L x H (mm)	Prix € H.T./U						54P
150 x 150	69,25	90,00	111,52	15,81	101,83	132,36	163,99
225 x 225	80,36	105,85	129,36	25,78	112,95	148,77	181,84
300 x 300	94,24	126,10	152,29	38,88	126,79	169,72	204,96
375 x 375	111,62	151,90	185,51	56,64	144,18	196,24	239,68
450 x 450	133,55	184,90	219,35	80,18	166,13	230,01	272,87

Modèles	RET, plénum avec piquage axial	RET-I5, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces	KIT RET-I5, kit isolation 5 faces pour RET	RET-D, plénum avec piquage axial, avec registre	RETI5-D, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces, avec registre	RETP, plénum extra-plat avec piquage axial
Code	A04309D000 TAILLE	A04309E000 TAILLE	A04309E000 TAILLE	A04309D010 TAILLE	A04309E010 TAILLE	A04309F000 TAILLE
L x H (mm)	Prix € H.T./U					54P
150 x 150	64,30	114,25	15,10	96,90	172,13	55,76
225 x 225	78,42	134,87	22,59	111,00	190,91	68,00
300 x 300	88,47	151,05	31,01	121,06	206,67	76,72
375 x 375	99,34	168,70	40,68	131,94	224,01	86,15
450 x 450	111,25	188,11	51,24	143,85	243,17	94,57

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	REF, plénum avec piquage latéral pour diffuseur circulaire	REF-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces pour diffuseur circulaire	REF-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces pour diffuseur circulaire	REF-D, plénum avec piquage latéral, avec registre pour diffuseur circulaire	REFI2-D, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces, avec registre pour diffuseur circulaire	REFI5-D, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces, avec registre pour diffuseur circulaire
Code	A04429A TAILLE 000	A04429B TAILLE 000	A04429C TAILLE 000	A04429A TAILLE 010	A04429B TAILLE 010	A04429C TAILLE 010
L x H (mm)	Prix € H.T./U					54P
400	120,50	202,33	255,11	208,92	240,26	302,92
500	133,67	240,26	302,92	241,90	278,18	350,76
600	152,17	271,53	342,35	269,07	309,44	390,00

Modèles	REFV, plénum avec piquage axial pour diffuseur circulaire	REFV-I5, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces pour diffuseur circulaire	REFV-D, plénum avec piquage axial, avec registre pour diffuseur circulaire	REFVI5-D, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces, avec registre pour diffuseur circulaire
Code	A04429M TAILLE 000	A04429N TAILLE 000	A04429M TAILLE 000	A04429N TAILLE 010
L x H (mm)	Prix € H.T./U			54P
400	175,94	255,11	208,92	302,92
500	208,92	302,92	241,90	350,76
600	236,09	342,35	269,07	390,16

Modèles	REG, plénum avec piquage latéral pour diffuseur carré	REG-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces pour diffuseur carré	REG-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces pour diffuseur carré	REG-D, plénum avec piquage latéral, avec registre pour diffuseur carré	REGI2-D, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces, avec registre pour diffuseur carré	REGI5-D, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces, avec registre pour diffuseur carré
Code	A04429D TAILLE 000	A04429E TAILLE 000	A04429F TAILLE 000	A04429D TAILLE 010	A04429E TAILLE 010	A04429F TAILLE 010
L x H (mm)	Prix € H.T./U					54P
300	100,22	115,25	145,33	133,99	154,11	194,29
400	115,29	132,60	167,18	147,20	169,28	213,44
500	127,87	147,07	185,43	159,86	183,86	231,82
600	145,40	167,21	210,82	175,45	201,78	254,42

Modèles	REGV, plénum avec piquage axial pour diffuseur carré	REGV-I5, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces pour diffuseur carré	REGV-D, plénum avec piquage axial, avec registre pour diffuseur carré	REGVI5-D, plénum avec piquage axial, isolation 5 faces, avec registre pour diffuseur carré
Code	A04429P TAILLE 000	A04429R TAILLE 000	A04429P TAILLE 010	A04429R TAILLE 010
L x H (mm)	Prix € H.T./U			54P
300	100,18	145,25	133,99	194,29
400	122,70	177,90	156,51	226,95
500	135,78	196,92	169,62	245,95
600	163,06	236,45	196,88	285,47

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		REK, plénum avec piquage latéral	REK-I2, plénum avec piquage latéral, isolation 2 faces	REK-I5, plénum avec piquage latéral, isolation 5 faces
Code		A01509C RANGÉE BUSES 000	A01509D RANGÉE BUSES 000	A01509E RANGÉE BUSES 000
Nombre de rangées	Nombre de buses	Prix € H.T./U 54P		
1	03	80,04	140,07	280,14
1	04	85,01	148,74	297,46
1	05	90,22	157,87	315,73
1	06	101,33	177,34	354,67
1	08	116,97	204,69	409,35
1	10	126,45	221,28	442,56
2	03	95,35	166,86	333,74
2	04	101,40	177,47	354,93
2	05	108,07	189,15	378,25
2	06	116,97	204,69	409,35
2	08	135,35	236,87	473,78
2	10	147,46	258,05	516,11
3	03	95,35	166,86	333,74
3	04	115,22	201,62	403,23
3	05	122,63	214,61	429,20
3	06	130,07	227,62	455,24
3	08	154,52	270,41	540,83
3	10	172,60	302,05	604,12

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation	Prix € H.T.	54P
XE-F	A01659O002000	Système de fixation par câble	KIT	20,85
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,74

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PS/DD-CN
PS/DD-SN (Tarifs p. 107)

- Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central (PS/DD-CN)
- Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central (PS/DD-SN)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles de 200 à 1 200 m³/h

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Isolation 2 ou 5 faces du plénum par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5
- Version avec fixation par câble **XE-F**

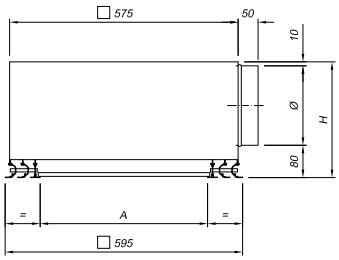
Composition

- Diffuseur en acier et aluminium combinés
- Noyau fixe
- Avec (PS/DD-CN) ou sans (PS/DD-SN) plaque centrale
- Disponible de 1 à 4 fentes fixes
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	A (mm)	H (mm)	ØD (mm)
1	482	290	200
2	419	340	250
3	357	340	250
4	294	390	300

Tableau de sélection en soufflage

Nombre de fentes		1	2	3	4
Q	Ak	0,021	0,04	0,055	0,066
200	Vk	2,6	1,4		
	ΔP	6	2		
	LwA	26	< 20		
	X 0,25	1,2	0,9		
400	Vk	5,3	2,8	2	
	ΔP	24	7	4	
	LwA	42	30	24	
	X 0,25	2,5	1,8	1,5	
600	Vk		4,2	3	2,5
	ΔP		15	8	6
	LwA		39	33	30
	X 0,25		2,7	2,3	2,1
800	Vk		5,6	4	3,4
	ΔP		27	14	10
	LwA		45	40	36
	X 0,25		3,6	3,1	2,8
1000	Vk			5,1	4,2
	ΔP			22	15
	LwA			45	41
	X 0,25			3,8	3,5
1200	Vk				5,1
	ΔP				22
	LwA				45
	X 0,25				4,2

Tableau de sélection en reprise

Nombre de fentes		1	2	3	4
Q	Ak	0,036	0,059	0,082	0,106
200	Vk	1,6	0,9		
	ΔP	6	2		
	LwA	23	< 20		
400	Vk	3,1	1,9	1,4	
	ΔP	24	9	5	
	LwA	39	30	23	
600	Vk	4,7	2,8	2	1,6
	ΔP	54	20	10	6
	LwA	48	39	33	28
800	Vk		3,8	2,7	2,1
	ΔP		35	18	11
	LwA		46	39	35
1000	Vk			3,4	2,6
	ΔP			28	17
	LwA			44	40
1200	Vk				3,2
	ΔP				25
	LwA				44

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	PS/DD-CN, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central avec plénum	PS/DD-SN, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central avec plénum
Code	A04450C59500 FT ☐	A04451C59500 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I	
1	325,25	290,70
2	354,76	324,92
3	394,92	369,56
4	426,98	405,35

Modèles	PS/DD-CN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, avec plénum isolé 2 faces	PS/DD-CN-I5, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, avec plénum isolé 5 faces	PS/DD-SN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central avec plénum isolé 2 faces	PS/DD-SN-I5, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central avec plénum isolé 5 faces
Code	A04450C59510 FT ☐	A04450C59520 FT ☐	A04451C59510 FT ☐	A04451C59520 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I			
1	374,06	406,59	334,31	363,38
2	407,98	443,48	373,64	406,15
3	454,19	493,67	425,01	461,97
4	491,03	533,73	466,15	506,67

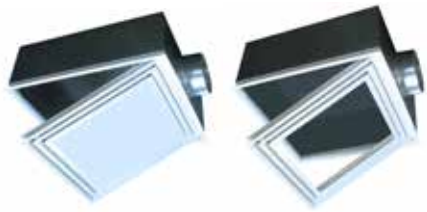
Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation	Prix € H.T. 54P	
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	**20,44**
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	**9,55**

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PSF/DD-CN
PSF/DD-SN (Tarifs p. 109)

- Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre (PSF/DD-CN)
- Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre (PSF/DD-SN)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles de 200 à 1 200 m³/h

Accessoires

- Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-DD**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Isolation 2 ou 5 faces du plénum par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5
- Version avec fixation par câble **XE-F**

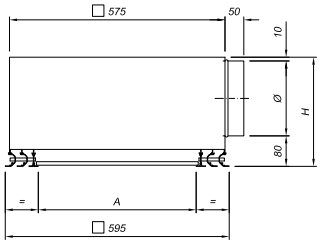
Composition

- Diffuseur en acier et aluminium combinés
- Noyau central articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)
- Avec (PSF/DD-CN) ou sans (PSF/DD-SN) plaque centrale
- Disponible de 1 à 4 fentes fixes
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	A (mm)	H (mm)	ØD (mm)
1	482	290	200
2	419	340	250
3	357	340	250
4	294	390	300

Tableau de sélection en soufflage

Nombre de fentes		1	2	3	4
Q	Ak	0,021	0,04	0,055	0,066
200	Vk	2,6	1,4		
	ΔP	6	2		
	LwA	26	< 20		
	X 0,25	1,2	0,9		
400	Vk	5,3	2,8	2	
	ΔP	24	7	4	
	LwA	42	30	24	
	X 0,25	2,5	1,8	1,5	
600	Vk		4,2	3	2,5
	ΔP		15	8	6
	LwA		39	33	30
	X 0,25		2,7	2,3	2,1
800	Vk		5,6	4	3,4
	ΔP		27	14	10
	LwA		45	40	36
	X 0,25		3,6	3,1	2,8
1000	Vk			5,1	4,2
	ΔP			22	15
	LwA			45	41
	X 0,25			3,8	3,5
1200	Vk				5,1
	ΔP				22
	LwA				45
	X 0,25				4,2

Tableau de sélection en reprise

Nombre de fentes		1	2	3	4
Q	Ak	0,036	0,059	0,082	0,106
200	Vk	1,6	0,9		
	ΔP	6	2		
	LwA	23	< 20		
400	Vk	3,1	1,9	1,4	
	ΔP	24	9	5	
	LwA	39	30	23	
600	Vk	4,7	2,8	2	1,6
	ΔP	54	20	10	6
	LwA	48	39	33	28
800	Vk		3,8	2,7	2,1
	ΔP		35	18	11
	LwA		46	39	35
1000	Vk			3,4	2,6
	ΔP			28	17
	LwA			44	40
1200	Vk				3,2
	ΔP				25
	LwA				44

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	PSF/DD-CN, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre avec plénum	PSF/DD-SN, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre avec plénum	MS-DD, filtre Grossier 55% (G3)
Code	A04452C59500 FT ☐	A04453C59500 FT ☐	A04459C59500 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I		
1	391,11	355,05	25,48
2	421,74	390,77	25,48
3	466,73	440,25	25,48
4	501,26	478,68	25,48

Modèles	PSF/DD-CN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 2 faces	PSF/DD-CN-I5, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 5 faces	PSF/DD-SN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 2 faces	PSF/DD-SN-I5, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 5 faces	MS-DD, filtre Grossier 55% (G3)
Code	A04452C59510 FT ☐	A04452C59520 FT ☐	A04453C59510 FT ☐	A04453C59520 FT ☐	A04459C59500 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I				
1	449,76	488,89	408,32	443,81	25,48
2	485,00	527,19	449,40	488,48	25,48
3	536,74	583,41	506,29	550,33	25,48
4	576,45	626,59	550,46	598,34	25,48

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)				
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54P	
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	20,44	
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,55	

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PSF/DD-IR (Tarifs p. 111)

- Diffuseur carré à fentes quadrilatérales (soufflage) avec noyau central perforé (reprise), porte-filtre



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage et reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 3 tailles disponibles de 200 à 1 000 m³/h

Accessoires

- Filtre Grossier 55% (G3) selon ISO 16890 **MS-DD**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Isolation 2 ou 5 faces (soufflage) ou 10 faces (soufflage et reprise) du plénum par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I5 et I10
- Version avec fixation par câble **XE-F**

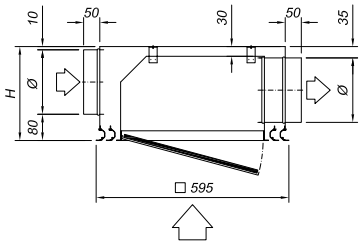
Composition

- Diffuseur en acier et aluminium combinés
- Noyau central perforé articulé avec fermeture push-pull et logement pour filtre (filtre non inclus)
- Disponible de 1 à 3 fentes fixes
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage circulaire latéral
- Pattes de fixation avec trous Ø8 mm

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	H (mm)	ØD (mm)
1	340	250
2	340	250
3	390	300

Tableau de sélection en soufflage

Nombre de fentes		1	2	3
Q	Ak			
100	Vk	1,3		
	ΔP	2		
	LwA	< 20		
	X 0,25	0,6		
200	Vk	2,6	1,4	
	ΔP	6	2	
	LwA	26	< 20	
	X 0,25	1,2	0,9	
300	Vk	4	2,1	1,5
	ΔP	15	5	4
	LwA	35	23	< 20
	X 0,25	1,9	1,3	1,1
400	Vk	5,3	2,8	2
	ΔP	26	9	8
	LwA	42	30	24
	X 0,25	2,5	1,8	1,5
600	Vk		4,2	3
	ΔP		21	17
	LwA		39	33
	X 0,25		2,7	2,3
800	Vk		5,6	4
	ΔP		37	31
	LwA		45	40
	X 0,25		3,6	3,1
1000	Vk			5,1
	ΔP			48
	LwA			45
	X 0,25			3,8

Facteur de correction en fonction du filtre	Grossier 55% (G3)		
Nombre de fentes	1	2	3
F ΔP	x 2,3	x 3,5	x 5,1

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	PSF/DD-IR, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central perforé, porte-filtre avec plénum	MS-DD, filtre Grossier 55% (G3)
Code	A04454C59500 FT ☐	A04459B59500 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I	
1	480,65	25,48
2	509,31	25,48
3	523,56	25,48

Modèles	PSF/DD-CN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 2 faces	PSF/DD-CN-I5, diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 5 faces	PSF/DD-SN-I2, diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre avec plénum isolé 2 faces
Code	A04454C59520 FT ☐	A04454C59530 FT ☐	A04459B59500 FT ☐
Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I		
1	552,74	600,80	25,48
2	585,71	636,63	25,48
3	602,11	654,46	25,48

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54P
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	20,44
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,55

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ASF
PS/ASF (Tarifs p. 119)

- Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes (ASF)
- Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes intégré sur un panneau de faux plafond 600 x 600 mm (PS/ASF), sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 longueurs standards (546, 846, 1146 ou 1446 mm)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **P-ASF** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Montage en bandeaux
- Pièce d'angle

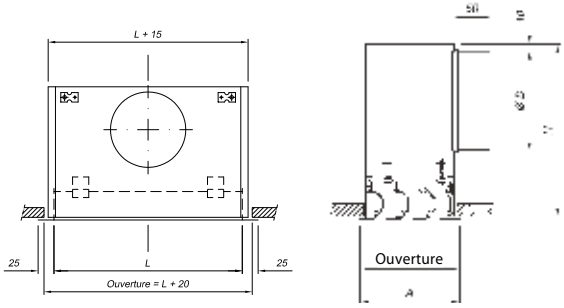
Composition

- Cadre et déflecteurs en aluminium
- Encadrement de 25 mm
- Noyau fixe
- Disponible de 1 à 8 fentes fixes (1 à 6 fentes pour la version PS/ASF)
- Fixation par vis non apparentes sur batteuses

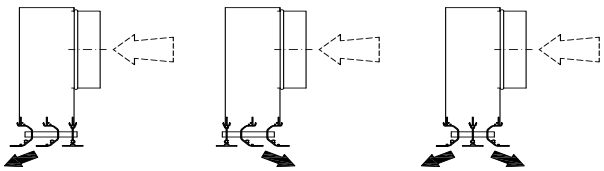
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	A (mm)	ØD (mm)	H (mm)	O (mm)
1	56,4	160	245	45
2	87,8	200	295	75
3	119,2	250	345	110
4	150,6	250	345	140



P-ASF AL | P-ASF OP | P-ASF BD

Nombre de fentes droites-gauches								
	1-0 0-1	2-0 0-2	3-0 0-3	4-0 0-4	1-1	2-2	2-1 1-2	3-1 1-3

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

L - Nombre de fentes		546 - 1	846 - 1	1146 - 1	1446 - 1	546 - 2	846 - 2	1146 - 2	1446 - 2	546 - 3	846 - 3	1146 - 3	1446 - 3	546 - 4	846 - 4	1146 - 4	1446 - 4
Q	Ak	0,005	0,008	0,011	0,014	0,011	0,016	0,022	0,027	0,016	0,024	0,032	0,041	0,022	0,032	0,043	0,054
120	Vk	6	4	3,1													
	ΔP	22	10	6													
	LwA	28	22	< 20													
	X 0,25	3,1	2,5	2,2													
160	Vk	8,2	5,5	4,1	3,3	4,1											
	ΔP	38	17	10	6	10											
	LwA	37	30	26	< 20	24											
	X 0,25	4,2	3,4	3	2,6	3											
200	Vk	10,2	6,8	5,1	4,1	5,1	3,4	2,6									
	ΔP	60	27	15	10	15	7	4									
	LwA	44	36	30	26	30	22	< 20									
	X 0,25	5,2	4,3	3,7	3,3	3,7	3	2,6									
250	Vk		8,5	6,4	5,1	6,4	4,3	3,2	2,6	4,3	2,8			3,2			
	ΔP		41	34	15	23	10	6	4	10	5			6			
	LwA		42	40	32	36	29	23	< 20	29	21			23			
	X 0,25		5,3	4,6	4,1	4,6	3,8	3,3	2,9	3,8	3,1			3,3			
300	Vk					7,7	5,1	3,8	3,1	5,1	3,4	2,6		3,8	2,6		
	ΔP					34	15	8	5	15	7	4		8	4		
	LwA					41	34	28	24	34	26	20		28	22		
	X 0,25					5,5	4,5	3,9	3,5	4,5	3,7	3,2		3,9	3,2		
400	Vk					10,2	6,8	5,1	4,1	6,8	4,5	3,4	2,7	5,1	3,4	2,6	
	ΔP					60	27	15	10	27	12	7	4	15	7	4	
	LwA					49	42	36	32	42	34	28	24	36	28	23	
	X 0,25					7,4	6	5,2	4,7	6	4,9	4,3	3,8	5,2	4,3	3,7	
500	Vk						8,5	6,4	5,15	8,5	5,7	4,3	3,4	6,4	4,3	3,2	2,6
	ΔP						41	23	15	41	18	10	7	23	10	6	4
	LwA						48	42	38	48	40	34	30	42	34	29	25
	X 0,25						7,5	6,5	5,8	7,5	6,2	5,3	4,8	6,5	5,3	4,6	4,1
600	Vk							7,7	6,1		6,8	5,1	4,1	7,7	5,1	3,8	3,1
	ΔP							34	21		27	15	10	34	15	8	5
	LwA							47	43		45	40	35	47	40	34	30
	X 0,25							7,8	7		7,4	6,4	5,7	7,8	6,4	5,5	5
700	Vk											6	4,8		6	4,5	3,6
	ΔP											20	13		20	11	7
	LwA											44	40		44	38	34
	X 0,25											7,5	6,7		7,5	6,5	5,8
800	Vk											6,8	5,5		6,8	5,1	4,1
	ΔP											27	17		27	15	10
	LwA											48	43		48	42	38
	X 0,25											8,5	7,6		8,5	7,4	6,6
900	Vk												6,1			5,8	5,1
	ΔP												21			19	15
	LwA												46			45	42
	X 0,25												8,6			8,3	8,0
1000	Vk															6,4	6,1
	ΔP															23	21
	LwA															49	46
	X 0,25															9,2	8,9

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ASM
PS/ASM (Tarifs p. 120)

- Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables (ASM)
- Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables intégré sur un panneau de faux plafond 600 x 600 mm (PS/ASM), sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 longueurs standards (546, 846, 1146 ou 1446 mm)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **P-ASM** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Montage en bandeaux
- Pièce d'angle

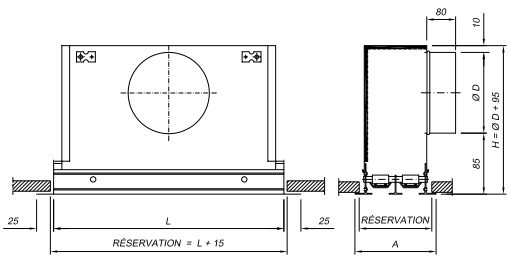
Composition

- Cadre et déflecteurs en aluminium
- Encadrement de 25 mm
- Noyau fixe
- Déflecteurs blancs ajustables
- Disponible de 1 à 8 fentes ajustables (1 à 6 fentes pour la version PS/ASM)
- Fixation par vis non apparentes sur batteuses

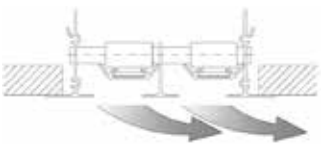
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

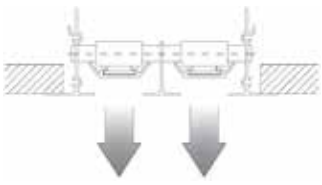
Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	A (mm)	ØD (mm)	H (mm)	O (mm)
1	75	160	245	60
2	119	200	295	104
3	163	250	345	148
4	207	250	345	192



Soufflage horizontal



Soufflage vertical

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

L - Nombre de fentes		546 - 1	846 - 1	1146 - 1	1446 - 1	546 - 2	846 - 2	1146 - 2	1446 - 2	546 - 3	846 - 3	1146 - 3	1446 - 3	546 - 4	846 - 4	1146 - 4	1446 - 4
Q	Ak	0,007	0,01	0,013	0,017	0,013	0,02	0,027	0,034	0,02	0,03	0,04	0,05	0,027	0,04	0,054	0,067
60	Vk	2,5	1,7														
	ΔP	13	6														
	LwA	27	< 20														
	X 0,25	1,3	1,1														
100	Vk	4,1	2,8	2,1	1,6												
	ΔP	37	16	10	6												
	LwA	39	31	26	22												
	X 0,25	2,2	1,8	1,6	1,4												
160	Vk		4,4	3,3	2,6	3,3	2,2	1,6									
	ΔP		47	26	16	28	12	6									
	LwA		44	38	33	39	30	24									
	X 0,25		2,9	2,5	2,2	2,6	2,1	1,8									
200	Vk		5,5	4,1	3,3	4,1	2,7	2,1	1,6	2,7	1,8	1,3		2,1	1,3		
	ΔP		73	40	25	44	18	10	6	20	8	4		11	5		
	LwA		49	43	38	44	35	29	25	36	27	21		30	22		
	X 0,25		3,6	3,1	2,8	3,2	2,6	2,2	2	2,6	2,1	1,8		2,3	1,8		
300	Vk					6,2	4,1	3,1	2,5	4,1	2,7	2,1	1,6	3,1	2,1	1,5	
	ΔP					99	41	23	14	44	18	10	6	25	10	6	
	LwA					54	45	39	35	46	37	31	26	40	31	25	
	X 0,25					4,8	3,9	3,3	3	3,9	3,2	2,8	2,5	3,4	2,8	2,4	
400	Vk						5,5	4,5	3,3	5,5	3,7	2,7	2,2	4,1	2,7	2,1	1,4
	ΔP						73	46	25	78	33	18	11	44	18	10	4
	LwA						52	42	41	53	44	38	33	47	38	32	24
	X 0,25						5,2	3,3	4	5,2	4,3	3,7	3,3	4,6	3,7	3,2	2,7
500	Vk							5,2	4,1		4,6	3,4	2,8	5,2	3,4	2,6	1,7
	ΔP							63	39		51	28	17	69	29	16	7
	LwA							52	47		49	43	39	52	44	38	29
	X 0,25							5,6	5,3		5,3	4,6	4,1	5,7	4,6	4	3,4
600	Vk								4,9		5,5	4,1	3,3		4,1	3,1	2,1
	ΔP								57		73	40	25		41	23	10
	LwA								51		54	48	43		48	42	34
	X 0,25								6		6,4	5,5	4,9		5,5	4,8	4,1
800	Vk											5,5	4,4		5,5	4,1	2,7
	ΔP											71	45		73	40	17
	LwA											55	50		55	49	41
	X 0,25											7,3	6,5		7,4	6,4	5,4
900	Vk												4,9			4,6	3,1
	ΔP												57			51	22
	LwA												53			52	44
	X 0,25												7,4			7,2	6,1
1000	Vk												5,5				3,4
	ΔP												70				27
	LwA												56				46
	X 0,25												8,2				6,8

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ASR
PS/ASR (Tarifs p. 121)



Scannez-moi pour en savoir +

- Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables (ASR)
- Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables intégré sur un panneau de faux plafond 600 x 600 mm (PS/ASR), sur consultation

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 longueurs standards (556, 856, 1156 ou 1456 mm)

Accessoires

- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **P-ASR** (insonorisation 2 ou 5 faces en option)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Montage en bandeaux
- Pièce d'angle

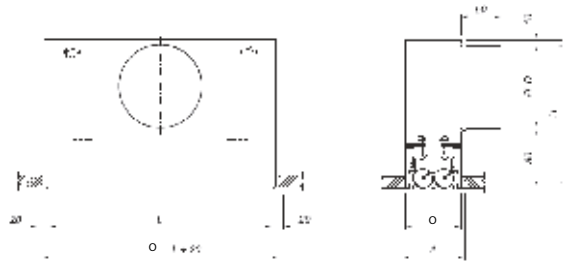
Composition

- Cadre et déflecteurs en aluminium
- Encadrement de 25 mm
- Noyau fixe
- Disponible de 1 à 4 fentes ajustables
- Fixation par vis non apparentes sur batteuses

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nombre de fentes	A (mm)	ØD (mm)	H (mm)	O (mm)
1	53	160	240	40
2	79	200	290	70
3	105	250	340	95
4	131	250	390	120

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection rapide en soufflage

L - Nombre de fentes		556 - 1	856 - 1	1156 - 1	1456 - 1	556 - 2	856 - 2	1156 - 2	1456 - 2	556 - 3	856 - 3	1156 - 3	1456 - 3	556 - 4	856 - 4	1156 - 4	1456 - 4
Q	Ak	0,007	0,01	0,013	0,017	0,013	0,02	0,027	0,034	0,02	0,03	0,04	0,05	0,027	0,04	0,054	0,067
60	Vk	2,7	1,8														
	ΔP	16	7														
	LwA	29	< 20														
	X 0,25	1,9	1,7														
100	Vk	4,5	2,9	2,2	1,7	2,3											
	ΔP	43	18	10	6	11											
	LwA	41	32	26	22	27											
	X 0,25	3,2	2,6	2,1	2	2,2											
160	Vk		4,7	3,5	2,7	3,6	2,3	1,7		2,4	1,6			1,8			
	ΔP		47	25	16	28	12	6		12	5			7			
	LwA		44	38	33	38	30	24		30	22			25			
	X 0,25		4	3,7	3,1	3,7	2,8	2,4		2,9	2,3			2,4			
200	Vk			4,3	3,4	4,5	2,9	2,2	1,7	3	1,9	1,4		2,3	1,5		
	ΔP			40	25	43	18	10	6	19	8	4		11	5		
	LwA			43	38	44	35	29	25	36	27	21		30	22		
	X 0,25			4,1	3,8	4,2	3,6	3,1	2,7	3,7	3,1	2,5		3,3	2,4		
300	Vk						4,4	3,2	2,6	4,5	2,9	2,2	1,7	3,4	2,2	1,6	
	ΔP						41	22	14	43	18	10	6	24	10	6	
	LwA						45	39	34	46	37	31	26	40	31	25	
	X 0,25						5,3	4,6	4,1	5,7	4,3	3,8	3,3	4,9	3,8	3,7	
400	Vk							4,6	3,4		3,9	2,9	2,3	4	2,9	2,2	1,7
	ΔP							40	25		32	18	11	43	18	10	6
	LwA							46	41		44	38	33	47	38	32	28
	X 0,25							6,2	5,7		6	5,1	4,6	6,3	4,9	4,2	3,9
500	Vk								4,3			3,6	2,9		3,7	2,7	2,1
	ΔP								39			38	17		28	16	10
	LwA								47			43	39		44	38	33
	X 0,25								6,7			6,3	5,7		6,4	5,7	4,9
600	Vk												3,4			3,2	2,6
	ΔP												25			22	14
	LwA												43			42	37
	X 0,25												6,8			6,5	5,9
800	Vk																3,4
	ΔP																25
	LwA																44
	X 0,25																7,7

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

P-ASx (Tarifs p. 119 à 121)



- Plénum de raccordement avec piquage circulaire latéral pour fixation des diffuseurs linéaires à fentes

Utilisation

- Adaptable sur les diffuseurs : ASF, ASM et ASR

Variantes

- Version avec fixation par câble **P-ASx-F**

Composition

- Plénum en acier galvanisé
- Piquage circulaire latéral
- Patte de fixation avec trous Ø8 mm
- Isolation 2 ou 5 faces par mousse de polyéthylène réticulé (30 kg/m³), épaisseur 5 mm pour les modèles I2 et I5

Caractéristiques dimensionnelles

- Se reporter aux pages 112, 114 ou 116

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		ASF, diffuseur linéaire à fentes fixes RAL 9016	ASF, diffuseur linéaire à fentes fixes ALU	P-ASF (BD), plénum avec piquage latéral, soufflage bidirectionnel	P-ASF-I2 (BD), plénum avec piquage latéral isolé 2 faces, soufflage bidirectionnel	P-ASF-I5 (BD), plénum avec piquage latéral isolé 5 faces, soufflage bidirectionnel
Code		A04600C L 00 FT	A04600F L 00 FT	A04609A L 2A FT	A04609A L 2B FT	A04609A L 2C FT
L (mm)	Nombre de fentes max.	Prix € H.T. 54I		Prix € H.T. 54P		
546	1	84,92	84,92	-	-	-
846	1	92,50	92,50	-	-	-
1146 (B46)	1	101,32	101,32	-	-	-
1446 (E46)	1	107,21	107,21	-	-	-
546	2	92,50	92,50	107,13	139,30	171,41
846	2	105,00	105,00	121,03	157,34	193,64
1146 (B46)	2	116,03	116,03	134,88	175,38	215,85
1446 (E46)	2	121,67	121,67	144,60	187,97	231,37
546	3	101,32	101,32	115,10	149,60	184,15
846	3	116,03	116,03	131,37	170,77	210,18
1146 (B46)	3	130,68	130,68	147,56	191,83	236,10
1446 (E46)	3	136,21	136,21	159,23	207,02	254,81
546	4	107,21	107,21	118,07	153,49	188,90
846	4	121,67	121,67	135,24	175,82	216,36
1146 (B46)	4	136,21	136,21	152,45	198,22	243,95
1446 (E46)	4	150,68	150,68	164,74	214,17	263,59

FT : Nombre de fentes totales -Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles		P-ASF (AL), plénum avec piquage latéral, soufflage aligné unidirectionnel	P-ASF-I2 (AL), plénum avec piquage latéral isolé 2 faces, soufflage aligné unidirectionnel	P-ASF-I5 (AL), plénum avec piquage latéral isolé 5 faces, soufflage aligné unidirectionnel	P-ASF (OP), plénum avec piquage latéral, soufflage opposé unidirectionnel	P-ASF-I2 (OP), plénum avec piquage latéral isolé 2 faces, soufflage opposé unidirectionnel	P-ASF-I5 (OP), plénum avec piquage latéral isolé 5 faces, soufflage opposé unidirectionnel
Code		A04609A L 0A FT	A04609A L 0B FT	A04609A L 0C FT	A04609A L 1A FT	A04609A L 1B FT	A04609A L 1C FT
L (mm)	Nombre de fentes max.	Prix € H.T. 54P					
546	1	95,10	123,63	152,16	95,10	123,63	152,16
846	1	108,13	140,58	173,02	108,13	140,58	173,02
1146 (B46)	1	121,29	157,67	194,06	121,29	157,67	194,06
1446 (E46)	1	134,44	174,79	215,15	134,44	174,79	215,15
546	2	102,95	133,83	164,72	102,95	133,83	164,72
846	2	116,84	151,91	186,96	116,84	151,91	186,96
1146 (B46)	2	130,83	170,05	209,31	130,83	170,05	209,31
1446 (E46)	2	144,81	188,25	231,70	144,81	188,25	231,70
546	3	114,03	148,24	182,45	114,03	148,24	182,45
846	3	130,46	169,61	208,73	130,46	169,61	208,73
1146 (B46)	3	146,91	191,01	235,09	146,91	191,01	235,09
1446 (E46)	3	163,33	212,35	261,35	163,33	212,35	261,35
546	4	120,26	156,36	192,41	120,26	156,36	192,41
846	4	136,74	177,76	218,79	136,74	177,76	218,79
1146 (B46)	4	153,16	199,10	245,08	153,16	199,10	245,08
1446 (E46)	4	169,58	220,46	271,32	169,58	220,46	271,32

FT : Nombre de fentes totales -Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation	Prix € H.T. 54P	
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	20,85
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,74

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles		ASM, diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs blancs ajustables	
		RAL 9016	ALU
Code		A04621C FT 02 L	A04621F FT 02 L
L (mm)	Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I	
546	1	76,06	83,66
846	1	78,98	86,90
1146 (B46)	1	108,17	119,01
1446 (E46)	1	128,63	141,49
546	2	108,34	119,17
846	2	114,72	126,20
1146 (B46)	2	156,36	172,01
1446 (E46)	2	187,73	206,52
546	3	131,21	144,33
846	3	140,82	154,87
1146 (B46)	3	191,22	210,34
1446 (E46)	3	231,00	254,09
546	4	160,89	176,99
846	4	174,10	191,50
1146 (B46)	4	235,84	259,43
1446 (E46)	4	286,15	314,75

Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles		P-ASM, plénum avec piquage latéral	P-ASM-I2, plénum avec piquage latéral isolé 2 faces	P-ASM-I5, plénum avec piquage latéral isolé 5 faces
Code		A04629A FT 0A L	A04629A FT 0B L	A04629A FT 0C L
L (mm)	Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54P		
546	1	95,97	124,80	199,67
846	1	106,44	138,36	221,39
1146 (B46)	1	116,84	151,91	243,09
1446 (E46)	1	127,28	165,45	264,76
546	2	104,54	135,92	217,47
846	2	118,75	154,40	247,03
1146 (B46)	2	132,70	172,52	276,01
1446 (E46)	2	146,78	190,82	305,33
546	3	114,52	148,87	238,19
846	3	131,15	170,51	272,83
1146 (B46)	3	147,70	192,04	307,23
1446 (E46)	3	164,25	213,51	341,62
546	4	121,18	157,52	252,02
846	4	137,52	178,76	286,04
1146 (B46)	4	153,94	200,13	320,23
1446 (E46)	4	170,30	221,37	354,21

FT : Nombre de fentes - Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54P
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	20,85
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,74

Système de fixation et câble fournis par 2.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles		ASR, diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables	
		RAL 9016	ALU
Code		A04630C FT 00 L	A04630F FT 00 L
L (mm)	Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54I	
546	1	63,77	70,75
846	1	75,99	84,92
1146 (B46)	1	89,04	99,93
1446 (E46)	1	118,08	130,51
546	2	94,24	103,83
846	2	117,57	130,35
1146 (B46)	2	142,03	157,96
1446 (E46)	2	177,21	196,24
546	3	116,89	128,23
846	3	147,68	163,30
1146 (B46)	3	181,58	201,33
1446 (E46)	3	225,70	249,56
546	4	135,00	149,21
846	4	173,23	193,15
1146 (B46)	4	215,11	240,50
1446 (E46)	4	265,83	296,82

Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles		P-ASR, plénum avec piquage latéral	P-ASR-I2, plénum avec piquage latéral isolé 2 faces	P-ASR-I5, plénum avec piquage latéral isolé 5 faces
Code		A04639A FT 0A L	A04639A FT 0B L	A04639A FT 0C L
L (mm)	Nombre de fentes FT	Prix € H.T./U 54P		
546	1	96,85	125,89	201,42
846	1	109,40	142,23	227,58
1146 (B46)	1	122,36	159,09	254,53
1446 (E46)	1	135,38	176,00	281,62
546	2	104,86	136,28	218,07
846	2	118,23	153,72	245,95
1146 (B46)	2	131,97	171,57	274,50
1446 (E46)	2	145,81	189,54	303,28
546	3	116,13	150,95	241,55
846	3	131,98	171,59	274,53
1146 (B46)	3	148,21	192,67	308,27
1446 (E46)	3	164,49	213,84	342,14
546	4	122,48	159,21	254,73
846	4	138,36	179,90	287,85
1146 (B46)	4	154,51	200,87	321,38
1446 (E46)	4	170,76	222,00	355,17

FT : Nombre de fentes - Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles	XE-F (uniquement à la commande)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54P
XE-F	A01659O002000	Système de fixation	KIT	20,85
XE-F CABLE	A01659O002A00	Câble Ø2 mm, 1 mètre, embout bouclé	KIT	9,74

Système de fixation et câble fournis par 2.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BLR-O-R (Tarifs p. 127)

- Grille extérieure circulaire



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
- Montage mural
- 6 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø315 mm

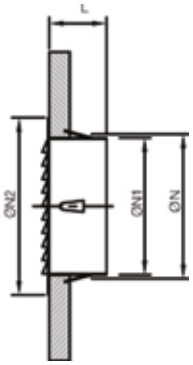
Composition

- Cadre périphérique et lames en aluminium
- Grille anti-moustiques
- Montage par emboitement dans le conduit

Finition

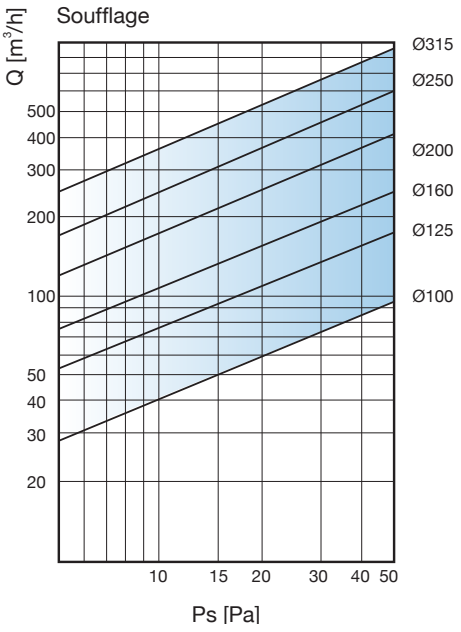
- Finition aluminium anodisé

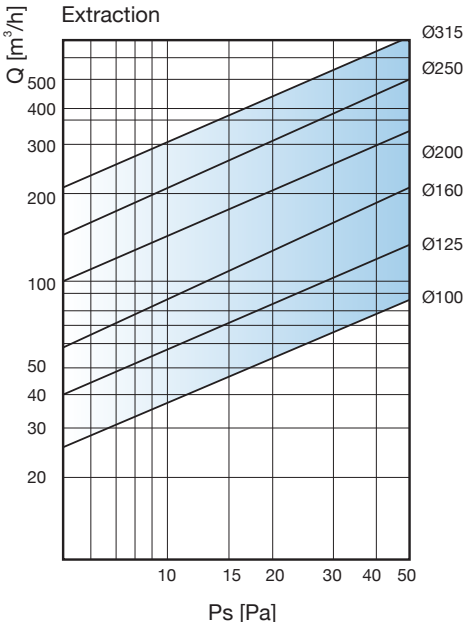
Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØN	Ak (m²)	ØN1	ØN2	L
100	100	0,005	98	126	45
125	125	0,008	123	151	45
160	160	0,013	157	187	45
200	200	0,021	197	226	45
250	250	0,038	248	276	55
315	315	0,053	313	343	55

Caractéristiques techniques





Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CAIROX

BLR-FA (Tarifs p. 127)

❖ Grille extérieure circulaire



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
❖ Montage mural
❖ 7 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø400 mm

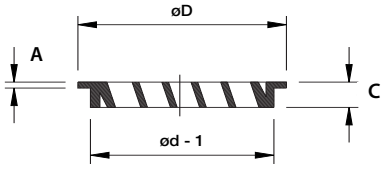
Composition

❖ Cadre périphérique et ailettes moulés en aluminium
❖ Fixation par rivetage ou collage
❖ Grille anti-moustiques en acier inoxydable

Finition

❖ Finition RAL 9006
❖ Finition RAL 9016

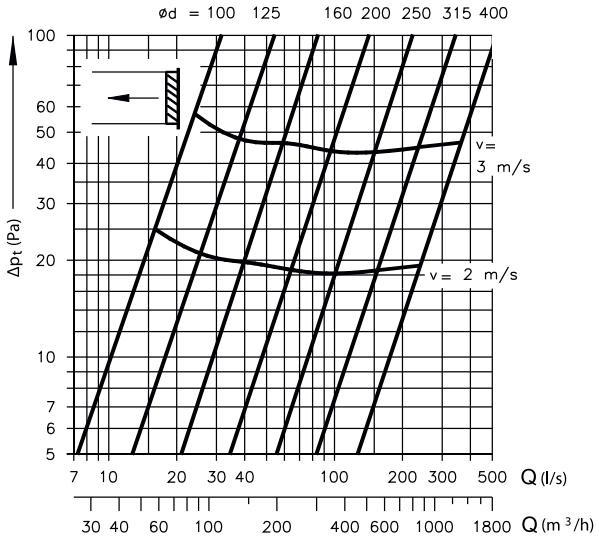
Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Ød (mm)	ØD (mm)	A (mm)	C (mm)	Ak (m²)
100	99	124	3	19	0,0026
125	124	150	3	19	0,0038
160	159	181	3	18	0,0070
200	199	223	3	20	0,0116
250	249	275	5	20	0,0162
315	314	345	5	21	0,0288
400	399	439	6	41	0,0477

* *suivant modèle disponible*

Caractéristiques techniques



Q = Débit d'air en l/s et m³/h
ΔPt = Perte de charge totale en Pa - v = Vitesse effective en m/s
Ød = Modèle de la grille

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CAIROX

BLR-K25 (Tarifs p. 127)

- Grille extérieure circulaire



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
- Montage mural
- 7 tailles disponibles du Ø450 mm au Ø1250 mm

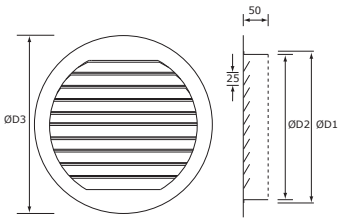
Composition

- Cadre périphérique et ailettes en acier galvanisé
- Ailettes en pas de 25 mm
- Fixation par vis apparentes (vis non fournies)
- Grille anti-moustiques

Finition

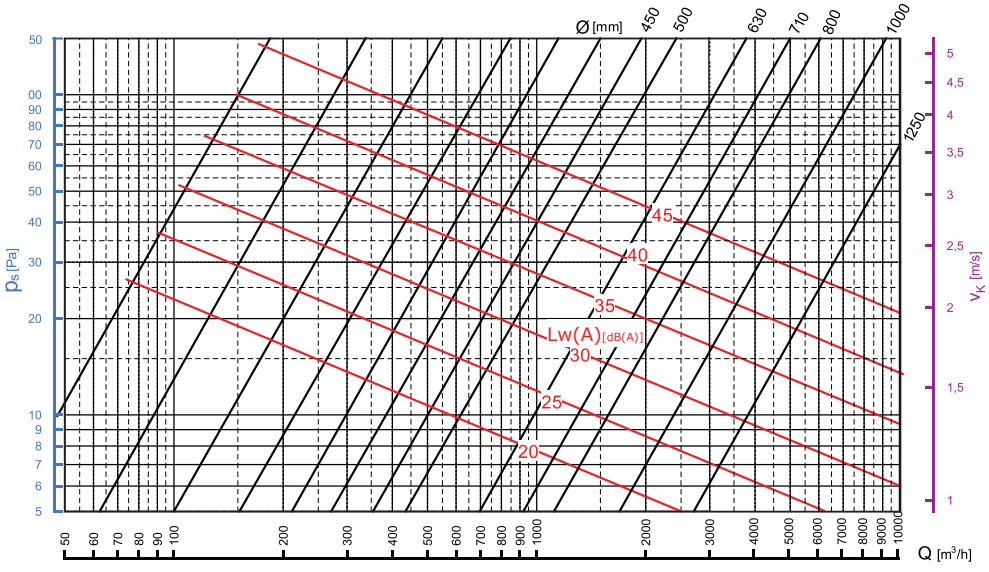
- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD1 (mm)	Ak (m²)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)
450	450	0,102	430	490
500	500	0,125	480	540
630	630	0,204	610	670
710	710	0,259	690	750
800	800	0,329	780	840
1000	1000	0,514	980	1040
1250	1250	0,803	1230	1290

Caractéristiques techniques



Ps = Perte de charge en Pa
Q = Débit d'air en m³/h
Vk = Vitesse effective en m/s
Ak = Surface effective en m²
Lw(A) = Puissance sonore en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PA (Tarifs p. 127)

❖ Prise d'air de façade



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Prise d'air dans les installations de ventilation
❖ Montage mural
❖ 8 tailles disponibles du Ø100 au Ø400 mm

Composition

❖ Cadre périphérique et lames en aluminium
❖ Manchons en acier galvanisé

Finition

❖ Finition aluminium brut

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Poids (kg)	S (cm²)	Débit à 20 Pa (m³/h)	
							Rejet d'air	Prise d'air
100	140	140	97	100	1.0	55	115	80
125	165	165	122	127	1.2	80	170	120
150	190	190	150	155	1.4	120	225	185
160	190	190	157	162	1.4	130	235	195
200	240	240	197	202	1.8	190	350	290
250	290	290	247	252	2.4	280	485	400
315	340	340	315	320	3.0	480	830	680
355	390	390	355	360	3.4	600	1060	870
400	440	440	403	408	4.0	930	1610	1320

S : Section de passage

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	BLR-O-R, grille extérieure circulaire			
	Code		Prix € H.T.	54I
100	AIRBLROR100	U	**34,06**	
125	AIRBLROR125	U	**38,94**	
160	AIRBLROR160	U	**51,12**	
200	AIRBLROR200	U	**58,39**	
250	AIRBLROR250	U	**90,83**	
315	AIRBLROR315	U	**128,97**	

Ø (mm)	BLR-FA RAL 9006, grille extérieure circulaire				BLR-FA RAL 9016, grille extérieure circulaire			
	Code		Prix € H.T.	54I	Code		Prix € H.T.	54I
100	A07531E100000	U	**11,76**		A07531C100000	U	**11,76**	
125	A07531E125000	U	**15,55**		A07531C125000	U	**15,55**	
160	A07531E160000	U	**25,33**		A07531C160000	U	**25,33**	
200	A07531E200000	U	**32,62**		A07531C200000	U	**32,62**	
250	A07531E250000	U	**56,27**		A07531C250000	U	**56,27**	
315	A07531E315000	U	**97,29**		A07531C315000	U	**97,29**	
400	A07531E400000	U	**351,05**		A07531C400000	U	**351,05**	

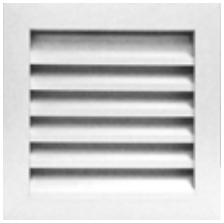
Ø (mm)	BLR-K25 RAL 9016, grille extérieure circulaire			
	Code		Prix € H.T.	54L
450	A07511C450000	U	**301,97**	
500	A07511C500000	U	**345,06**	
630	A07511C630000	U	**460,29**	
710	A07511C710000	U	**544,37**	
800	A07511C800000	U	**681,39**	
1000	A07511CA00000	U	**1 074,17**	
1250	A07511CC50000	U	**1 540,08**	

Ø (mm)	PA, prise d'air de façade			
	Code		Prix € H.T.	54H
100	A070121000100	U	**32,64**	
125	A070121000125	U	**34,04**	
160	A070121000160	U	**39,11**	
200	A070121000200	U	**64,66**	
250	A070121000250	U	**77,90**	
315	A070121000315	U	**93,75**	
355	A070121000355	U	**107,34**	
400	A070121000400	U	**119,97**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BLR-1G (Tarifs p. 133)

- Grille extérieure carrée (pas de 30 mm)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
- Montage mural

Composition

- Cadre périphérique et lames en aluminium
- Lames inclinées de 45°
- Pas de 30 mm
- Moustiquaire en acier galvanisé
- Fixation par vis apparentes

Finition

- Finition aluminium anodisé

Caractéristiques dimensionnelles

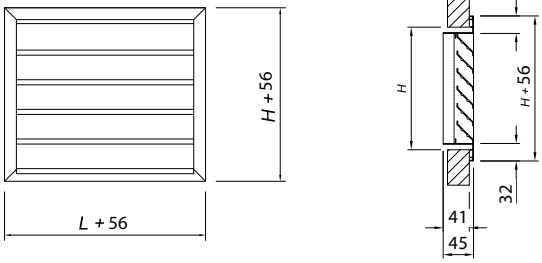


Tableau de sélection en prise d'air

L X H (mm)	200 x 200		300 x 300		400 x 400		500 x 500		600 x 600	
Q (m³/h)	Ak (m²) 0,011		0,025		0,047		0,074		0,108	
50	1,3	1								
100	2,6	3								
150	3,9	7	1,6	1						
200	5,2	13	2,2	2						
250	6,6	21	2,7	4	1,5	1				
300			3,3	5	1,8	2				
400			4,4	9	2,4	3	1,5	1		
500			5,5	14	3	4	1,9	2		
600			6,5	21	3,6	6	2,2	2	1,5	1
800					4,8	11	3	4	2,1	2
1000					5,9	17	3,7	7	2,6	3
1250							4,7	10	3,2	5
1500							5,6	15	3,8	7
1750							6,5	21	4,5	10
2000									5,1	13
2500									6,4	20

Vk Pa

- Ak = Surface libre en m²
- Vk = Vitesse effective en m/s
- Pa = Perte de charge de la grille

En prise d'air, il est conseillé de ne pas dépasser 3 m/s afin de ne pas entraîner des particules d'eau dans le réseau.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

BLR-A40 (Tarifs p. 133)

- Grille extérieure rectangulaire (pas de 40 mm)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 150 mm ; Maximum = 2 000 mm ; Multiple de 10 mm
- Hauteur: Minimum = 150 mm ; Maximum = 2 000 mm ; Multiple de 10 mm

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **CCE-40**

Composition

- Cadre périphérique et lames en aluminium
- Lames inclinées de 45°
- Pas de 40 mm
- Moustiquaire en acier galvanisé
- Fixation par vis apparentes

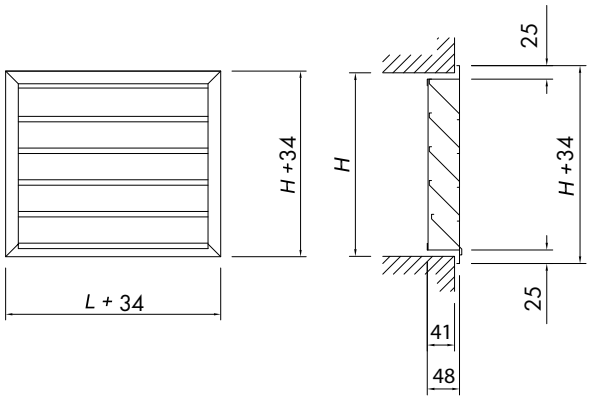
Finition

- Finition aluminium anodisé

Tableau de sélection en prise d'air

- Se reporter à la page 130

Caractéristiques dimensionnelles



BLR-AV (Tarifs p. 133)

- Grille extérieure rectangulaire (pas variable en fonction de la hauteur)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 2 000 mm ; Multiple de 10 mm
- Hauteur: Minimum = 200 mm ; Maximum = 2 000 mm ; Multiple de 10 mm

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **CCE-V**

Composition

- Cadre périphérique et lames en aluminium
- Lames inclinées de 45°
- Pas variable en fonction de la hauteur
- Grille anti-volatiles en acier galvanisé
- Fixation par vis apparentes (cadre percé) ou sur cadre de scellement

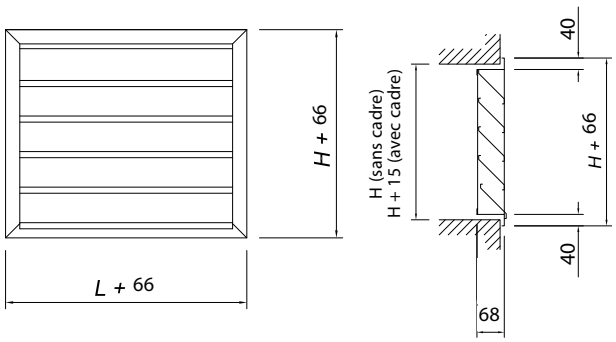
Finition

- Finition aluminium naturel

Tableau de sélection en prise d'air

- Se reporter à la page 131

Caractéristiques dimensionnelles



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BLR-A40 (Tarifs p. 133)

Tableau de sélection en prise d'air

L X H (mm)	200 x 200		400 x 200		300 x 300		600 x 200		400 x 300		800 x 200		400 x 400		600 x 300	
Débit (m³/h)	Ak (m²)															
	0,021		0,044		0,051		0,066		0,069		0,089		0,098		0,106	
200	2,7	25														
400	5,4	104	2,6	24	2,2	18										
600			3,9	54	3,3	39	2,6	24	2,5	23						
800			5,1	93	4,4	69	3,4	41	3,3	39	2,6	24	2,3	19	2,1	16
1000					5,5	108	4,3	66	4,1	60	3,2	37	2,9	30	2,7	26
1500							6,4	145	6,1	132	4,7	79	4,3	66	4	57
2000											6,3	141	5,7	116	5,3	100

L X H (mm)	1000 x 200		800 x 300		600 x 400		500 x 500		1000 x 300		600 x 500		800 x 400		600 x 600	
Débit (m³/h)	Ak (m²)															
	0,111		0,141		0,149		0,164		0,178		0,196		0,2		0,246	
1000	2,5	23	2	15												
1500	3,8	52	3	32	2,8	28	2,6	24	2,4	21	2,2	18				
2000	5	89	4	57	3,8	52	3,4	41	3,2	37	2,9	30	2,8	28	2,3	19
3000	7,5	200	5,9	124	5,6	112	5,1	93	4,7	79	4,3	66	4,2	63	3,4	41
4000							6,8	164	6,3	141	5,7	116	5,6	112	4,6	75
5000											7,1	179			5,7	116
6000															6,8	164

L X H (mm)	1000 x 400		800 x 500		1000 x 500		800 x 600		1000 x 600		800 x 800		1000 x 800		1000 x 1000	
Débit (m³/h)	Ak (m²)															
	0,252		0,265		0,333		0,336		0,422		0,495		0,622		0,851	
2000	2,3	19	2,1	16												
3000	3,4	41	3,2	37	2,6	24	2,5	23								
4000	4,5	72	4,2	63	3,4	41	3,4	41	2,7	26	2,3	19				
5000	5,6	112	5,3	100	4,2	63	4,2	63	3,3	39	2,9	30	2,3	19		
6000			6,3	141	5,1	93	5	89	4	57	3,4	41	2,7	26		
8000					6,7	159	6,7	159	5,3	100	4,5	72	3,6	46	2,7	26
10000									6,6	155	5,7	116	4,5	72	3,3	39
12500													5,6	112	4,1	60
15000													6,8	164	4,9	85
20000															6,6	155

Vk **Pa**

- Ak = Surface libre en m²
- Vk = Vitesse effective en m/s
- Pa = Perte de charge de la grille

En prise d'air, il est conseillé de ne pas dépasser 3 m/s afin de ne pas entraîner des particules d'eau dans le réseau.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

BLR-AV (Tarifs p. 133)

Tableau de sélection en prise d'air

L X H (mm)	800 x 800		1000 x 800		1000 x 1000		1200 x 1000		1400 x 1000		1600 x 1000		1800 x 1000		2000 x 1000	
Q (m³/h)	Ak (m²)															
	0,3		0,5		0,6		0,7		0,8		1		1,1		1,2	
2 000	2,3	18														
2 500	2,8	24														
3 000	3,4	40														
4 000	4,8	65	2,4	20												
5 000			3,1	33	2,3	18										
6 000			3,8	49	3	28	2,5	20	2	7						
8 000			4,9	80	3,9	50	3,2	28	2,8	23	2,5	20				
10 000					5	86	4,2	58	3,4	42	2,9	25	2,4	19	2,5	20
12 500							5,3	90	4,6	57	3,6	43	3	30	3,1	33
15 000									5,3	90	4,4	55	3,8	45	3,3	39
17 500											4,8	72	4,2	50	3,9	48
20 000													4,9	75	4,8	65
22 500															5,2	82

L X H (mm)	1200 x 1200		1400 x 1200		1600 x 1200		1800 x 1200		2000 x 1200		1400 x 1400		1600 x 1400		1800 x 1400		2000 x 1400	
Q (m³/h)	Ak (m²)																	
	0,8		1		1,2		1,3		1,4		1,2		1,4		1,5		1,7	
6 000	2	7																
8 000	2,8	23	2,5	20														
10 000	3,4	42	2,9	25	2,5	20	2,2	14			2,5	20						
12 500	4,6	57	3,6	43	3,1	33	2,8	22	2,7	24	3,1	33	2,7	24	2,2	14		
15 000	5,3	90	4,4	55	3,3	39	3,5	41	3,1	29	3,3	39	3,1	29	2,9	23	2,2	11
17 500			4,8	72	3,9	48	3,8	45	3,4	41	3,9	48	3,4	41	3,3	40	2,9	23
20 000					4,8	65	4,2	58	4	49	4,8	65	4	49	3,7	43	3,2	35
22 500					5,2	82	4,9	70	4,6	65	5,2	82	4,6	65	4,2	52	3,6	41
25 000									5,1	77			5,1	77	4,8	67	4,2	52
30 000																	4,8	67

L X H (mm)	1600 x 1600		1800 x 1600		2000 x 1600		1800 x 1800		2000 x 1800		2000 x 2000	
Q (m³/h)	Ak (m²)											
	1,6		1,8		2		2		2,2		2,5	
12 500	2,3	14										
15 000	2,9	24	2,2	10	2,1	8	2,1	8				
17 500	3,0	29	2,7	19	2,6	17	2,6	17	2,1	8		
20 000	3,4	39	3,0	28	2,9	25	2,9	25	2,4	17		
22 500	4,0	49	3,5	42	3,1	32	3,1	32	2,8	24	2,4	15
25 000	4,4	56	4,0	53	3,4	39	3,4	39	3,0	28	2,8	23
30 000	5,1	72	4,8	65	4,0	49	4,0	49	3,9	48	3,5	40
35 000					4,9	70	4,9	70	4,2	54	3,9	46
40 000									4,9	71	4,3	59
45 000											5,0	74

Vk Pa

- Ak = Surface libre en m²
- Vk = Vitesse effective en m/s
- Pa = Perte de charge de la grille

En prise d'air, il est conseillé de ne pas dépasser 3 m/s afin de ne pas entraîner des particules d'eau dans le réseau.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BLR-AC (Sur consultation)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille extérieure rectangulaire acoustique (pas de 150 mm)
- Essai acoustique réalisé en laboratoire suivant la norme EN ISO 11691

Utilisation

- Prise ou rejet d'air dans les installations de ventilation nécessitant une atténuation acoustique
- Montage mural
- Montage simple ou double
- Longueur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 1 950 mm ; Multiple de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 450 mm ; Maximum = 3 000 mm ; Multiple de 150 mm
- Surface maximale : 4 m²
- Profondeur : 300 mm (simple) ou 600 mm (double)
- Vitesse maximale en prise d'air : 3 m/s
- Vitesse maximale en rejet d'air : 5 m/s

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Finition par peinture époxy
- Fabrication en aluminium
- Fabrication en acier inoxydable 304 / 316L

Composition

- Cadre périphérique en acier galvanisé, épaisseur 1,5 mm
- Lames en acier galvanisé, épaisseur 1 mm
- Pas de 150 mm
- Brides en acier galvanisé 40 mm, épaisseur 1,5 mm
- Assemblage par rivet en acier zingué
- Panneaux monoblocs en laine minérale (55 kg/m³), revêtues d'un voile de verre anti-défibrage
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Métal déployé de protection de la laine
- Grille anti-volatiles en acier galvanisé

Finition

- Finition acier galvanisé naturel

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

L x H (mm)	BLR-1G, grille extérieure carrée (pas de 30 mm)		
	Code		Prix € H.T. 541
200 x 200	A07530F200200	U	77,23
300 x 300	A07530F300300	U	107,67
400 x 400	A07530F400400	U	138,11
500 x 500	A07530F500500	U	174,19
600 x 600	A07530F600600	U	228,62

L x H (mm)	BLR-A40, grille extérieure rectangulaire (pas de 40 mm) 541			CCE-40, cadre de scellement 541		
	Code		Prix € H.T.	Code		Prix € H.T.
200 x 200	A07140F200200	U	100,97	A07940A200200	U	50,85
400 x 200	A07140F400200	U	141,71	A07940A400200	U	58,22
600 x 200	A07140F600200	U	180,79	A07940A600200	U	65,56
800 x 200	A07140F800200	U	215,00	A07940A800200	U	72,92
1000 x 200	A07140FA00200	U	263,85	A07940AA00200	U	80,28
300 x 300	A07140F300300	U	136,81	A07940A300300	U	58,22
400 x 300	A07140F400300	U	148,22	A07940A400300	U	61,88
600 x 300	A07140F600300	U	213,39	A07940A600300	U	69,22
800 x 300	A07140F800300	U	252,46	A07940A800300	U	76,59
1000 x 300	A07140FA00300	U	311,12	A07940AA00300	U	83,95
400 x 400	A07140F400400	U	166,15	A07940A400400	U	65,56
600 x 400	A07140F600400	U	223,16	A07940A600400	U	72,92
800 x 400	A07140F800400	U	265,49	A07940A800400	U	80,28
1000 x 400	A07140FA00400	U	312,73	A07940AA00400	U	87,63
500 x 500	A07140F500500	U	268,77	A07940A500500	U	72,92
600 x 500	A07140F600500	U	280,16	A07940A600500	U	76,59
800 x 500	A07140F800500	U	325,76	A07940A800500	U	83,95
1000 x 500	A07140FA00500	U	399,04	A07940AA00500	U	91,29
600 x 600	A07140F600600	U	307,84	A07940A600600	U	80,28
800 x 600	A07140F800600	U	343,69	A07940A800600	U	87,63
1000 x 600	A07140FA00600	U	436,54	A07940AA00600	U	94,98
800 x 800	A07140F800800	U	449,55	A07940A800800	U	94,98
1000 x 800	A07140FA00800	U	547,26	A07940AA00800	U	102,36
1000 x 1000	A07140FA00A00	U	627,06	A07940AA00A00	U	109,69

L x H (mm)	BLR-AV, grille extérieure rectangulaire (pas variable) 541			CCE-V, cadre de scellement 541		
	Code		Prix € H.T.	Code		Prix € H.T.
800 x 800	A07100F800800	U	458,70	A07900A800800	U	89,04
1000 x 800	A07100FA00800	U	530,89	A07900AA00800	U	100,22
1000 x 1000	A07100FA00A00	U	631,95	A07900AA00A00	U	105,61
1200 x 1000	A07100FC00A00	U	710,55	A07900AC00A00	U	110,58
1400 x 1000	A07100FE00A00	U	791,43	A07900AE00A00	U	116,85
1600 x 1000	A07100FG00A00	U	874,54	A07900AG00A00	U	124,89
1800 x 1000	A07100FI00A00	U	959,87	A07900AI00A00	U	129,08
2000 x 1000	A07100FK00A00	U	1 047,44	A07900AK00A00	U	133,20
1200 x 1200	A07100FC00C00	U	822,05	A07900AC00C00	U	115,98
1400 x 1200	A07100FE00C00	U	917,19	A07900AE00C00	U	122,29
1600 x 1200	A07100FG00C00	U	1 014,93	A07900AG00C00	U	130,34
1800 x 1200	A07100FI00C00	U	1 115,28	A07900AI00C00	U	134,47
2000 x 1200	A07100FK00C00	U	1 235,18	A07900AK00C00	U	138,73
1400 x 1400	A07100FE00E00	U	1 046,53	A07900AE00E00	U	127,82
1600 x 1400	A07100FG00E00	U	1 159,26	A07900AG00E00	U	135,93
1800 x 1400	A07100FI00E00	U	1 291,95	A07900AI00E00	U	140,06
2000 x 1400	A07100FK00E00	U	1 410,87	A07900AK00E00	U	144,18
1600 x 1600	A07100FG00G00	U	1 324,54	A07900AG00G00	U	140,13
1800 x 1600	A07100FI00G00	U	1 456,23	A07900AI00G00	U	144,18
2000 x 1600	A07100FK00G00	U	1 591,27	A07900AK00G00	U	148,37
1800 x 1800	A07100FI00I00	U	1 624,83	A07900AI00I00	U	152,56
2000 x 1800	A07100FK00I00	U	1 776,36	A07900AK00I00	U	156,76
2000 x 2000	A07100FK00K00	U	1 966,12	A07900AK00K00	U	160,74

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CTP (Tarifs p. 137)

❖ Chapeau de toiture en plastique pare-pluie



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Rejet ou prise d'air dans les installations de ventilation
❖ Adapté aux systèmes de couverture tuile ou ardoise
❖ 2 tailles disponibles du Ø125 mm et Ø160 mm

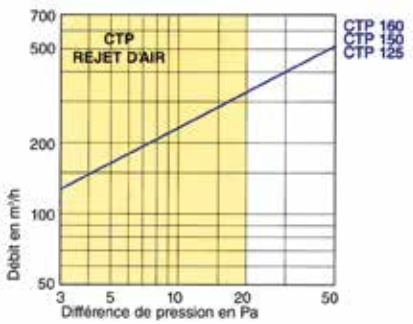
Composition

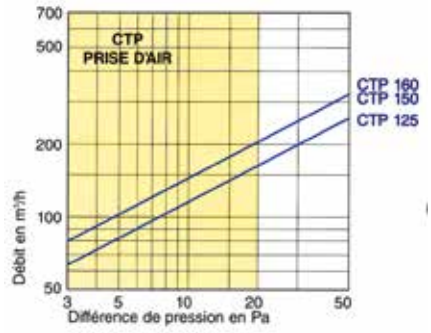
❖ Capot pare-pluie avec grille de protection
❖ Abergement en plomb
❖ Conduit de raccordement en acier galvanisé

Finition

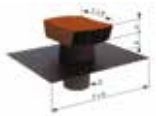
❖ Finition "tuile"
❖ Finition "ardoise"

Caractéristiques techniques





Caractéristiques dimensionnelles



CTP	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Poids (Kg)
125	72	203	280	125	80	500	400	140	3.5
160	72	203	280	160	80	500	400	140	3.5

CTA (Tarifs p. 137)

❖ Chapeau de toiture en plastique pare-pluie



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Rejet ou prise d'air dans les installations de ventilation
❖ Adapté aux systèmes de couverture tuile ou ardoise
❖ 2 tailles disponibles du Ø125 mm et Ø160 mm

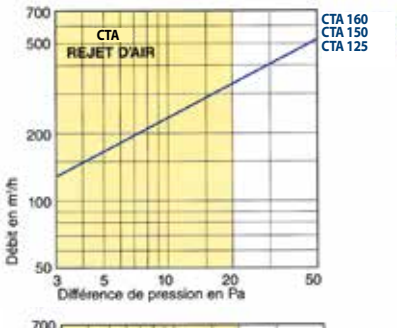
Composition

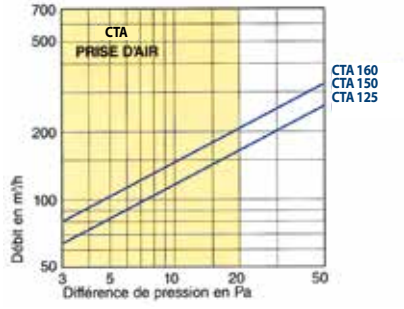
❖ Capot pare-pluie avec grille de protection
❖ Abergement en plomb
❖ Conduit de raccordement en acier galvanisé

Finition

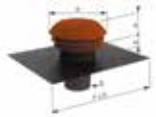
❖ Finition "tuile"
❖ Finition "ardoise"

Caractéristiques techniques





Caractéristiques dimensionnelles

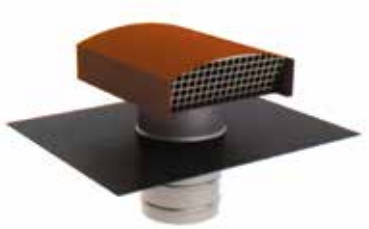


CTA	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Poids (Kg)
125	110	250	125	60	500	400	140	3.5	3.5
160	110	250	160	60	500	400	140	3.5	3.5

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CT (Ø < 200) (Tarifs p. 137)

- Chapeau de toiture métallique pare-pluie



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Rejet ou prise d'air dans les installations de ventilation
- Adapté aux systèmes de couverture tuile ou ardoise
- 2 tailles disponibles du Ø125 mm et Ø160 mm

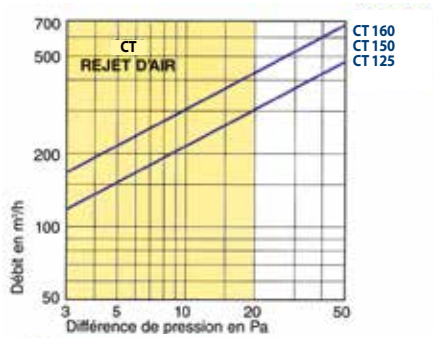
Composition

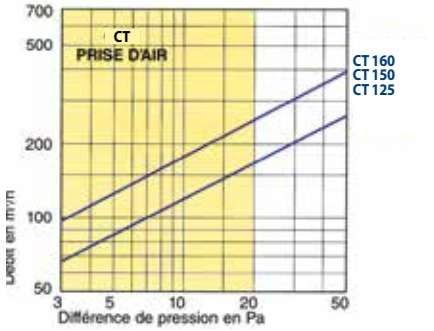
- Capot pare-pluie en aluminium prélaqué avec grille de protection
- Abergement en plomb
- Conduit de raccordement en acier galvanisé

Finition

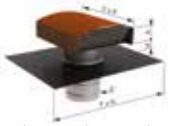
- Finition "tuile"
- Finition "ardoise"

Caractéristiques techniques





Caractéristiques dimensionnelles



CTP	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Poids (Kg)
125	54	200	250	125	82	500	400	140	4
160	65	248	300	160	82	500	400	140	4

CT (Ø ≥ 200) (Tarifs p. 137)

- Chapeau de toiture en métallique pare-pluie



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Rejet ou prise d'air dans les installations de ventilation
- Adapté aux systèmes de couverture tuile ou ardoise
- 8 tailles disponibles du Ø200 mm au Ø630 mm

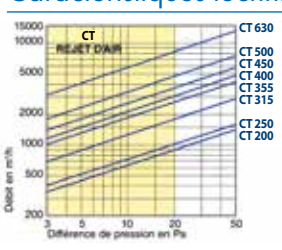
Composition

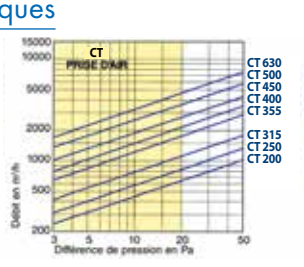
- Capot pare-pluie en aluminium prélaqué avec grille de protection
- Abergement en plomb
- Tôle support avec trous pour fixation sur la charpente
- Conduit de raccordement en acier galvanisé

Finition

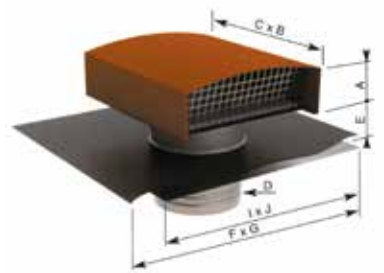
- Finition "tuile"
- Finition "ardoise"

Caractéristiques techniques





Caractéristiques dimensionnelles



CTA	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	Poids (Kg)
200	100	333	400	200	82	600	600	140	500	500	8
250	100	333	400	250	82	600	600	140	500	500	8
315	112	420	500	315	82	600	600	140	500	500	9
355	200	550	660	355	160	900	750	215	500	750	17
400	200	550	660	400	160	900	750	215	600	750	17
450	200	550	660	450	160	900	750	215	600	750	17
500	245	650	850	500	160	1200	1000	215	780	997	34
630	320	780	1000	630	160	1200	1000	215	780	997	36

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CTAET (Sur consultation)

❖ Édicule de toiture métallique pare-pluie



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Rejet ou prise d'air dans les installations de ventilation
❖ Montage en toiture

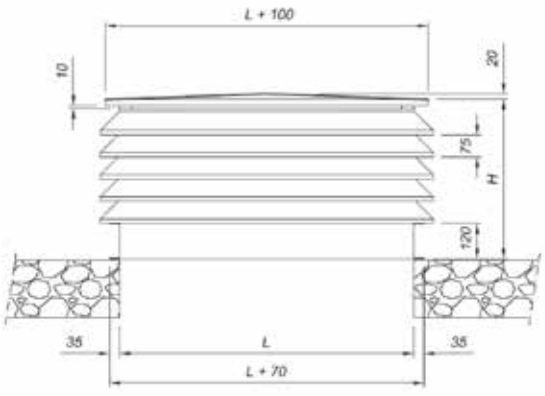
Composition

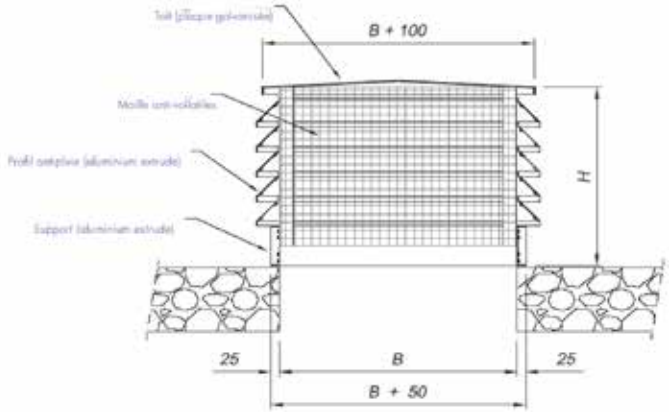
❖ Cadre et lames en aluminium
❖ Toiture en acier galvanisé
❖ Pas de 75 mm
❖ Grille anti-volatiles en acier galvanisé

Finition

❖ Finition aluminium anodisé
❖ Autres teintes (RAL à préciser)

Caractéristiques dimensionnelles





Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	CTP, chapeau de toiture en plastique pare-pluie "tuile"				CTP, chapeau de toiture en plastique pare-pluie "ardoise"			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
125	A090151125000	U	**67,53**		A090152125000	U	**67,53**	
160	A090151160000	U	**69,87**		A090152160000	U	**69,87**	

Ø (mm)	CTA, chapeau de toiture en plastique pare-pluie "tuile"				CTA, chapeau de toiture en plastique pare-pluie "ardoise"			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
125	A090161125000	U	**67,53**		A090162125000	U	**67,53**	
160	A090161160000	U	**69,87**		A090162160000	U	**69,87**	

Ø (mm)	CT, chapeau de toiture métallique pare-pluie "tuile"				CT, chapeau de toiture métallique pare-pluie "ardoise"			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
125	A090101125000	U	**86,76**		A090102125000	U	**86,76**	
160	A090101160000	U	**95,69**		A090102160000	U	**95,69**	
200	A090101200000	U	**186,91**		A090102200000	U	**186,91**	
250	A090101250000	U	**196,68**		A090102250000	U	**196,68**	
315	A090101315000	U	**223,85**		A090102315000	U	**223,85**	
355	A090101355000	U	**412,06**		A090102355000	U	**412,06**	
400	A090101400000	U	**422,10**		A090102400000	U	**422,10**	
450	A090101450000	U	**442,43**		A090102450000	U	**442,43**	
500	A090101500000	U	**760,01**		A090102500000	U	**760,01**	
630	A090101630000	U	**869,27**		A090102630000	U	**869,27**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

DHI TEXTILE (Sur consultation)

Scannez-moi pour en savoir +

- Gaine textile diffusante

Utilisation

- Soufflage à haute induction dans les installations (ventilation, chauffage, climatisation ...), principalement dans les bâtiments de grand volume ou de grande hauteur (zone de production, zone de stockage, surface de vente, salle polyvalente, salle de spectacle, salle de sport ou piscine)
- Disponible du Ø200 au Ø1 600 mm

Accessoires

- Pièces de forme (coudes à 45° ou à 90°, tés, réductions ...)

Composition

- 3 formes de gaine disponibles :
  - Circulaire
  - Demi-circulaire
  - Quart de cercle
- 3 tissus disponibles :
  - Polyester avec couverture acrylique, sans résistance au feu
  - Polyester avec couverture en polyuréthane, M1 / B-s1,d0
  - Fibre de verre avec couverture en polyuréthane/silicone, A1
- 8 finitions disponibles :
  - Finition RAL 9010
  - Finition RAL 7040
  - Finition RAL 5010
  - Finition RAL 3000
  - Finition RAL 1018
  - Finition RAL 9005
  - Finition RAL 6005

Supportage

- Suspension par câble
- Suspension par rail aluminium simple ou double





Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

DHI METAL (Sur consultation)

Scannez-moi pour en savoir +

- Gaine métallique diffusante

Utilisation

- Soufflage à haute induction dans les installations (ventilation, chauffage, climatisation ...), principalement dans les bâtiments de grand volume ou de grande hauteur (zone de production, zone de stockage, surface de vente, salle polyvalente, salle de spectacle, salle de sport ou piscine)
- Disponible du Ø200 au Ø1 600 mm, longueur de 1 250 ou 1 500 mm

Accessoires

- Pièces de forme (coudes à 45° ou à 90°, tés, réductions ...)
- Système d'éclairage **LED DHI METAL LIGHT**

Composition

- 3 formes de gaine disponibles :
  - Circulaire
  - Demi-circulaire
  - Quart de cercle
- 6 matériaux disponibles :
  - Acier galvanisé
  - Acier galvanisé pré-peint (RAL 9010 / 9006 / 9005 / 5010 / 7016 / 9002)
  - Acier galvanisé peint (RAL au choix)
  - Aluminium
  - Acier inoxydable AISI 430 / 304 / 304L / 316 / 316L
  - Cuivre
- Résistance au feu : M0 / A1

Supportage

- Suspension par câble
- Suspension par rail aluminium simple ou double



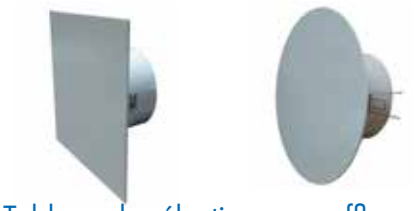




Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SVN (Tarifs p. 148)

- Bouche design métallique avec plaque frontale circulaire (SVN-R) ou carré (SVN-SQ) pour montage plafonnier
- Bouche design métallique avec plaque frontale carré (EVN-W) pour montage mural



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond (SVN-R et SVN-SQ) ou mural (EVN-W)
- 1 taille disponible Ø125 mm

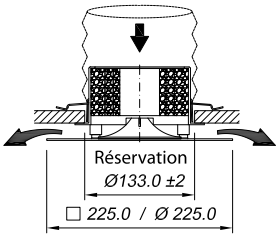
Composition

- Corps en polycarbonate
- Plaque frontale circulaire ou carrée en acier galvanisé avec cône de répartition (hors EVN-W)
- Registre 3 positions en Basotec©
- Raccordement circulaire Ø125 mm
- Fixation de la plaque frontale par aimants sur le corps de la bouche

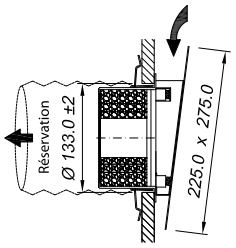
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



SVN-SQ / SVN-R



EVN-W

Tableau de sélection en soufflage

Modèles		SVN-SQ SVN-R	EVN-W
Q	Ak	0,0053	0,0031
40	Vk	2,1	3,6
	ΔP	7	12
	LwA	< 20	< 20
	X 0,5	0,8	1,8
60	Vk	3,2	5,4
	ΔP	16	27
	LwA	< 20	27
	X 0,5	1,2	2,7
80	Vk	4,2	7,1
	ΔP	28	48
	LwA	27	34
	X 0,5	1,6	3,6
100	Vk	5,3	8,9
	ΔP	43	75
	LwA	34	40
	X 0,5	2	4,5
120	Vk	6,3	10,7
	ΔP	62	108
	LwA	39	44
	X 0,5	2,4	5,4

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissane sonore en dB(A)
X 0,5 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Facteur de correction en fonction de la position du registre (1 / 2 / 3 anneaux)

Modèles	Filtration	Nombre d'anneaux	F ΔP	F LwA
SVN-SQ SVN-R	Sans	1	x 1,2	+ 2
		2	x 3,1	+ 12
		3	x 8,6	+ 24
EVN-W	Grossier 55% (G3)	1	x 1,1	+ 1
		2	x 2,3	+ 9
		3	x 5,4	+ 17

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

EVN (Tarifs p. 148)

- Bouche design métallique avec plaque frontale circulaire (EVN-R) ou carré (EVN-SQ) pour montage plafonnier
- Bouche design métallique avec plaque frontale carré (EVN-W) pour montage mural

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond (EVN-R et EVN-SQ) ou mural (EVN-W)
- 1 taille disponible Ø125 mm

Accessoires

- Filtre Grossier 55% (G3) **EVN-F**

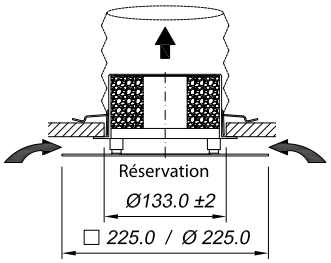
Composition

- Corps en polycarbonate
- Plaque frontale circulaire ou carrée en acier galvanisé
- Registre 3 positions en Basotec©
- Raccordement circulaire Ø125 mm
- Fixation de la plaque frontale par aimants sur le corps de la bouche

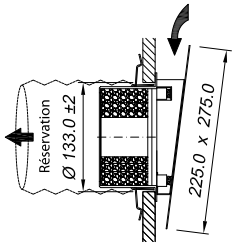
Finition

- Finition RAL 9016

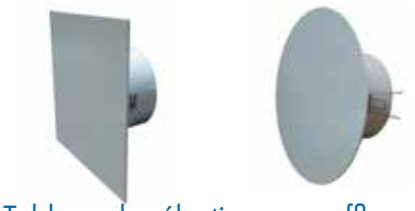
Caractéristiques dimensionnelles



EVN-SQ / EVN-R



EVN-W



Scannez-moi pour en savoir +

Tableau de sélection en soufflage

Modèles		EVN-SQ EVN-R	EVN-W
Q	Ak	0,0076	0,0059
40	Vk	1,5	1,9
	ΔP	4	9
	LwA	< 20	< 20
60	Vk	2,2	2,8
	ΔP	9	20
	LwA	< 20	24
80	Vk	2,9	3,7
	ΔP	17	36
	LwA	22	31
100	Vk	3,7	4,7
	ΔP	26	56
	LwA	28	37
	X 0,5	4,4	5,6
120	Vk	38	80
	ΔP	33	42
	LwA	39	44

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en m²
Vk = Vitesse effective en m/s - ΔP = Perte de charge en Pa
LwA = Puissane sonore en dB(A)
X 0,5 = Portée en m pour une vitesse effective max. de 0,5 m/s
Conditions : Registre ouvert à 100%

Facteur de correction en fonction de la position du registre (1 / 2 / 3 anneaux)

Modèles	Filtration	Nombre d'anneaux	F ΔP	F LwA
EVN-SQ EVN-R	Sans	1	x 1,1	+3
		2	x 2,9	+11
		3	x 7,8	+14
EVN-SQ EVN-R	Grossier 55% (G3)	1	x 5,6	+4
		2	x 14,9	+12
		3	x 39,6	+16
EVN-W	Sans	1	x 1,0	+2
		2	x 1,9	+10
		3	x 4,1	+13
EVN-W	Grossier 55% (G3)	1	x 3,1	+5
		2	x 6,0	+12
		3	x 12,9	+16

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

DVS (Tarifs p. 148)

❖ Bouche métallique réglable avec manchette de raccordement



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Reprise dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond
❖ 6 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø250 mm

Accessoires

❖ Manchon placo 3 griffes **MPDM**, longueur 100 mm

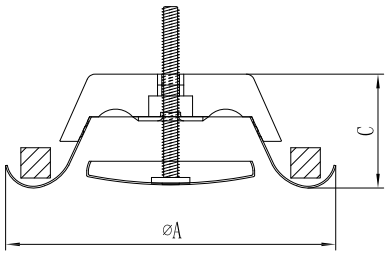
Composition

❖ Corps et obturateur central réalisés en acier galvanisé
❖ Écrou de blocage
❖ Joint mousse pour l'étanchéité
❖ Manchette de raccordement en acier galvanisé

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Bouche		Manchette			Débit (m³/h)	
	ØA (mm)	C (mm)	ØD (mm)	ØN1 (mm)	h (mm)	Min.	Max.
80	116	38	79	105	48	10	100
100	140	39	99	125	48	10	130
125	160	44	124	175	48	10	190
160	208	49	159	185	48	25	280
200	247	57	199	225	48	50	500
250	304	64	247	287	45	75	900

P-DVS (Tarifs p. 148)

❖ Bouche métallique réglable avec manchette de raccordement



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Soufflage dans les installations de ventilation
❖ Montage au plafond
❖ 6 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø250 mm

Accessoires

❖ Manchon placo 3 griffes **MPDM**, longueur 100 mm

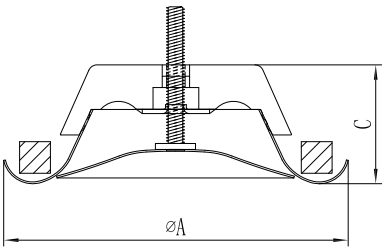
Composition

❖ Corps et obturateur central réalisés en acier galvanisé
❖ Écrou de blocage
❖ Joint mousse pour l'étanchéité
❖ Manchette de raccordement en acier galvanisé

Finition

❖ Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Bouche		Manchette			Débit (m³/h)	
	ØA (mm)	C (mm)	ØD (mm)	ØN1 (mm)	h (mm)	Min.	Max.
80	116	38	79	105	48	10	60
100	140	39	99	125	48	10	90
125	165	44	124	175	48	25	180
160	208	49	159	185	48	50	230
200	247	57	199	225	48	50	360
250	304	64	247	287	45	75	900

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SVA (Tarifs p. 148)

- Bouche métallique réglable avec manchette de raccordement



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 5 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø200 mm

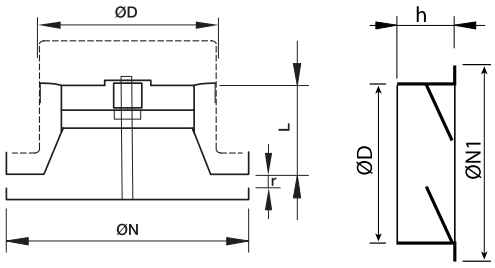
Composition

- Corps et obturateur central réalisés en acier galvanisé
- Mousse sur l'obturateur central
- Écrou de blocage
- Joint mousse pour l'étanchéité
- Manchette de raccordement en acier galvanisé

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Bouche		Manchette			Débit (m³/h)	
	ØA (mm)	C (mm)	ØD (mm)	ØN1 (mm)	h (mm)	Min.	Max.
80	115	27	79	105	45	10	50
100	137	28	99	125	45	30	100
125	164	29	124	175	45	30	200
160	212	31	159	185	45	50	300
200	248	33	199	225	54	50	450

DVI (Tarifs p. 148)

- Bouche métallique (inox) réglable avec manchette de raccordement



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø200 mm

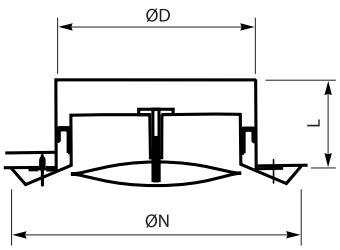
Composition

- Corps et obturateur central réalisés en acier inoxydable 304
- Écrou de blocage
- Joint mousse pour l'étanchéité
- Manchette de raccordement en acier inoxydable 304

Finition

- Finition acier inoxydable naturel brossé

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	Manchette			Débit (m³/h)	
	ØD (mm)	ØN1 (mm)	L (mm)	Min.	Max.
100	100	140	50	30	80
125	125	170	50	40	130
160	160	218	63	60	190
200	200	298	80	130	220

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TMM / TMP (Tarifs p. 148)

- Terminaux métalliques pour montage mural (TMM) ou au plafond (TMP)



Scannez-moi pour en savoir +



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural (TMM) ou au plafond (TMP)
- 5 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø200 mm

Accessoires

- Manchette de raccordement **MTM**
- Manchon placo 3 griffes **MPTM**

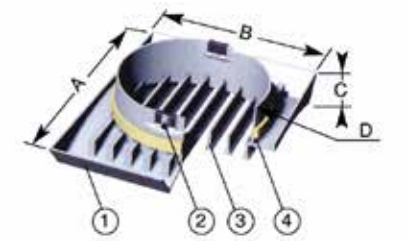
Composition

- Corps et ailettes réalisés en aluminium
- Clips en acier pour liaison mécanique
- Joint mousse pour l'étanchéité

Finition

- Finition blanche

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	TMM				TMP			
					S (cm²)	Qmin. (m³/h)	Qmax. (m³/h)	Poids (g)	S (cm²)	Qmin. (m³/h)	Qmax. (m³/h)	Poids (g)
80	131	105	16	75	26	15	75	200	18	15	60	205
100	155	127	16	95	40	30	90	260	29	30	90	285
125	196	150	22	120	63	45	180	440	46	45	150	430
160	251	190	22	155	110	120	270	735	77	120	240	720
200	305	230	22	195	176	240	500	965	91	240	350	950

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

AURÉA (Tarifs p. 149)

NOUVEAU

Scannez-moi pour en savoir +

- Bouche design plastique

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- 5 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø200 mm

Accessoires

- Déflecteur amovible

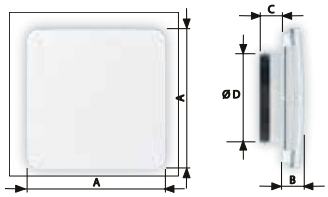
Composition

- Corps réalisé en polystyrène
- Manchette de raccordement en polystyrène avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchon placo 3 griffes avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchon de traversée de dalle en polystyrène avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchette de raccordement avec joint en caoutchouc et manchon coudé en polystyrène (suivant modèle)

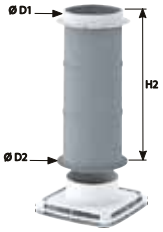
Finition

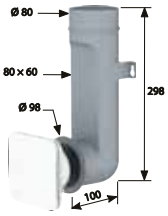
- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles









Modèles	ØD (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
80	73	119	21	29	78	98	100	275
100	93	185	29	30	122	154	100	275
125	118	185	29	30	-	-	-	-
160	148	236	33	38	-	-	-	-
200	185	280	33	38	-	-	-	-

Caractéristiques techniques

Ø (mm)	Débit (m³/h)			
	Min.	Max.		
		Soufflage sans déflecteur	Soufflage avec déflecteur	Reprise
80	15	60	45	60
100	30	90	90	90
125	45	150	150	150
160	120	240	240	270
200	240	400	300	400

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BORÉA (Tarifs p. 149)

- Bouche plastique ajustable avec manchette/manchon placo 3 griffes/manchon de traversée de dalle/manchon coudé



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- 2 tailles disponibles : Ø80 mm et Ø125 mm

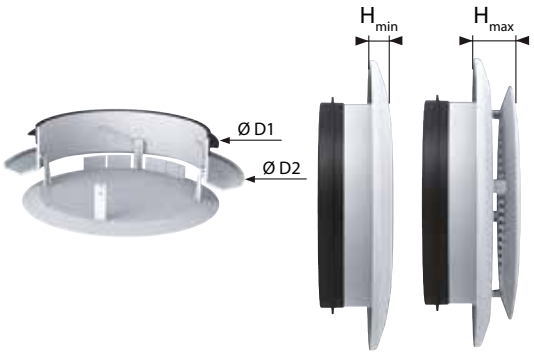
Composition

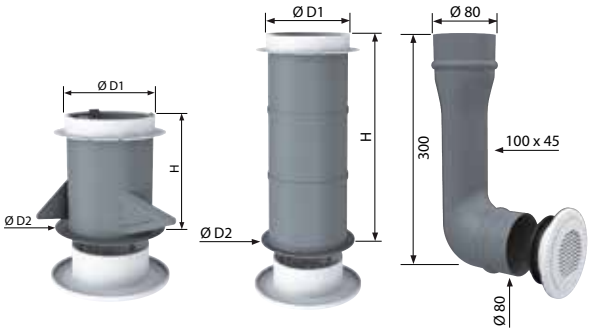
- Corps, obturateur central et grille réalisés en polystyrène
- Manchette de raccordement en polystyrène avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchon placo 3 griffes en polystyrène avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchon de traversée de dalle en polystyrène avec joint en caoutchouc (suivant modèle)
- Manchette de raccordement avec joint en caoutchouc et manchon coudé en polystyrène (suivant modèle)

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles





Modèles	Ø (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H (mm)	Hmin (mm)	Hmax (mm)
BORÉA + Manchette	80	74	110	-	9	20
BORÉA + Manchette	125	119	165	-	9	20
BORÉA + Manchon placo	80	78	99	100	9	20
BORÉA + Manchon placo	125	122	159	100	9	20
BORÉA + Manchon dalle	80	78	98	275	9	20
BORÉA + Manchon dalle	125	122	154	275	9	20

Caractéristiques techniques

Ø (mm)	Débit (m³/h)	
	Min.	Max.
80	15	45
125	45	180
160	45	150
160	120	240

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

DVK (Tarifs p. 149)

- Bouche plastique réglable avec manchette de raccordement et bague de fixation



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 4 tailles disponibles du Ø100 à Ø200 mm

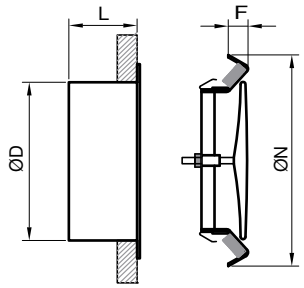
Composition

- Corps et obturateur central réalisés en polystyrène
- Écrou de blocage en acier galvanisé
- Clips de montage en acier galvanisé
- Manchette de raccordement en polystyrène
- Bague de fixation TR incluse (informations techniques disponibles page 150)

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	ØN (mm)	F (mm)	L (mm)	Débit (m³/h) Min.	Débit (m³/h) Max.
100	100	148	20	53	10	150
125	125	166	20	53	20	150
160	160	193	21	53	30	200
200	200	246	21	53	50	250

BEIP (Tarifs p. 149)

- Bouche plastique réglable



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond
- 5 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø200 mm

Accessoires

- Manchette plastique sans **MP** ou avec joint **MP-J**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J**
- Manchon de traversée de dalle **MTD-J**

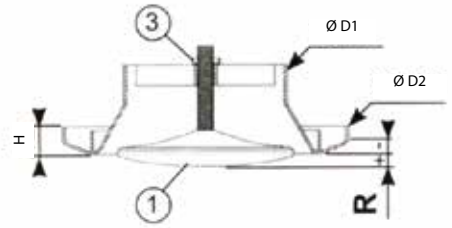
Composition

- Corps et obturateur central réalisés en polystyrène
- Écrou de blocage

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H (mm)	Débit (m³/h) Min.	Débit (m³/h) Max.
80	71	115	12	10	100
100	80	140	13	10	160
125	115	166	15	20	200
160	130	204	17	30	300
200	160	242	17	50	400

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	SVN Ø125, bouche design de soufflage métallique				
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H	
SVN-SQ	A060713125001	Corps avec registre 3 positions et plaque frontale carré RAL 9016, Ø125	U	**76,60**	
SVN-R	A060713125002	Corps avec registre 3 positions et plaque frontale circulaire RAL 9016, Ø125	U	**76,60**	
EVN-F	A060714125007	Filtre Grossier 55% (G3)	U	**16,91**	

Modèles	EVN Ø125, bouche design de reprise métallique				
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H	
EVN-SQ	A060712125001	Corps avec registre 3 positions et plaque frontale carré RAL 9016, Ø125	U	**66,22**	
EVN-R	A060712125002	Corps avec registre 3 positions et plaque frontale circulaire RAL 9016, Ø125	U	**66,22**	
EVN-W	A060712125003	Corps avec registre 3 positions et plaque frontale carré murale RAL 9016, Ø125	U	**100,01**	
EVN-F	A060714125007	Filtre Grossier 55% (G3)	U	**16,91**	

Ø (mm)	DVS, bouche de reprise métallique réglable RAL 9016 avec manchette			P-DVS, bouche de soufflage métallique réglable RAL 9016 avec manchette			MPDM 100, manchon placo 3 griffes L. 100 mm (DVS et P-DVS)		
	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H
80	A06100M080000	U	**10,28**	A06101M080000	U	**10,28**		-	
100	A06100M100000	U	**10,55**	A06101M100000	U	**10,55**	A06109M100100	U	**19,36**
125	A06100M125000	U	**13,97**	A06101M125000	U	**13,97**	A06109M125100	U	**21,05**
160	A06100M160000	U	**20,66**	A06101M160000	U	**20,66**	A06109M160100	U	**25,69**
200	A06100M200000	U	**26,44**	A06101M200000	U	**26,44**	A06109M200100	U	**29,89**
250	A06100M250000	U	**45,37**	A06101M250000	U	**45,37**		-	

Ø (mm)	SVA, bouche métallique réglable RAL 9016 avec manchette			DVI, bouche inox réglable avec manchette		
	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H
80	A06121C080000	U	**16,72**		-	
100	A06121C100000	U	**19,59**	A060601100000	U	**32,48**
125	A06121C125000	U	**26,16**	A060601125000	U	**39,51**
160	A06121C160000	U	**35,73**	A060601160000	U	**55,70**
200	A06121C200000	U	**47,85**	A060601200000	U	**118,56**

Ø (mm)	TMM, terminaux métalliques mural			TMP, terminaux métalliques plafond		
	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H
80	A100101080000	U	**48,10**	A100201080000	U	**48,10**
100	A100101100000	U	**52,95**	A100201100000	U	**52,95**
125	A100101125000	U	**57,30**	A100201125000	U	**57,30**
160	A100101160000	U	**68,97**	A100201160000	U	**68,97**
200	A100101200000	U	**93,53**	A100201200000	U	**93,53**

Ø (mm)	MTM, manchette (TMM et TMP)			MPTM 100, manchon placo 3 griffes L. 100 mm (TMM et TMP)			MPTM 150, manchon placo 3 griffes L. 150 mm (TMM et TMP)		
	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H	Code		Prix € H.T. 54H
80	A100104080000	U	**2,98**	A100102080000	U	**6,86**		-	
100	A100104100000	U	**3,21**	A100102100000	U	**7,11**	A100103100000	U	**7,99**
125	A100104125000	U	**3,68**	A100102125000	U	**7,59**	A100103125000	U	**8,91**
160	A100104160000	U	**5,52**	A100102160000	U	**10,34**	A100103160000	U	**11,00**
200	A100104200000	U	**6,20**	A100102200000	U	**12,43**	A100103200000	U	**13,31**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	AUREA, bouche design plastique avec manchette à joint				Déflecteurs optionnels pour AUREA				Manchon placo 3 griffes			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
80	A060911080000	U	**7,43**		A060911080001	U	**0,72**		A100102080001	U	**5,87**	
100	A060911100000	U	**10,83**		A060911100001	U	**0,89**		A060104100000	U	**6,43**	
125	A060911125000	U	**11,23**		A060911125001	U	**1,08**		A060104125000	U	**7,35**	
160	A060911160000	U	**25,27**		A060911160001	U	**1,44**		A060104160000	U	**9,64**	
200	A060911200000	U	**39,10**		A060911200001	U	**2,41**		A060104200000	U	**13,19**	

Ø (mm)	AUREA+P, bouche design plastique avec manchon placo 3 griffes à joint 54H			AUREA+D, bouche design plastique avec manchon de traversée de dalle à joint 54H			AUREA+MC, bouche design plastique à joint avec manchon coudé 54H		
	Code		Prix € H.T.	Code		Prix € H.T.	Code		Prix € H.T.
80	A060911080002	U	**9,83**	A060911080003	U	**14,24**	A060911080004	U	**18,05**
125	A060911125002	U	**16,05**	A060911125003	U	**20,86**		-	

Ø (mm)	BOREA, bouche plastique ajustable				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
80	A060901080000	BOREA 80 avec manchette Ø80	U	**11,06**	
80	A060901080001	BOREA 80 avec manchon placo 3 griffes à joint Ø80	U	**13,68**	
80	A060901080002	BOREA 80 avec manchon de traversée de dalle à joint Ø80	U	**20,75**	
80	A060901080003	BOREA 80 à joint avec manchon coudé Ø80	U	**22,56**	
125	A060901125000	BOREA 125 avec manchette Ø125	U	**16,55**	
125	A060901125001	BOREA 125 avec manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**21,37**	
125	A060901125002	BOREA 125 avec manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**26,42**	

Ø (mm)	DVK, bouche plastique réglable avec manchette et bague de fixation			
	Code		Prix € H.T.	54H
100	A060101100000	U	**8,51**	
125	A060101125000	U	**9,25**	
160	A060101160000	U	**13,14**	
200	A060101200000	U	**18,13**	

Ø (mm)	BEIP, bouche plastique réglable				MP, manchette (BEIP)				MPJ, manchette à joint (BEIP)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
80	A060201080000	U	**6,05**		A060202080000	U	**1,82**		A060203080000	U	**3,21**	
100	A060201100000	U	**6,77**		A060202100000	U	**2,07**		A060203100000	U	**3,45**	
125	A060201125000	U	**7,47**		A060508090010	U	**2,07**		A060508090020	U	**3,45**	
160	A060201160000	U	**10,77**		A060202160000	U	**2,76**		A060203160000	U	**4,36**	
200	A060201200000	U	**15,11**		A060202200000	U	**3,45**		A060203200000	U	**5,97**	

Ø (mm)	MP3-J 100, manchon placo 3 griffes à joint (BEIP)				MTD-J, manchon de traversée de dalle à joint (BEIP)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
80	A060204080000	U	**3,90**		A060205080000	U	**8,28**	
100	A060204100000	U	**6,33**		A060205100000	U	**10,32**	
125	A060508090030	U	**6,33**		A060508090025	U	**11,39**	
160	A060204160000	U	**9,42**		A060205160000	U	**14,21**	
200	A060204200000	U	**12,86**		A060205200000	U	**18,87**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TR

❖ Bague de fixation pour manchon de fixation



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

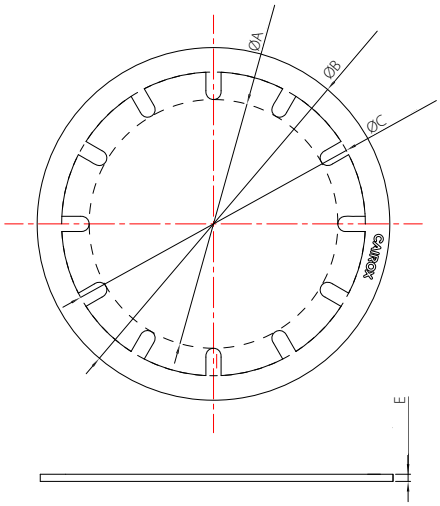
❖ Fixation des manchons de fixation des bouches sur les faux-plafond
❖ 4 tailles disponibles : Ø100, Ø125, Ø160 et Ø200 mm



Composition

❖ Bague en polystyrène blanc

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	E (mm)	Poids (g)
100	98	139	119,7	2,8	12
125	124	164,9	145	3,5	18
160	158,4	199	179	3,5	22
200	198	239	219	3,3	23

Ø (mm)	TR, bague de fixation			
	Code		Prix € H.T. 54H	
100	A060103100000	U	**4,69**	
125	A060103125000	U	**5,28**	
160	A060103160000	U	**5,84**	
200	A060103200000	U	**7,33**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ ÉLEC
avec et sans TEMPO (Tarifs p. 155)

- Bouche autoréglable double débit, avec ou sans temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit fixe, passage en grand débit par commande manuelle : 5/30, 15/30, 10/60 ou 30/60 m³/h
- Avec ou sans temporisation (30 minutes)
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Commande

- ALIZE ÉLEC sans TEMPO, commande électrique 230 V
- ALIZE ÉLEC avec TEMPO, commande électrique 230 V avec temporisation 30 minutes

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture **BP**

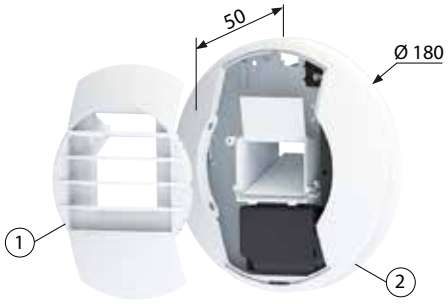
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZÉ HYGRO ÉLEC
avec et sans TEMPO (Tarifs p. 155)

- Bouche hygroréglable double débit, avec ou sans temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par commande manuelle : 5/50/50, 15/50/50, 5/40/75, 5/40/100 ou 10/45/150 m³/h
- Avec ou sans temporisation (30 minutes)
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Commande

- ALIZE HYGRO ÉLEC sans TEMPO, commande électrique 230 V
- ALIZE HYGRO ÉLEC avec TEMPO, commande électrique 230 V avec temporisation 30 minutes

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture **BP**

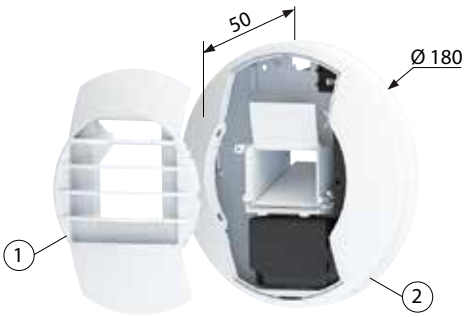
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALIZÉ TEMPO (Tarifs p. 155)

- Bouche autoréglable double débit, avec temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit permanent, passage en grand débit par commande manuelle : 5/30, 10/60 ou 15/30 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes

Accessoires

- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

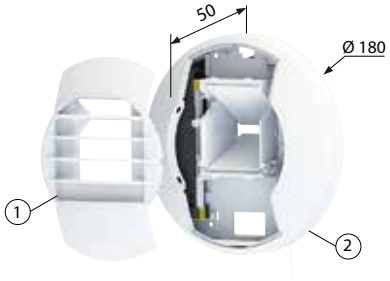
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZÉ HYGRO TEMPO (Tarifs p. 155)

- Bouche hygroréglable double débit, avec temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par commande manuelle : 5/50/50, 15/50/50*, 15/60/60* ou 20/60/65* m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

* Avis technique ALIZE HOTEL.

Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes

Accessoires

- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

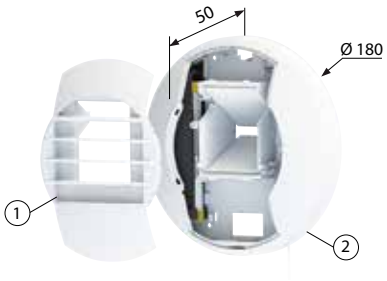
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ TEMPO VISION (Tarifs p. 155)

- Bouche autoréglable double débit à détection de présence, avec temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit fixe, passage en grand débit par détection de présence : 5/30, 10/60 ou 15/30 m³/h
- Avec temporisation (30 minutes)
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Commande

- ALIZE TEMPO VISION, commande électrique 12 V avec temporisation 30 minutes
- ALIZE TEMPO VISION, à piles (3 piles LR6, non fournies) avec temporisation 30 minutes
- ALIZE TEMPO VISION, commande électrique 230 V avec temporisation 30 minutes

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

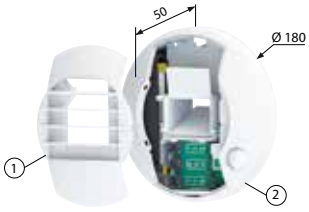
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

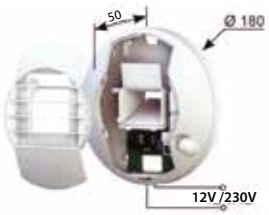
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE TEMPO VISION à piles



ALIZE TEMPO VISION électrique 12V / 230V

ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION

(Tarifs p. 155)

- Bouche hygroréglable double débit à détection de présence, avec temporisation (30 minutes)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par détection de présence : 5/50/50, 15/50/50*, 15/60/60* ou 20/60/65* m³/h
- Avec temporisation (30 minutes)

* Avis technique ALIZE HOTEL.

Commande

- ALIZE HYGRO TEMPO VISION, commande électrique 12 V avec temporisation 30 minutes
- ALIZE HYGRO TEMPO VISION, à piles (3 piles LR6, non fournies) avec temporisation 30 minutes
- ALIZE HYGRO TEMPO VISION, commande électrique 230 V avec temporisation 30 minutes

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

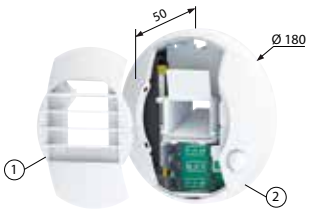
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

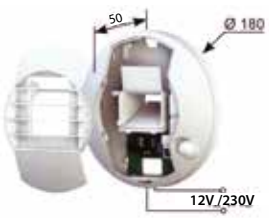
Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE TEMPO VISION à piles



ALIZE TEMPO VISION électrique 12V / 230V

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALIZÉ HYGRO (Tarifs p. 156)

- Bouche hygroréglable simple débit



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante : 10/50*, 10/60, 10/75, 15/50*, 15/75, 15/100 ou 20/60 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

* Avis technique ALIZE HOTEL.

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm

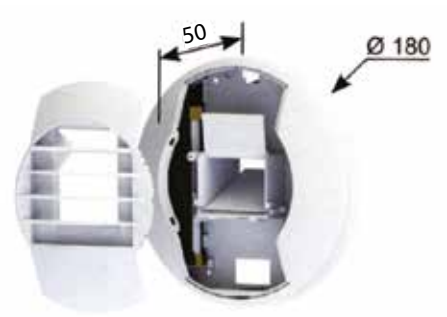
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZÉ CO2 (Tarifs p. 156)

- Bouche d'extraction avec modulation des débits en fonction du taux de CO2

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé en fonction du taux de CO2 du local, de 10 à 100 m³/h sous 80 Pa
- La bouche adapte son débit par palier (10, 25, 50, 75 ou 100% d'ouverture) en fonction de 3 seuils de déclenchement :
  - Seuil 1 : < 800 ppm (zone verte)
  - Seuil 2 : de 800 à 1100 ppm (zone orange)
  - Seuil 3 : > 1100 ppm (zone rouge)
- Diamètre de raccordement : Ø100 ou Ø125 mm

Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J**, longueur 100 mm

Accessoires

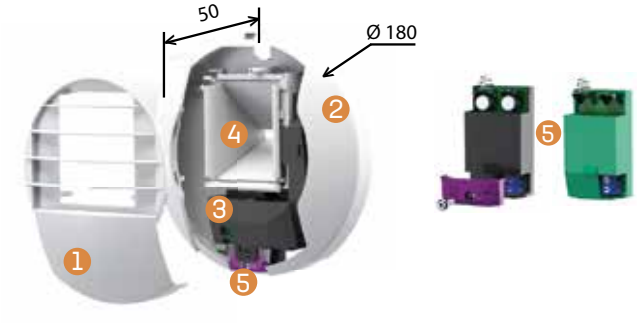
- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée
- Alimentation électrique 12V ou 230V

Finition

- Finition RAL 9016

Caractéristiques dimensionnelles

- (1) Grille amovible
- (2) Ensemble capot + platine support avec manchette à joint
- (3) Platine électronique, capteur CO2
- (4) Canal de passage d'air avec 2 volets
- (5) Boitier de connexion électrique 230V (violet) ou 12V (vert)



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Débit (m³/h)	ALIZE ÉLEC avec TEMPO (230 V)				ALIZE ÉLEC sans TEMPO (230 V)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/30	A060562005030	U	**90,29**		A060563005030	U	**70,14**	
15/30	A060562015030	U	**89,94**		A060563015030	U	**69,80**	
10/60	A060562010060	U	**89,94**		A060563010060	U	**69,80**	
30/60	A060562030060	U	**96,50**		A060563030060	U	**76,91**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO ÉLEC avec TEMPO (230 V)				ALIZE HYGRO ÉLEC sans TEMPO (230 V)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/50/50	A060560005050	U	**130,20**		A060561005050	U	**117,22**	
15/50/50	A060560015050	U	**130,20**		A060561015050	U	**117,22**	
5/40/75	A060560005075	U	**136,65**		A060561005075	U	**123,83**	
5/40/100	A060560005100	U	**136,65**		A060561005100	U	**123,83**	
10/45/150	A060560010150	U	**136,65**		A060561010150	U	**123,83**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE TEMPO VISION (12 V)				ALIZE TEMPO VISION (PILES)				ALIZE TEMPO VISION (230 V)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/30	A060543005030	U	**88,93**		A060542005030	U	**81,06**		A060544005030	U	**113,42**	
10/60	A060565010060	U	**101,88**		A060564010060	U	**89,00**		A060566010060	U	**127,84**	
15/30	A060565015030	U	**101,88**		A060564015030	U	**89,00**		A060566015030	U	**127,84**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO TEMPO VISION (12 V)				ALIZE HYGRO TEMPO VISION (PILES)				ALIZE TEMPO VISION (230 V)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/50/50	A060568005050	U	**137,45**		A060567005050	U	**124,46**		A060569005050	U	**163,80**	
15/50/50*	A060568015050	U	**137,45**		A060567015050	U	**124,46**		A060569015050	U	**163,80**	
15/60/60*	A060568015060	U	**137,45**		A060567015060	U	**124,46**		A060569015060	U	**163,80**	
20/60/65*	A060568020065	U	**137,45**		A060567020065	U	**124,46**		A060569020065	U	**164,60**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

* Avis technique ALIZE HOTEL.

Débit (m³/h)	ALIZE TEMPO (à cordon)			
	Code		Prix € H.T.	54H
5/30	A060540005030	U	**55,17**	
10/60	A060572010060	U	**63,22**	
15/30	A060572015030	U	**63,22**	

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO TEMPO (à cordon)			
	Code		Prix € H.T.	54H
5/50/50	A060573005050	U	**96,43**	
15/50/50*	A060573015050	U	**96,43**	
15/60/60*	A060573015060	U	**96,43**	
20/60/65*	A060573020065	U	**96,43**	

* Avis technique ALIZE HOTEL.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO			
	Code		Prix € H.T.	54H
10/50	A060570010050	U	**64,37**	
10/60	A060570010060	U	**64,37**	
10/75	A060570010075	U	**94,46**	
15/50	A060571015050	U	**64,37**	
15/75	A060570015075	U	**94,46**	
15/100	A060570015100	U	**94,46**	
20/60	A060571020060	U	**64,37**	

Ø (mm)	Accessoires				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
125	A060508090032	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,23**	
125	A060508090033	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125/80	U	**6,33**	
125	A060508090027	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**9,44**	
125	A060508090028	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125/80	U	**12,43**	
RC	A060508090001	Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond	U	**1,37**	
ACOUS	A060508090041	Mousse acoustique + pièce de maintien	U	**4,15**	
BP	A060508090034	Bouton poussoir	U	**28,03**	

Ø (mm)	ALIZE CO2 (12 V)				ALIZE CO2 (230 V)				Manchon placo 3 griffes à joint			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
100	A060573100010	U	**881,50**		A060573100020	U	**916,98**		A060508090063	U	**8,65**	
125	A060573125010	U	**881,50**		A060573125020	U	**916,98**		A060508090032	U	**8,65**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ISOLA HY (Tarifs p. 160)

- Entrée d'air hygroréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 42 dB en association avec une rallonge acoustique et capuchon de façade acoustique
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.95 (logements individuels) et 35.98 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce, sous une différence de pression de 20 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Rallonge acoustique **RA (ISOLA HY)**
- Socle bombé **SB (ISOLA HY)**
- Capuchon de façade **CE2A**
- Capuchon de façade acoustique **CFA**

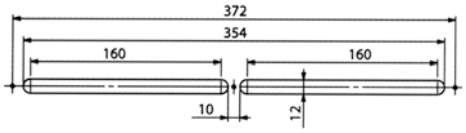
Composition

- Entrée d'air ISOLA HY réalisée en ABS
- Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
- Capuchon de façade acoustique CFA réalisé en aluminium anodisé, prélaqué blanc ou noir

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc) en standard
- Finition RAL 1013 (beige)
- Finition RAL 8019 (bronze)
- Finition RAL 1011 (chêne clair)
- Finition RAL 8003 (chêne doré)
- Finition RAL 8024 (chêne foncé)
- Finition RAL 7035 (gris)
- Finition RAL 7011 (gris foncé)
- Finition RAL 7016 (anthracite)
- Finition RAL 9011 (noir)
- Finition RAL 8004 (sipo)

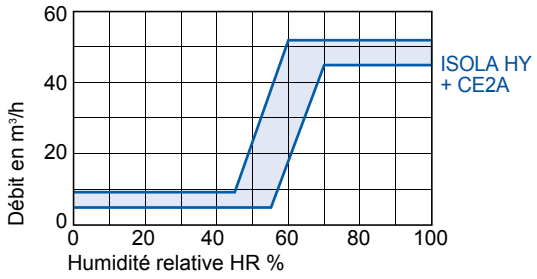
Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
ISOLA HY	420	45	40
ISOLA HY + RA	420	45	64
RA (ISOLA HY)	420	45	24
CE2A	400	23	10
CFA	390	35	45

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ISOLA HY + CE2A[1]	37 dB	37 dB
ISOLA HY + RA + CE2A[1]	39 dB	39 dB
ISOLA HY + CFA	41 dB	41 dB
ISOLA HY + RA + CFA	42 dB	42 dB

[1] Caractéristiques acoustiques similaires sans capuchon de façade CE2A.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AIRA HY (Tarifs p. 160)

- Entrée d'air hygroréglable
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.95 (logements individuels) et 35.98 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce, sous une différence de pression de 20 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Capuchon de façade **CE2A**
- Capuchon de façade acoustique **CFA**

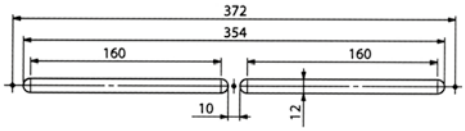
Composition

- Entrée d'air AIRA HY réalisée en ABS
- Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
- Capuchon de façade acoustique CFA réalisé en aluminium anodisé, prélaqué blanc ou noir

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc) en standard
- Finition RAL 1013 (beige)
- Finition RAL 8019 (bronze)
- Finition RAL 1011 (chêne clair)
- Finition RAL 8003 (chêne doré)
- Finition RAL 8024 (chêne foncé)
- Finition RAL 7035 (gris)
- Finition RAL 7011 (gris foncé)
- Finition RAL 7016 (anthracite)
- Finition RAL 9011 (noir)
- Finition RAL 8004 (sipo)

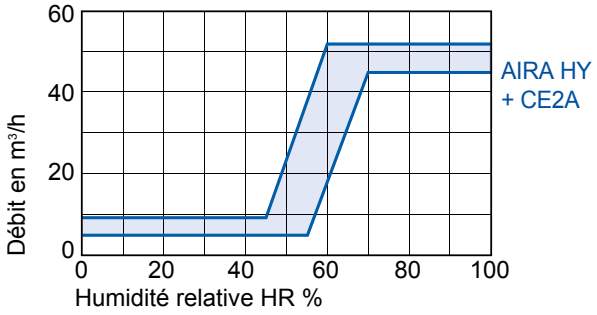
Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
AIRA HY	400	40	30
CE2A	400	23	10
CFA	390	35	45

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
AIRA HY+ CE2A[1]	32 dB	34 dB
AIRA HY + CFA	36 dB	37 dB

[1] Caractéristiques acoustiques similaires sans capuchon de façade CE2A.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

EM HY (Tarifs p. 160)

- Entrée d'air hygroréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 41 dB pour le modèle Ø100
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 39 dB pour le modèle Ø125
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.95 (logements individuels) et 35.98 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux bouches d'extraction hygroréglables ou temporisées
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit variable de 5 à 45 m³/h en fonction du taux d'humidité de la pièce, sous une différence de pression de 20 Pa
- Mise en place côté intérieur
- 2 tailles disponibles : Ø100 mm et Ø125 mm

Accessoires

- Manchon tôle **MMM**
- Grille de façade **GAP**

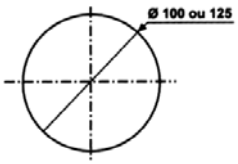
Composition

- Entrée d'air EM HY réalisée en ABS
- Manchon tôle en acier galvanisé, longueur 300 mm
- Grille de façade réalisée en ABS ASA

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc)

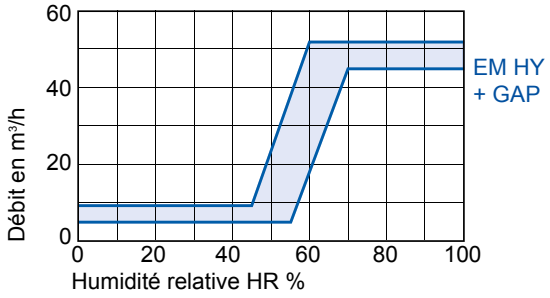
Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)	Ø (mm)
EM HY 100	220	150	22	100
EM HY 125	220	150	22	125
GAP 100	150	150	20	100
GAP 125	150	150	20	125

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
EM HY Ø100 + GAP 100	41 dB	41 dB
EM HY Ø125 + GAP 125	40 dB	39 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	ISOLA HY, entrée d'air hygroréglable acoustique			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
ISOLA HY	A101305001000	Entrée d'air hygroréglable acoustique	U	**44,91**
ISOLA HY RA	A101305002000	Entrée d'air hygroréglable acoustique avec rallonge acoustique	U	**52,57**
RA	A101305004000	Rallonge acoustique	U	**7,66**
SB	A101305005000	Socle bombé	U	**1,79**
CE2A	A101309002000	Capuchon de façade	U	**1,71**
CFA AN	A101309003011	Capuchon de façade acoustique (aluminium anodisé)	U	**21,09**
CFA BL	A101309003000	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué blanc)	U	**20,60**
CFA NO	A101309003009	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué noir)	U	**23,78**

Modèles	AIRA HY, entrée d'air hygroréglable			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
AIRA HY	A101305003000	Entrée d'air hygroréglable	U	**38,30**
CE2A	A101309002000	Capuchon de façade	U	**1,71**
CFA AN	A101309003011	Capuchon de façade acoustique (aluminium anodisé)	U	**21,09**
CFA BL	A101309003000	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué blanc)	U	**20,60**
CFA NO	A101309003009	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué noir)	U	**23,78**

Modèles	EM HY, entrée d'air hygroréglable acoustique			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
EM HY 100	A101306001100	Entrée d'air hygroréglable acoustique Ø100	U	**90,24**
EM HY 125	A101306001125	Entrée d'air hygroréglable acoustique Ø125	U	**92,32**
MMM 100	A101306007100	Manchon tôle Ø100	U	**10,82**
MMM 125	A101306007125	Manchon tôle Ø125	U	**12,22**
GAP 100	A101306008100	Grille de façade Ø100	U	**12,79**
GAP 125	A101306008125	Grille de façade Ø125	U	**12,79**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ISOLA 2 (Tarifs p. 168)

- Entrée d'air autoréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 42 dB en association avec une rallonge acoustique et capuchon de façade acoustique pour les modèles 22 et 30 m³/h
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 41 dB en association avec une rallonge acoustique et capuchon de façade acoustique pour le modèle 45 m³/h
- Rapport d'essai CSTB VE-AC 08-26012992 / 09-26024157 / 09-26025288
- Certificat NF N° 09.001.6



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 22, 30 ou 45 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Rallonge acoustique **RA (ISOLA 2)**
- Socle bombé **SB (ISOLA 2)**
- Capuchon de façade **CE2A**
- Capuchon de façade acoustique **CFA**

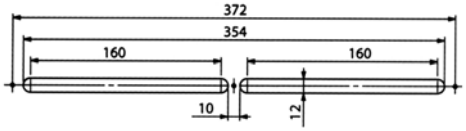
Composition

- Entrée d'air ISOLA 2 réalisée en ABS
- Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
- Capuchon de façade acoustique CFA réalisé en aluminium anodisé, prélaqué blanc ou noir

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc) en standard
- Finition RAL 1013 (beige)
- Finition RAL 8019 (bronze)
- Finition RAL 1011 (chêne clair)
- Finition RAL 8003 (chêne doré)
- Finition RAL 8024 (chêne foncé)
- Finition RAL 7035 (gris)
- Finition RAL 7011 (gris foncé)
- Finition RAL 7016 (anthracite)
- Finition RAL 9011 (noir)
- Finition RAL 8004 (sipo)

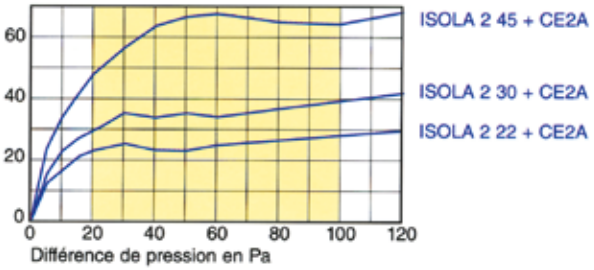
Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
ISOLA 2	422	45	45
ISOLA 2 + RA	422	45	69
RA (ISOLA 2)	420	45	24
CE2A	400	23	10
CFA	390	35	45

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ISOLA 2 22 + CE2A[1]	39 dB	39 dB
ISOLA 2 30 + CE2A[1]	39 dB	39 dB
ISOLA 2 45 + CE2A[1]	37 dB	37 dB
ISOLA 2 22 + RA + CE2A[1]	41 dB	41 dB
ISOLA 2 30 + RA + CE2A[1]	41 dB	41 dB
ISOLA 2 45 + RA + CE2A[1]	39 dB	39 dB
ISOLA 2 22 + RA + CFA	43 dB	42 dB
ISOLA 2 30 + RA + CFA	42 dB	42 dB
ISOLA 2 45 + RA + CFA	41 dB	41 dB

[1] Caractéristiques acoustiques similaires sans capuchon de façade CE2A.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ÉSÉA (Tarifs p. 168)

- Entrée d'air autoréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 37 dB pour les modèles 15, 22 et 30 m³/h
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 36 dB pour le modèle 45 m³/h
- Rapport d'essai CSTB VE-AC 08-26012992 / 09-26024157 / 09-26025288
- Certificat NF N° 09.001.6



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 15, 22, 30 ou 45 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Capuchon de façade **CE2A**
- Capuchon de façade **CEA** (hors modèle 45 m³/h)

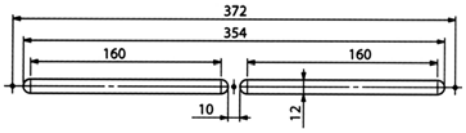
Composition

- Entrée d'air ÉSÉA réalisée en ABS
- Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
- Capuchon de façade CEA réalisé en ABS ASA

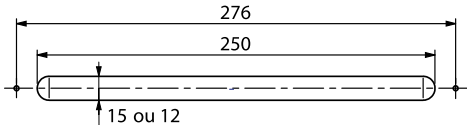
Finition

- Finition RAL 9016 (blanc) en standard
- Finition RAL 1013 (beige)
- Finition RAL 8019 (bronze)
- Finition RAL 1011 (chêne clair)
- Finition RAL 8003 (chêne doré)
- Finition RAL 8024 (chêne foncé)
- Finition RAL 7035 (gris)
- Finition RAL 7011 (gris foncé)
- Finition RAL 7016 (anthracite)
- Finition RAL 9011 (noir)
- Finition RAL 8004 (sipo)

Caractéristiques dimensionnelles



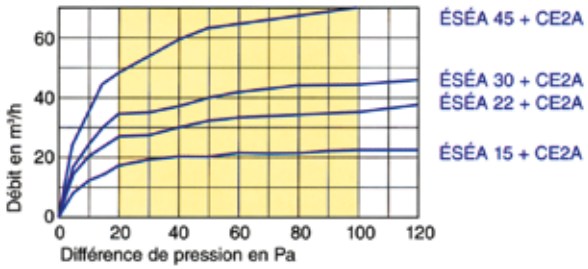
Entaille de réservation



Entaille de réservation (hors modèle 45 m³/h)

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
ÉSÉA	400	36	38
CE2A	400	23	10
CEA	295	20	8

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
ÉSÉA 15 + CE2A/CEA[1]	37 dB	37 dB
ÉSÉA 22 + CE2A/CEA[1]	37 dB	37 dB
ÉSÉA 30 + CE2A/CEA[1]	37 dB	37 dB
ÉSÉA 45 + CE2A[1]	35 dB	36 dB

[1] Caractéristiques acoustiques similaires sans capuchon de façade CE2A/CEA.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

MINI ÉSÉA (Tarifs p. 168)

- Entrée d'air autoréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 40 dB (39 dB) en association avec une rallonge acoustique sur une entaille 250 x 12 mm (172 x 12 mm) pour les modèles 15 et 22 m³/h
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 39 dB en association avec une rallonge acoustique sur une entaille 250 x 12 mm pour le modèle 30 m³/h
- Rapport d'essai CSTB VE-AC 10-26030789
- Certificat NF N° 09.001.6



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 15, 22 ou 30 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Rallonge acoustique **RA-ME**
- Capuchon de façade **CEA**
- Capuchon de façade acoustique **MINI CFA** (permet d'améliorer l'isolement acoustique de l'entrée d'air d'au moins 2 dB par rapport au capuchon de façade CEA)

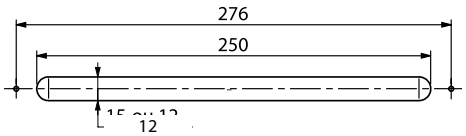
Composition

- Entrée d'air MINI ÉSÉA réalisée en ABS
- Capuchon de façade CEA réalisé en ABS ASA
- Capuchon de façade acoustique MINI CFA réalisé en aluminium anodisé, prélaqué blanc ou noir

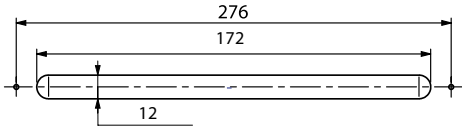
Finition

- Finition RAL 9016 (blanc) en standard
- Finition RAL 1013 (beige)
- Finition RAL 8019 (bronze)
- Finition RAL 1011 (chêne clair)
- Finition RAL 8003 (chêne doré)
- Finition RAL 8024 (chêne foncé)
- Finition RAL 7035 (gris)
- Finition RAL 7011 (gris foncé)
- Finition RAL 7016 (anthracite)
- Finition RAL 9011 (noir)
- Finition RAL 8004 (sipo)

Caractéristiques dimensionnelles



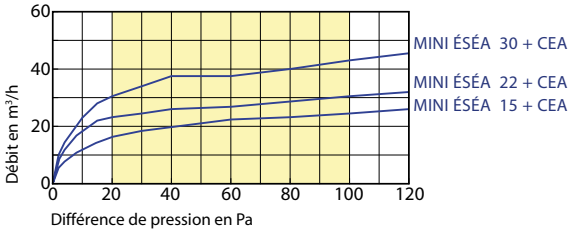
Entaille de réservation



Entaille de réservation (hors modèle 30 m³/h)

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
MINI ÉSÉA (15 et 22 m³/h)	305	36	35
MINI ÉSÉA (30 m³/h)	305	36	65
RA-ME	305	36	30
CEA	295	20	8
MINI CFA	295	35	45

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	250 x 12 mm		172 x 12 mm	
	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
MINI ÉSÉA 15 + CEA[1]	37 dB	38 dB	39 dB	39 dB
MINI ÉSÉA 22 + CEA[1]	39 dB	38 dB	39 dB	39 dB
MINI ÉSÉA 30 + CEA[1]	37 dB	37 dB		
MINI ÉSÉA 15 RA-ME + CEA[1]	40 dB	40 dB	42 dB	42 dB
MINI ÉSÉA 22 RA-ME + CEA[1]	40 dB	40 dB	42 dB	42 dB
MINI ÉSÉA 30 RA-ME + CEA[1]	39 dB	39 dB		

[1] Caractéristiques acoustiques similaires sans capuchon de façade CEA.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

EM A (Tarifs p. 168)

- Entrée d'air autoréglable acoustique
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 39 dB
- Rapport d'essai CSTB VE-AC 10-26030789
- Certificat NF N° 09.001.6



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 22 ou 30 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur
- 1 taille (2 modèles) en Ø125 mm

Accessoires

- Manchon tôle **MMM**
- Grille de façade **GAP**

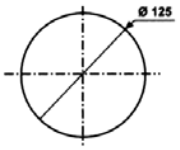
Composition

- Entrée d'air EM A réalisée en ABS
- Manchon tôle en acier galvanisé, longueur 300 mm
- Grille de façade réalisée en ABS ASA

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc)

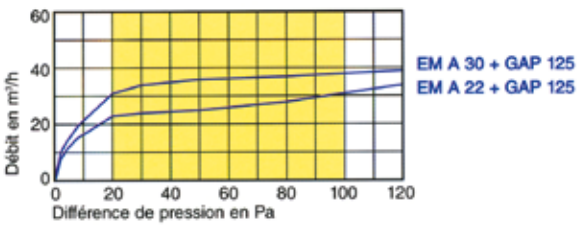
Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)	Ø (mm)
EM A 125	220	150	22	125
GAP 125	150	150	20	125

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
EM A Ø125 + GAP 125	41 dB	39 dB
EM A Ø125 + GAP 125	41 dB	39 dB

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VM-G (Tarifs p. 169)

- Entrée d'air autoréglable
- Rapport d'essai CETIAT N° 2814316-3 et N° 1014056-1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 15, 22 ou 30 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Capuchon de façade **CEA**
- Plaque d'obturation **POVM**

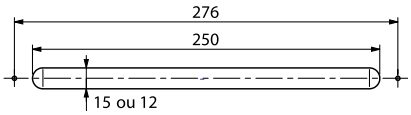
Composition

- Entrée d'air VM-G réalisée en ABS
- Capuchon de façade CEA réalisé en ABS ASA
- Plaque d'obturation POVM réalisée en ABS ASA

Finition

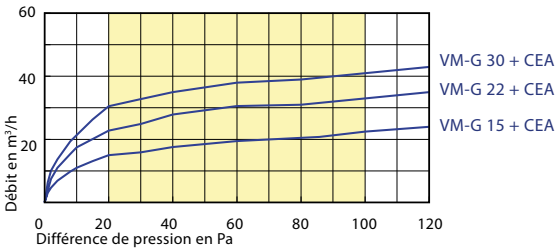
- Finition RAL 9016 (blanc) en standard

Caractéristiques dimensionnelles



	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
VM-G	305	20	18
CEA	295	20	8
POVM	295	27	2,5

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
VM-G 15 + CEA	34 dB	35 dB
VM-G 22 + CEA	33 dB	34 dB
VM-G 30 + CEA	32 dB	34 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

M-G (Tarifs p. 169)

- Entrée d'air autoréglable
- Rapport d'essai CETIAT N° 1014056-2



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extraction
- Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
- Assure un débit fixe de 15, 22, 30 ou 45 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
- Mise en place côté intérieur

Accessoires

- Capuchon de façade **CE2A**
- Plaque d'obturation **POE2A**

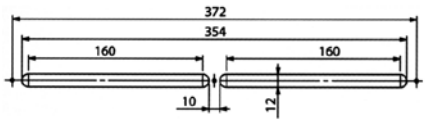
Composition

- Entrée d'air M-G réalisée en ABS
- Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
- Plaque d'obturation POE2A réalisée en ABS ASA

Finition

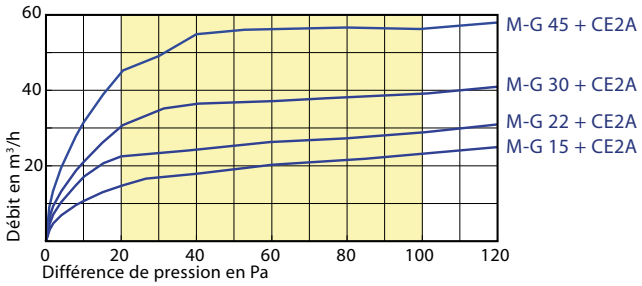
- Finition RAL 9016 (blanc) en standard

Caractéristiques dimensionnelles



	Lg. (mm)	H (mm)	Ep. (mm)
M-G	405	20	18
CE2A	400	23	10
POE2A	390	25	3,5

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
M-G 15 + CE2A	33 dB	35 dB
M-G 22 + CE2A	33 dB	35 dB
M-G 30 + CE2A	33 dB	34 dB
M-G 45 + CE2A	32 dB	33 dB

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

FILÉA (Tarifs p. 169)

❖ Entrée d'air autoréglable avec filtration ePM1 55% intégrée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable ou hygroréglable en association aux bouches d'extractions
❖ Installation dans les pièces principales (séjour et chambres) pour l'amenée d'air neuf
❖ Assure un débit fixe de 30 m³/h sur une plage de pression de 20 à 100 Pa
❖ Mise en place côté intérieur

Accessoires

❖ Filtre de rechange ePM1 55%
❖ Capuchon de façade **CE2A**
❖ Capuchon de façade **CF EXT**

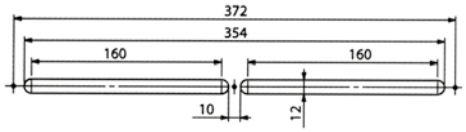
Composition

❖ Entrée d'air FILÉA réalisée en ABS
❖ Capuchon de façade CE2A réalisé en ABS ASA
❖ Capuchon de façade CF EXT réalisé en ABS ASA

Finition

❖ Finition RAL 9016 (blanc) en standard

Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

	Lg. (mm)	H (mm)	Ép. (mm)
FILÉA	421	44	50
CE2A	400	23	12
CF EXT	420	30	28

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	Code	ISOLA 2, entrée d'air autoréglable acoustique Désignation		Prix € H.T. 54H
ISOLA 2 22	A101302002220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h	U	**15,54**
ISOLA 2 30	A101302002300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h	U	**15,54**
ISOLA 2 45	A101302002450	Entrée d'air autoréglable acoustique 45 m³/h	U	**17,36**
ISOLA 2 22 RA	A101302102220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h avec rallonge acoustique	U	**23,20**
ISOLA 2 30 RA	A101302102300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h avec rallonge acoustique	U	**23,20**
ISOLA 2 45 RA	A101302102450	Entrée d'air autoréglable acoustique 45 m³/h avec rallonge acoustique	U	**25,02**
RA	A101302104000	Rallonge acoustique	U	**7,66**
SB	A101302105000	Socle bombé	U	**1,79**
CE2A	A101309002000	Capuchon de façade	U	**1,71**
CFA AN	A101309003011	Capuchon de façade acoustique (aluminium anodisé)	U	**21,09**
CFA BL	A101309003000	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué blanc)	U	**20,60**
CFA NO	A101309003009	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué noir)	U	**23,78**

Modèles	Code	ÉSÉA, entrée d'air autoréglable acoustique Désignation		Prix € H.T. 54H
ÉSÉA 15	A101303000150	Entrée d'air autoréglable acoustique 15 m³/h	U	**13,97**
ÉSÉA 22	A101303000220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h	U	**13,97**
ÉSÉA 30	A101303000300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h	U	**13,97**
ÉSÉA 45	A101303000450	Entrée d'air autoréglable acoustique 45 m³/h	U	**15,80**
CE2A	A101309002000	Capuchon de façade	U	**1,71**
CEA	A101309001000	Capuchon de façade	U	**1,25**

Modèles	Code	MINI ÉSÉA, entrée d'air autoréglable acoustique Désignation		Prix € H.T. 54H
MINI ÉSÉA 15	A101304000150	Entrée d'air autoréglable acoustique 15 m³/h	U	**11,97**
MINI ÉSÉA 22	A101304000220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h	U	**11,97**
MINI ÉSÉA 30	A101304000300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h	U	**11,97**
MINI ÉSÉA 15 RA-ME	A101304001150	Entrée d'air autoréglable acoustique 15 m³/h avec rallonge acoustique	U	**17,62**
MINI ÉSÉA 22 RA-ME	A101304001220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h avec rallonge acoustique	U	**17,63**
MINI ÉSÉA 30 RA-ME	A101304001300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h avec rallonge acoustique	U	**17,62**
RA-ME	A101304002000	Rallonge acoustique	U	**5,66**
CEA	A101309001000	Capuchon de façade	U	**1,25**
MINI CFA AN	A101309004011	Capuchon de façade acoustique (aluminium anodisé)	U	**18,89**
MINI CFA BL	A101309004000	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué blanc)	U	**18,41**
MINI CFA NO	A101309004009	Capuchon de façade acoustique (aluminium prélaqué noir)	U	**21,58**

Modèles	Code	EM A, entrée d'air autoréglable acoustique Désignation		Prix € H.T. 54H
EM A 22	A101306003125	Entrée d'air autoréglable acoustique Ø125 22 m³/h	U	**56,45**
EM A 30	A101306004125	Entrée d'air autoréglable acoustique Ø125 30 m³/h	U	**56,45**
MMM 125	A101306007125	Manchon tôle Ø125	U	**12,22**
GAP 125	A101306008125	Grille de façade Ø125	U	**12,79**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	VM-G, entrée d'air autoréglable Désignation		Prix € H.T. 54H
VM-G 15 + CEA	A101308002150	Entrée d'air autoréglable 15 m³/h avec capuchon de façade	U	**5,39**
VM-G 22 + CEA	A101308002220	Entrée d'air autoréglable 22 m³/h avec capuchon de façade	U	**5,39**
VM-G 30 + CEA	A101308002300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h avec capuchon de façade	U	**5,39**
POVM	A101308017000	Plaque d'obturation	U	**1,34**

Modèles	Code	M-G, entrée d'air autoréglable Désignation		Prix € H.T. 54H
M-G 15 + CE2A	A101307003150	Entrée d'air autoréglable 15 m³/h avec capuchon de façade	U	**6,47**
M-G 22 + CE2A	A101307003220	Entrée d'air autoréglable 22 m³/h avec capuchon de façade	U	**6,47**
M-G 30 + CE2A	A101307003300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h avec capuchon de façade	U	**6,47**
M-G 45 + CE2A	A101307003450	Entrée d'air autoréglable 45 m³/h avec capuchon de façade	U	**6,81**
POE2A	A101307015000	Plaque d'obturation	U	**1,86**

Modèles	Code	FILÉA, entrée d'air autoréglable avec filtre ePM1 55% intégré Désignation		Prix € H.T. 54H
FILÉA 30	A101331000300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h avec filtre ePM1 55% intégré	U	**40,79**
Filtre	A101331001000	Filtre ePM1 55% de rechange	U	**21,76**
CE2A	A101309002000	Capuchon de façade	U	**1,71**
CF EXT	A101309009000	Capuchon de façade	U	**4,27**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

STM (Tarifs p. 175)

- Silencieux de traversée de mur pour entrée d'air
- Associé à l'entrée d'air M-G ou ISOLA HY
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 51 dB en association avec un manchon acoustique
- Rapport d'essai CETIAT N°2080148



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Installation à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage ou avec une face avant visitable et démontable pour faciliter l'entretien

Accessoires

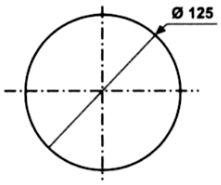
- Manchon acoustique **MAC**
- Manchon de réglage **MPR** + plaque de finition **PF**
- Manchon PVC Ø125
- Grille de façade Ø125 **GAE**

Composition

- (1) Entrée d'air (M-G ou ISOLA HY)
- (2) Plaque de finition MPR
- (3) Manchon plastique de réglage MPR, 50 mm
- (4) Silencieux en polystyrène STM
- (5) Manchon acoustique MAC, 140 mm
- (6) Manchon PVC Ø125 mm à sceller, 200 mm
- (7) Grille de façade Ø125 mm (150 x 150 mm) GAE

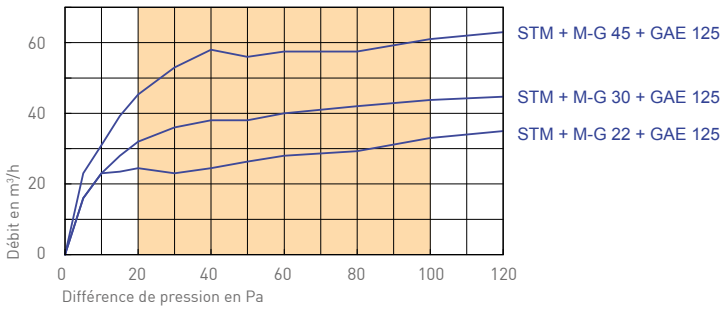


Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
STM + M-G 22	49 dB	48 dB
STM + M-G 30	49 dB	48 dB
STM + M-G 45	47 dB	46 dB
STM + MAC 30 + M-G 22	49 dB	51 dB
STM + MAC 30 + M-G 30	49 dB	51 dB
STM + MAC 45 + M-G 45	50 dB	49 dB
STM + ISOLA HY	49 dB	47 dB
STM + MAC 45 + ISOLA HY	52 dB	50 dB

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SRT (Tarifs p. 175)

- Silencieux de traversée de mur pour entrée d'air
- Associé à l'entrée d'air M-G ou AIRA HY
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 54 dB
- Rapport d'essai CETIAT N°1014179-1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

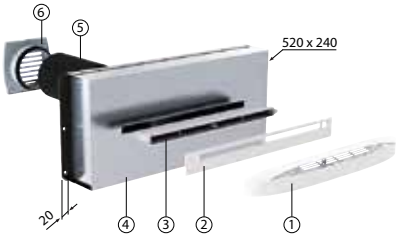
- Installation à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage

Accessoires

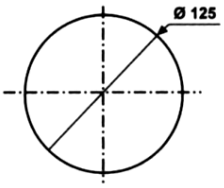
- Manchon de réglage **MPR** + plaque de finition **PF**
- Manchon PVC Ø125
- Grille de façade Ø125 **GAP**

Composition

- (1) Entrée d'air (M-G ou AIRA HY)
- (2) Plaque de finition MPR
- (3) Manchon plastique de réglage MPR, 50 mm
- (4) Silencieux en polystyrène SRT
- (5) Manchon PVC Ø125 mm à sceller, 200 mm
- (6) Grille de façade Ø125 mm (150 x 150 mm) GAP

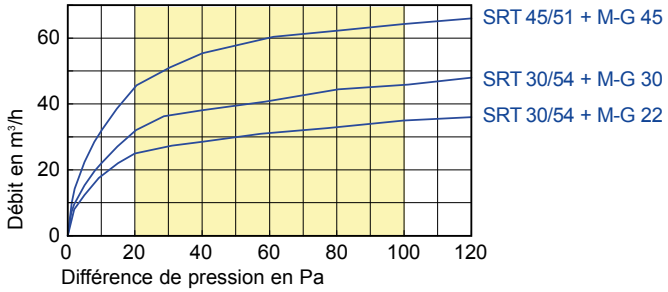


Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SRT 30/54 + M-G 22	55 dB	54 dB
SRT 30/54 + M-G 30	55 dB	54 dB
SRT 45/51 + M-G 45	52 dB	51 dB
SRT 45/51 + AIRA HY	53 dB	52 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SRT+ (Tarifs p. 175)

- Silencieux de traversée de mur pour entrée d'air
- Associé aux entrées d'air ISOLA 2 ou ISOLA HY
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 57 dB
- Rapport d'essai CETIAT N°1014179-2



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

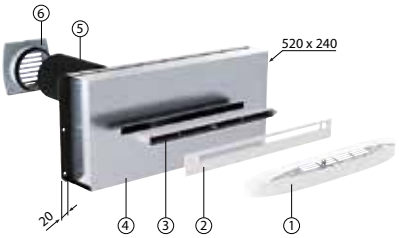
- Installation à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage

Accessoires

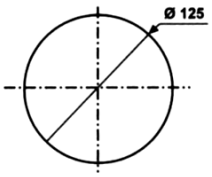
- Manchon de réglage **MPR** + plaque de finition **PF**
- Manchon PVC Ø125
- Grille de façade Ø125 **GAP**

Composition

- (1) Entrée d'air (ISOLA 2 ou ISOLA HY)
- (2) Plaque de finition MPR
- (3) Manchon plastique de réglage MPR, 50 mm
- (4) Silencieux en polystyrène SRT+
- (5) Manchon PVC Ø125 mm à sceller, 200 mm
- (6) Grille de façade Ø125 mm (150 x 150 mm) GAP

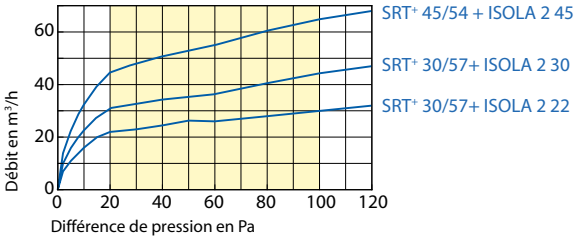


Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SRT+ 30/57 + ISOLA 2 22	60 dB	57 dB
SRT+ 30/57 + ISOLA 2 30	60 dB	57 dB
SRT+ 45/54 + ISOLA 2 45	57 dB	54 dB
SRT+ 45/54 + ISOLA HY	57 dB	55 dB

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SC (Tarifs p. 176)



Scannez-moi pour en savoir +

- Silencieux de traversée de mur pour entrée d'air
- Associé aux entrées d'air EM A ou EM HY
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 47 dB
- Rapport d'essai CETIAT N° 1014056-3 / 2814316 - 4

Utilisation

- Installation à l'intérieur du doublage associé à un manchon

Accessoires

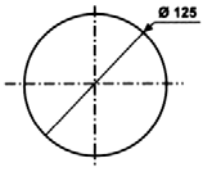
- Manchon acoustique **MAC**
- Manchon tôle Ø125 **MMM**
- Grille de façade Ø125 **GAPM**

Composition

- (1) Entrée d'air (EM A ou EM HY)
- (2) Manchon acoustique MAC
- (3) Manchon tôle MMM
- (4) Grille de façade Ø125 mm (150 x 150 mm) GAPM

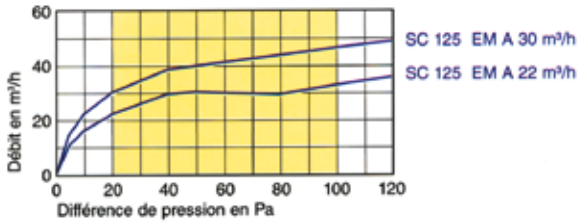


Caractéristiques dimensionnelles



Entaille de réservation

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SC 125 + EM A 22	50 dB	47 dB
SC 125 + EM A 30	50 dB	47 dB
SC 125 + EM HY	50 dB	47 dB

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SHF (Tarifs p. 176)

- Silencieux haut de fenêtre pour entrée d'air
- Associé à l'entrée d'air M-G ou ISOLA HY
- Dn,e,w (Ctr) jusqu'à 48 dB
- Rapport d'essai CETIAT N°2114236-2



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Installation à l'intérieur du doublage associé à un manchon de réglage ou avec une face avant visitable et démontable pour faciliter l'entretien

Accessoires

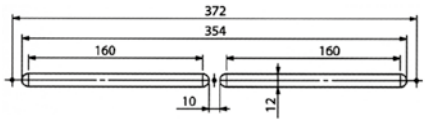
- Manchon de réglage **MPR** + plaque de finition **PF**
- Grille **GAE2A BL**

Composition

- (1) Entrée d'air (M-G ou ISOLA HY)
- (2) Plaque de finition MPR
- (3) Manchon plastique de réglage MPR, 50 mm
- (4) Silencieux en polystyrène SHF
- (5) Grille en aluminium blanche GAE2A BL

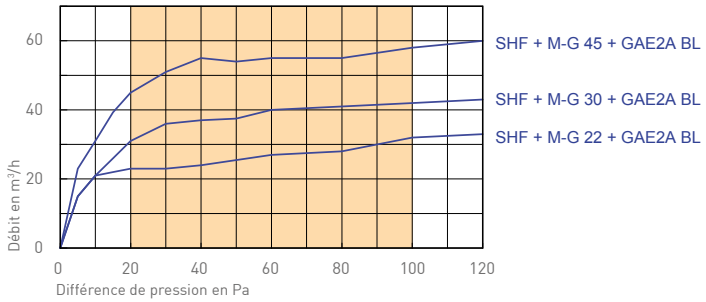


Caractéristiques dimensionnelles



Entaille tapée de menuiserie

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
SHF + M-G 22	49 dB	47 dB
SHF + M-G 30	49 dB	47 dB
SHF + M-G 45	49 dB	46 dB
SHF + ISOLA HY	51 dB	48 dB

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	STM, silencieux de traversée de mur pour M-G ou ISOLA HY Désignation		Prix € H.T. 54H
STM	A101501100000	Silencieux de traversée de mur	U	**53,68**
STM + MAC 45	A101501245000	Silencieux de traversée de mur avec manchon acoustique 45 m³/h	U	**64,04**
MAC 45	A101501345000	Manchon acoustique 45 m³/h	U	**10,37**
MPR + PF	A101509001000	Manchon de réglage + plaque de finition (M-G)	U	**6,88**
MPR + PF (ISOLA HY)	A101509002000	Manchon de réglage + plaque de finition (ISOLA HY)	U	**6,88**
PVC 125	A101509003125	Manchon PVC Ø125	U	**6,42**
GAE 125	A070801125000	Grille de façade Ø125	U	**6,25**
M-G 22	A101307001220	Entrée d'air autoréglable 22 m³/h	U	**3,86**
M-G 30	A101307001300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h	U	**3,86**
M-G 45	A101307001450	Entrée d'air autoréglable 45 m³/h	U	**4,21**
ISOLA HY	A101305001000	Entrée d'air hygroréglable acoustique	U	**44,91**

Modèles	Code	SRT, silencieux de traversée de mur pour M-G ou AIRA HY Désignation		Prix € H.T. 54H
SRT 45/51	A101502145000	Silencieux de traversée de mur (AIRA HY)	U	**69,74**
MPR + PF (M-G)	A101509001000	Manchon de réglage + plaque de finition (M-G)	U	**6,88**
MPR + PF (AIRA HY)	A101509002000	Manchon de réglage + plaque de finition (AIRA HY)	U	**6,88**
PVC 125	A101509003125	Manchon PVC Ø125	U	**6,42**
GAP 125	A101306008125	Grille de façade Ø125	U	**12,79**
M-G 22	A101307001220	Entrée d'air autoréglable 22 m³/h	U	**3,86**
M-G 30	A101307001300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h	U	**3,86**
M-G 45	A101307001450	Entrée d'air autoréglable 45 m³/h	U	**4,21**
AIRA HY	A101305003000	Entrée d'air hygroréglable	U	**38,30**

Modèles	Code	SRT+, silencieux de traversée de mur pour ISOLA 2 ou ISOLA HY Désignation		Prix € H.T. 54H
SRT+ 30/57	A101503130000	Silencieux de traversée de mur (ISOLA 2 22 ou 30)	U	**72,40**
SRT+ 45/54	A101503145000	Silencieux de traversée de mur (ISOLA 2 45 ou ISOLA HY)	U	**72,40**
MPR + PF (ISOLA)	A101509002000	Manchon de réglage + plaque de finition (ISOLA 2 ou ISOLA HY)	U	**6,88**
PVC 125	A101509003125	Manchon PVC Ø125	U	**6,42**
GAP 125	A101306008125	Grille de façade Ø125	U	**12,79**
ISOLA 2 22	A101302002220	Entrée d'air autoréglable acoustique 22 m³/h	U	**15,54**
ISOLA 2 30	A101302002300	Entrée d'air autoréglable acoustique 30 m³/h	U	**15,54**
ISOLA 2 45	A101302002450	Entrée d'air autoréglable acoustique 45 m³/h	U	**17,36**
ISOLA HY	A101305001000	Entrée d'air hygroréglable acoustique	U	**44,91**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	Code	SC, silencieux de traversée de mur pour EM A ou EM HY Désignation		Prix € H.T. 54H
MAC 125	A101504100000	Manchon acoustique Ø125	U	**19,86**
MMM 125	A101306007125	Manchon tôle Ø125	U	**12,22**
GAPM 125	A101509007125	Grille de façade Ø125	U	**20,91**
EM A 22	A101306003125	Entrée d'air hygroréglable acoustique Ø125 22 m³/h	U	**56,45**
EM A 30	A101306004125	Entrée d'air hygroréglable acoustique Ø125 30 m³/h	U	**56,45**
EM HY 125	A101306001125	Entrée d'air hygroréglable acoustique Ø125	U	**92,32**

Modèles	Code	SHF, silencieux haut de fenêtre pour M-G ou ISOLA HY Désignation		Prix € H.T. 54H
SHF	A101505100000	Manchon acoustique Ø125	U	**55,03**
MPR + PF (M-G)	A101509001000	Manchon de réglage + plaque de finition (M-G)	U	**6,88**
MPR + PF (ISOLA HY)	A101509002000	Manchon de réglage + plaque de finition (ISOLA HY)	U	**6,88**
GAE2A BL	A101307014000	Grille de façade (aluminium prélaqué blanc)	U	**5,19**
M-G 22	A101307001220	Entrée d'air autoréglable 22 m³/h	U	**3,86**
M-G 30	A101307001300	Entrée d'air autoréglable 30 m³/h	U	**3,86**
M-G 45	A101307001450	Entrée d'air autoréglable 45 m³/h	U	**4,21**
ISOLA HY	A101305001000	Entrée d'air hygroréglable acoustique	U	**44,91**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ HYGRO TEMPO CUISINE (Tarifs p. 182)

CSTBat



Scannez-moi pour en savoir +

- Bouche hygroréglable cuisine, avec temporisation (30 minutes)
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.96 (logements individuels) et N° 35.99 (logements collectifs)

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les cuisines pour l'extraction
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par commande manuelle : 10/40/75, 10/40/90, 10/45/105, 10/45/120, 10/45/135 ou 15/45/135 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint **MP-J 125**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Anneau acoustique **ACOUS**
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture **BP**
- Télécommande

Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

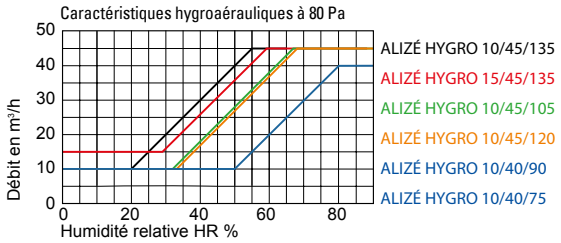
Finition

- Finition RAL 9016

Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes
- Commande par bouton poussoir (ou télécommande), avec alimentation électrique 12V et temporisation 30 minutes
- Commande par bouton poussoir (ou télécommande), avec alimentation électrique 230V et temporisation 30 minutes
- Commande par bouton poussoir, avec alimentation par piles (2 piles 1,5V type LR6, non fournies) et temporisation 30 minutes

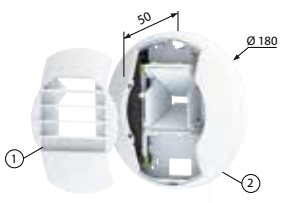
Caractéristiques techniques



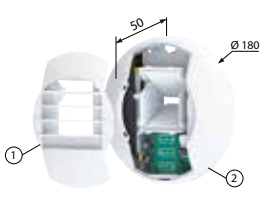
Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]	
	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa		avec anneau acoustique
10/40/90 m³/h	31	35	37	55	59
15/45/135 m³/h	31	35	37	55	58

Débits intermédiaires : prendre les valeurs de la bouche 15/45/135 m³/h
[1] Valeurs certifiées CSTBat

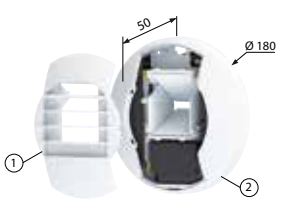
Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE HYGRO TEMPO à cordon



ALIZE HYGRO TEMPO à piles



ALIZE HYGRO TEMPO électrique 230V



ALIZE HYGRO TEMPO électrique 12V

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALIZÉ TEMPO WC (Tarifs p. 182)

- Bouche hygroréglable WC, avec temporisation (30 minutes)
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.97 (logements individuels) et N° 35.100 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les WC pour l'extraction
- Assure un débit permanent, passage en grand débit par commande manuelle : 5/30 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint **MP-J 125**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125/80**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125/80**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture **BP**

Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

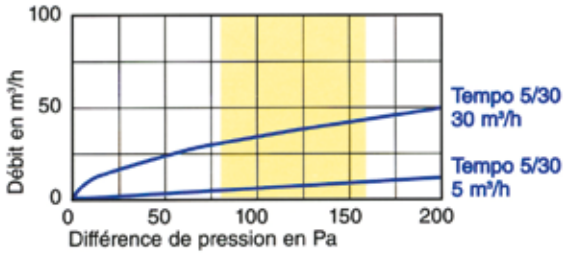
Finition

- Finition RAL 9016

Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes
- Commande par bouton poussoir, avec alimentation électrique 230V et temporisation 30 minutes

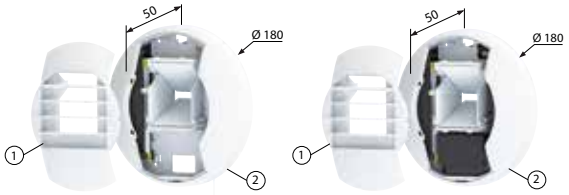
Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]	
	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa		avec mousse acoustique
5/30 m³/h	28	35	37	56	60

[1] Valeurs certifiées CSTBat

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE TEMPO WC à cordon

ALIZE TEMPO WC électrique 230V

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ VISION WC (Tarifs p. 182)

- Bouche hygroréglable WC à détection de présence, avec temporisation (30 minutes)
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.97 (logements individuels) et N° 35.100 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les WC pour l'extraction
- Assure un débit permanent, passage en grand débit par détection de présence : 5/30 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint **MP-J 125**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

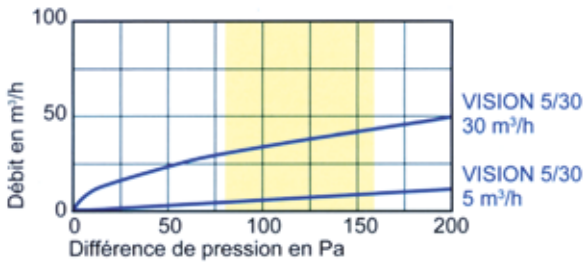
Finition

- Finition RAL 9016

Commande

- Commande par détection de présence, avec alimentation électrique 12V et temporisation 30 minutes
- Commande par détection de présence, avec alimentation par piles (2 piles 1,5V type LR6, non fournies) et temporisation 30 minutes

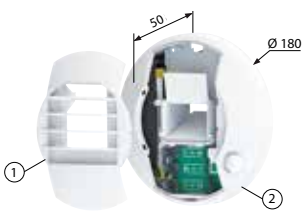
Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]	
	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa		avec mousse acoustique
5/30 m³/h	28	35	37	56	60

[1] Valeurs certifiées CSTBat

Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE VISION WC à piles



ALIZE VISION WC électrique 12V

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALIZÉ HYGRO SDB avec WC (Tarifs p. 182)

- Bouche hygroréglable salle de bain avec WC à détection de présence, avec temporisation (30 minutes)
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.96 (logements individuels) et N° 35.99 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les salles de bain avec WC pour l'extraction
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par détection de présence : 5/40/30, 10/40/40, 10/45/45, 15/45/40 ou 15/45/45 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint MP-J 125
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125/80**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125/80**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

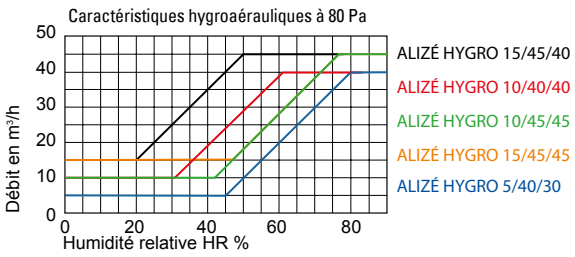
Finition

- Finition RAL 9016

Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO TEMPO
- Commande par détection de présence, avec alimentation électrique 12V et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION
- Commande par détection de présence, avec alimentation électrique 230V et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION
- Commande par détection de présence, avec alimentation par piles (2 piles 1,5V type LR6, non fournies) et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION

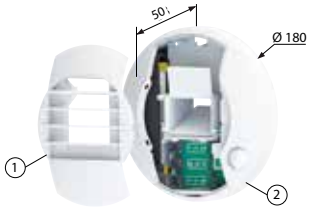
Caractéristiques techniques



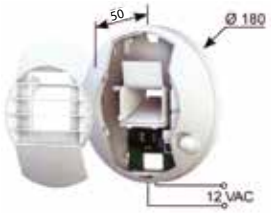
Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]	
	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa		avec mousse acoustique
5/40/30 m³/h	28	35	37	56	60
10/45/45 m³/h	28	35	37	56	60

[1] Valeurs certifiées CSTBat

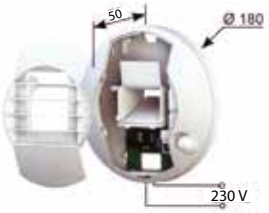
Caractéristiques dimensionnelles



ALIZE HYGRO VISION
SDB avec WC à piles



ALIZE HYGRO VISION
SDB avec WC électrique 12V



ALIZE HYGRO VISION
SDB avec WC électrique 230 V

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ HYGRO SDB (Tarifs p. 182)

- Bouche hygroréglable salle de bain
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.96 (logements individuels) et N° 35.99 (logements collectifs)



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les salles de bain pour l'extraction
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante : 5/40, 10/40, 10/45 ou 15/45 m³/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint MP-J 125
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125/80**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125/80**, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien **ACOUS**

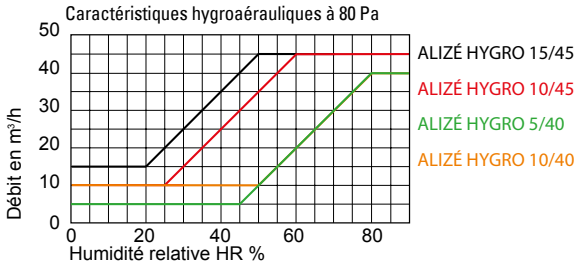
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

Finition

- Finition RAL 9016

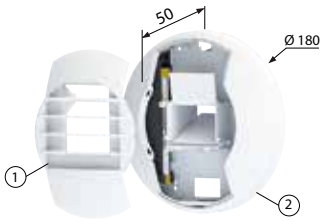
Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]	
	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa		avec mousse acoustique
10/40 m³/h	28	35	37	56	60
10/45 m³/h	28	35	37	56	60

[1] Valeurs certifiées CSTBat

Caractéristiques dimensionnelles



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE (à cordon)			
	Code		Prix € H.T.	54H
10/40/75	A060531010075	U	**104,95**	
10/40/90	A060531010090	U	**104,95**	
10/45/105	A060531010105	U	**104,95**	
10/45/120	A060531010120	U	**104,95**	
10/45/135	A060531010135	U	**104,95**	
15/45/135	A060531015135	U	**104,95**	

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE (230V)				ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE (12V)				ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE (à piles)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
10/40/75	A060534010075	U	**159,80**		A060533010075	U	**133,24**		A060532010075	U	**125,13**	
10/40/90	A060534010090	U	**159,80**		A060533010090	U	**133,24**		A060532010090	U	**125,13**	
10/45/105	A060534010105	U	**159,80**		A060533010105	U	**133,24**		A060532010105	U	**125,13**	
10/45/120	A060534010120	U	**159,80**		A060533010120	U	**133,24**		A060532010120	U	**125,13**	
10/45/135	A060534010135	U	**159,80**		A060533010135	U	**133,24**		A060532010135	U	**125,13**	
15/45/135	A060534015135	U	**159,80**		A060533015135	U	**133,24**		A060532015135	U	**125,13**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE TEMPO WC (à cordon)				ALIZE TEMPO WC (230V)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/30	A060540005030	U	**55,17**		A060541005030	U	**106,01**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE VISION WC (230V)				ALIZE VISION WC (12V)				ALIZE VISION WC (à piles)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/30	A060544005030	U	**113,42**		A060543005030	U	**88,93**		A060542005030	U	**81,06**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO TEMPO SDB avec WC (à cordon)			
	Code		Prix € H.T.	54H
5/40/30	A060536005030	U	**107,50**	
10/40/40	A060536010040	U	**107,50**	
10/45/45	A060536010045	U	**107,50**	
15/45/40	A060536015040	U	**107,50**	
15/45/45	A060536015045	U	**107,50**	

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC (230V)				ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC (12V)				ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC (à piles)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
5/40/30	A060539005030	U	**153,36**		A060538005030	U	**127,42**		A060537005030	U	**119,29**	
10/40/40	A060539010040	U	**153,36**		A060538010040	U	**127,42**		A060537010040	U	**119,29**	
10/45/45	A060539010045	U	**153,36**		A060538010045	U	**127,42**		A060537010045	U	**119,29**	
15/45/40	A060539015040	U	**153,36**		A060538015040	U	**127,42**		A060537015040	U	**119,29**	
15/45/45	A060539015045	U	**153,36**		A060538015045	U	**127,42**		A060537015045	U	**119,29**	

Taxe "Eco-participation" de 0,08 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE HYGRO SDB			
	Code		Prix € H.T.	54H
5/40	A060535005040	U	**58,17**	
10/40	A060535010040	U	**58,17**	
10/45	A060535010045	U	**58,17**	
15/45	A060535015045	U	**58,17**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	Accessoires pour ALIZE hygroréglable CUISINE Désignation		Prix € H.T. 54H
MP 125	A060508090023	Manchette sans joint Ø125	U	**2,78**
MP-J 125	A060508090024	Manchette avec joint Ø125	U	**4,48**
MP3-J 125	A060508090032	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,23**
MTD-J 125	A060508090027	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**9,44**
RC	A060508090001	Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond	U	**1,37**
AC	A060508090039	Anneau acoustique	U	**8,73**
BP	A060508090034	Bouton poussoir	U	**28,03**
Télécommande	A060508090035	Télécommande	U	**28,45**

Modèles	Code	Accessoires pour ALIZE hygroréglable SDB et WC Désignation		Prix € H.T. 54H
MP 125	A060508090023	Manchette sans joint Ø125	U	**2,78**
MP-J 125	A060508090024	Manchette avec joint Ø125	U	**4,48**
MP3-J 125	A060508090032	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,23**
MP3-J 125/80	A060508090033	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125/80	U	**6,33**
MTD-J 125	A060508090027	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**9,44**
MTD-J 125/80	A060508090028	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125/80	U	**12,43**
RC	A060508090001	Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond	U	**1,37**
ACOUS	A060508090041	Mousse acoustique + pièce de maintien	U	**4,15**
BP	A060508090034	Bouton poussoir	U	**28,03**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ALIZÉ AUTO DOUBLE DÉBIT

(Tarifs p. 186)

- Bouche autoréglable double débit
- Rapport d'essai CETIAT N°2714172 / 1114080 / 1114119
- Certificat NF N° 09.001.2 / 12.053.1 / 12.054.1 / 12.055.1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les cuisines pour l'extraction
- Assure 2 débits fixes de 15/30, 20/75, 30/90, 45/105, 45/120 ou 45/135 m³/h sur une plage de pression de 50 à 160 Pa
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint **MP-J 125**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Module d'isolation acoustique **MIA**
- Grille de couleur **GC**
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture **BP**

Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée sur les modèles TEMPO

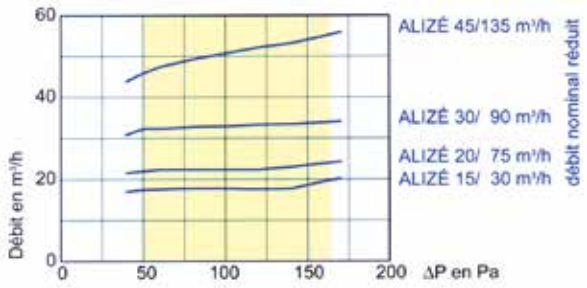
Finition

- Finition RAL 9016 (blanc)

Commande

- Commande par cordon ALIZE AUTO DOUBLE DÉBITS (cordon)
- Commande par cordon et temporisation 30 minutes ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBITS (cordon)
- Commande par bouton poussoir, avec alimentation électrique 230V et temporisation 30 minutes ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBITS (230V)
- Commande par bouton poussoir, avec alimentation par piles (3 piles 1,5V type LR6, non fournies) et temporisation 30 minutes ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBITS (piles)

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)				Dn,e,w (C)[1]	
	70 Pa	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa	sans MIA[1]	avec MIA
20/75 m³/h	24	29	33	36	55	59
30/90 m³/h	25	29	35	37	53	57
45/135 m³/h	31	34	38	39	53	57

Débits intermédiaires : prendre les valeurs de débits supérieurs [1] Valeurs certifiées NF

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALIZÉ AUTO SIMPLE DÉBIT

(Tarifs p. 186)

- Bouche autoréglable simple débit
- Rapport d'essai CETIAT N°2714172
- Certificat NF N° 09.001.2



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation autoréglable en association aux entrées d'air ou en reprise dans les installations de ventilation
- Installation dans les sanitaires (15 et 30 m³/h) ou dans les locaux tertiaires pour l'extraction
- Assure 1 débit fixe de 15, 30, 45, 60, 75, 90, 120 ou 150 m³/h sur une plage de pression de 50 à 160 Pa
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

Accessoires

- Manchette plastique sans **MP 125** ou avec joint **MP-J 125**
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125**, longueur 100 mm
- Manchon placo 3 griffes **MP3-J 125/80**, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125**, longueur 275 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle **MTD-J 125/80**, longueur 275 mm
- Entretoise pour adaptation sur manchette 100 pour ALIZE 120 et 150 m³/h
- Module d'isolation acoustique **MIA**
- Grille de couleur **GC**

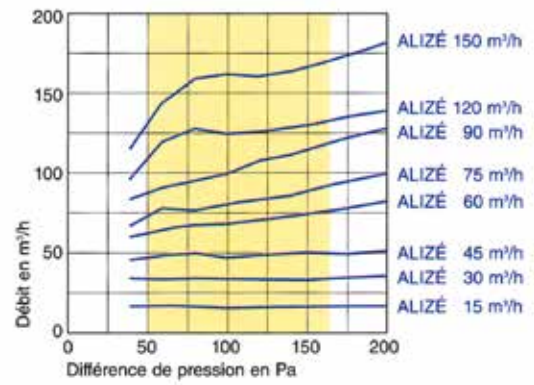
Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible

Finition

- Finition RAL 9016 (blanc)

Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)				Dn,e,w (C)[1]	
	70 Pa	100 Pa	136 Pa[1]	160 Pa	sans MIA[1]	avec MIA
15 m³/h	23	27	32	35	61	64
30 m³/h	25	30	35	38	56	60

[1] Valeurs certifiées NF

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Débit (m³/h)	ALIZE AUTO DOUBLE DÉBIT (à cordon) sans manchette			
	Code		Prix € H.T.	54H
15/30	A060520015030	U	**29,31**	
20/75	A060520020075	U	**29,31**	
30/90	A060520030090	U	**29,31**	
45/105	A060520045105	U	**29,31**	
45/120	A060520045120	U	**29,31**	
45/135	A060520045135	U	**29,31**	

Débit (m³/h)	ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBIT (à cordon)				ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBIT (230 V)				ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBIT (à piles)			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
20/75	A060523020075	U	**64,96**		A060524020075	U	**86,20**		A060525020075	U	**86,51**	
30/90	A060523030090	U	**64,96**		A060524030090	U	**86,20**		A060525030090	U	**86,51**	
45/105	A060523045105	U	**64,96**		A060524045105	U	**86,20**		A060525045105	U	**86,51**	
45/120	A060523045120	U	**64,96**		A060524045120	U	**86,20**		A060525045120	U	**86,51**	
45/135	A060523045135	U	**64,96**		A060524045135	U	**86,20**		A060525045135	U	**86,51**	

Taxe "Eco-participation" de 0,17 € net H.T. non incluse dans le prix.

Débit (m³/h)	ALIZE AUTO SIMPLE DÉBIT sans manchette			
	Code		Prix € H.T.	54H
15	A060511015125	U	**15,05**	
30	A060511030125	U	**15,05**	
45	A060511045125	U	**15,05**	
60	A060511060125	U	**15,05**	
75	A060511075125	U	**15,05**	
90	A060511090125	U	**15,05**	
120	A060511120125	U	**22,77**	
150	A060511150125	U	**22,77**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
Accessoires pour ALIZE AUTO DOUBLE DÉBIT				
MP 125	A060508090010	Manchette sans joint Ø125	U	**2,07**
MP-J 125	A060508090020	Manchette avec joint Ø125	U	**3,45**
MP3-J 125	A060508090030	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,33**
MTD-J 125	A060508090025	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**11,39**
RC	A060508090001	Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond	U	**1,37**
MIA	A060508090040	Module d'isolation acoustique	U	**8,15**

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
Accessoires pour ALIZE AUTO TEMPO DOUBLE DÉBIT				
MP 125	A060508090023	Manchette sans joint Ø125	U	**2,78**
MP-J 125	A060508090024	Manchette avec joint Ø125	U	**4,48**
MP3-J 125	A060508090032	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,23**
MTD-J 125	A060508090027	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**9,44**
RC	A060508090001	Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond	U	**1,37**
MIA	A060508090040	Module d'isolation acoustique	U	**8,15**
BP	A060508090034	Bouton poussoir	U	**28,03**

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
Accessoires pour ALIZE AUTO SIMPLE DÉBIT				
MP 125	A060508090010	Manchette sans joint Ø125	U	**2,07**
MP-J 125	A060508090020	Manchette avec joint Ø125	U	**3,45**
MP3-J 125	A060508090030	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125	U	**6,33**
MP3-J 125/80	A060508090031	Manchon placo 3 griffes à joint Ø125/80	U	**6,33**
MTD-J 125	A060508090025	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125	U	**11,39**
MTD-J 125/80	A060508090026	Manchon de traversée de dalle à joint Ø125/80	U	**12,42**

Couleur	Code		Prix € H.T. 54H
GC, grille de couleur (tous modèles)			
Blanc	A060508090042	U	**1,25**
Gris clair	A060508090044	U	**1,25**
Bleu	A060508090043	U	**1,25**
Jaune	A060508090046	U	**1,25**
Vert	A060508090048	U	**1,25**
Rouge	A060508090047	U	**1,25**
Gris foncé	A060508090045	U	**1,25**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

THERMOGAZ (Tarifs p. 189)

- Bouche thermo-modulante
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Rapport d'essai CETIAT N°9580056
- Rapport d'essai CSTB N°713-950-0068



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation gaz en association aux entrées d'air
- Installation dans les cuisines pour le raccordement des chaudières gaz d'une puissance de 25 kW au maximum (23 kW pour le modèle 20/75/100 m³/h) sur les réseaux de ventilation
- Assure un débit permanent, un débit complémentaire par commande manuelle et un débit asservi au fonctionnement de la chaudière : 20/75/100, 30/90/100, 45/105/100, 45/120/100 ou 45/135/100 m³/h sur une plage de pression de 80 à 140 Pa

Accessoires

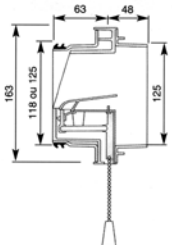
- Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond **RC**
- Manchette métallique **MM 125**

Composition

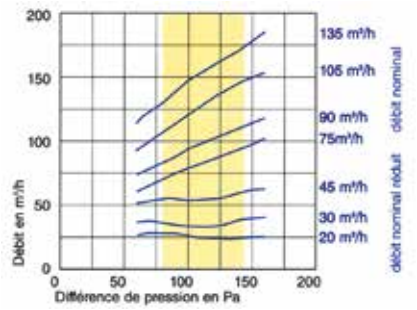
- (1) Corps en aluminium
- (2) Bilame
- (3) Volet
- (4) Tiroir
- (5) Manchette de raccordement chaudière
- (6) Manchette de raccordement conduit
- (7) Joint d'étanchéité
- (8) Cordon à manœuvre
- (9) témoin d'ouverture du débit complémentaire



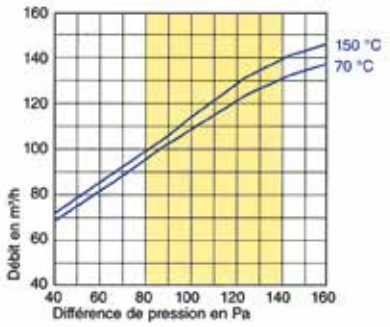
Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques



Débits permanent et maxi d'extraction à 20°C



Débit d'extraction de la chaudière

Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)[1]
	80 Pa	100 Pa	130 Pa	
20/75 m³/h	31	35	38	58
30/90 m³/h	30	34	37	57
45/105 m³/h	33	36	39	56
45/135 m³/h	33	36	39	56

[1] Les bouches sont caractérisées par leurs niveaux de puissance acoustique Lw au débit permanent d'extraction.

ATTENTION

La notion de sécurité collective doit compléter celle de sécurité individuelle (celle intégrée à la chaudière), ce qui signifie que la bouche de ventilation mécanique raccordant l'appareil à gaz ne peut en aucun cas être considérée comme un organe de sécurité. Il appartient donc aux concepteurs, installateurs, bureaux de contrôle de s'assurer qu'il a bien été prévu sur les installations de VMC GAZ un système de sécurité collective entraînant l'interdiction de fonctionnement du brûleur en cas de défaut de fonctionnement de l'extracteur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Débit (m³/h)	Thermogaz, 23 kW, Ø118				Thermogaz, 23 kW, Ø125			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
20/75/100	A060580020075	U	**107,72**		A060583020075	U	**107,72**	
30/90/100	A060580030090	U	**107,72**		A060583030090	U	**107,72**	
45/105/100	A060580045105	U	**107,72**		A060583045105	U	**107,72**	
45/120/100	A060580045120	U	**107,72**		A060583045120	U	**107,72**	
45/135/100	A060580045135	U	**107,72**		A060583045135	U	**107,72**	

Débit (m³/h)	Thermogaz Ø116, 23 kW, Ø118				Thermogaz Ø116, 23 kW, Ø125			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
20/75/100	A060581020075	U	**112,13**		A060584020075	U	**112,13**	
30/90/100	A060581030090	U	**112,13**		A060584030090	U	**112,13**	
45/105/100	A060581045105	U	**112,13**		A060584045105	U	**112,13**	
45/120/100	A060581045120	U	**112,13**		A060584045120	U	**112,13**	
45/135/100	A060581045135	U	**112,13**		A060584045135	U	**112,13**	

Débit (m³/h)	Thermogaz VMCI, 23 kW, Ø118				Thermogaz VMCI, 23 kW, Ø125			
	Code		Prix € H.T.	54H	Code		Prix € H.T.	54H
20/75/100	A060582020075	U	**121,16**		A060585020075	U	**121,16**	
30/90/100	A060582030090	U	**121,16**		A060585030090	U	**121,16**	
45/105/100	A060582045105	U	**121,16**		A060585045105	U	**121,16**	
45/120/100	A060582045120	U	**121,16**		A060585045120	U	**121,16**	
45/135/100	A060582045135	U	**121,16**		A060585045135	U	**121,16**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PLATINE PLEINE RÉNOVATION

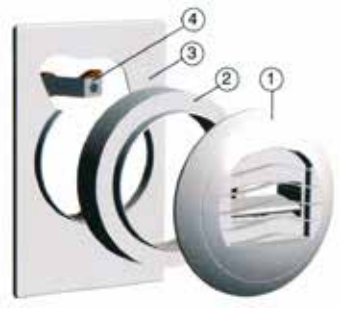
- Réalisées en polystyrène blanc, elles sont destinées à obturer les orifices existants dont l'utilisation n'est plus nécessaire à la ventilation
- La platine pleine rénovation (1) équipée de 2 étriers (2) de largeur 75 mm s'installe une fois les travaux terminés sur des réservations rectangulaires de dimensions (l x h) 80 x 170 à 110 x 245 mm
- Pour des dimensions supérieures à 110 mm de large, il est nécessaire de prévoir des étriers de fixation (2) plus grands



L x H (mm)	Platine pleine rénovation (auto) Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
130 x 250	A060508090056	Platine pleine rénovation	U	**13,05**
155 x 250	A060508090057	Platine pleine rénovation	U	**12,83**
180 x 278	A060508090058	Platine pleine rénovation	U	**12,83**
210 x 290	A060508090059	Platine pleine rénovation	U	**15,09**
250 x 250	A060508090060	Platine pleine rénovation à visser	U	**5,19**
250 x 250	A060508090061	Platine pleine rénovation à visser avec joint	U	**8,56**

PLATINE RÉNOVATION (AUTO)

- Réalisées en polystyrène blanc, elles sont destinées à être montées sur des réservations rectangulaires de 80 x 170 à 110 x 245 mm
- La platine rénovation équipée de 2 étriers (4) de largeur 75 mm s'installe une fois les travaux terminés sur des réservations rectangulaires de dimensions (l x h) 80 x 170 à 110 x 245 mm
- Pour des dimensions supérieures à 110 mm de large, il est nécessaire de prévoir des étriers de fixation (4) plus grands



Composition

- (1) Bouche ALIZE AUTO
- (2) Entretoise
- (3) Platine rénovation avec joint mousse
- (4) Etriers de fixation

L x H (mm)	Platine rénovation (auto) Code	Désignation		Prix € H.T. 54H
180 x 278	A060508090049	Platine rénovation pour ALIZE sans entretoise	U	**13,08**
180 x 278	A060508090050	Platine rénovation pour ALIZE avec entretoise	U	**15,75**
250 x 250	A060508090051	Platine rénovation à visser	U	**5,19**
250 x 250	A060508090052	Platine rénovation à visser avec joint	U	**8,56**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PLATINE RÉNOVATION BEAC

- Réalisée en polystyrène blanc, cette platine (dimensions 148 x 202 mm) permet le montage d'une bouche ALIZE AUTO sur une manchette cadre bouche BEAC existante



L x H (mm)	Platine rénovation BEAC (auto)				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
148 x 202	A060508090053	Platine d'adaptation pour bouche BEAC	U	**3,60**	

PLATINE RÉNOVATION (AUTO)

- Réalisées en polystyrène blanc, elles sont destinées à être montées sur des réservations rectangulaires de 80 x 170 à 110 x 245 mm
- La platine rénovation équipée de 2 étriers (4) de largeur 75 mm s'installe une fois les travaux terminés sur des réservations rectangulaires de dimensions (l x h) 80 x 170 à 110 x 245 mm
- Pour des dimensions supérieures à 110 mm de large, il est nécessaire de prévoir des étriers de fixation (4) plus grands



Composition

- (1) Grille amovible déclinable en plusieurs couleurs
- (2) Module de régulation
- (3) Platine rénovation avec joint mousse
- (4) Etriers de fixation

L x H (mm)	Platine rénovation (auto)				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
177 x 278	A060508090054	ALIZE RÉNOVATION 15 m³/h	U	**25,66**	
177 x 278	A060508090055	ALIZE RÉNOVATION 30 m³/h	U	**25,66**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PLATINE RÉNOVATION HYGRO

- La platine rénovation équipée de 2 étriers de largeur 75 mm s'installe une fois les travaux terminés sur des réservations rectangulaires de dimensions (l x h) 80 x 170 à 110 x 245 mm
- Pour des dimensions supérieures à 110 mm de large, il est nécessaire de prévoir des étriers de fixations plus grands



L x H (mm)	Platine rénovation (hygro)				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
180 x 278	A060508090049	Platine rénovation sans entretoise	U	**13,08**	
250 x 250	A060508090051	Platine rénovation à visser	U	**5,19**	
250 x 250	A060508090052	Platine rénovation à visser avec joint	U	**8,56**	

Bouches ALIZE HYGRO ou TEMPO RÉNOVATION : remplacer le 8ème caractères du code par un 1.

PLATINE RÉNOVATION BEAC

- Réalisée en polystyrène blanc, cette platine (dimensions 148 x 202 mm) permet le montage d'une bouche ALIZE HYGRO ou TEMPO RÉNOVATION sur une manchette cadre bouche BEAC existante



L x H (mm)	Platine rénovation BEAC (hygro)				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54H
148 x 202	A060508090053	Platine d'adaptation pour bouche BEAC	U	**3,60**	

Bouches ALIZE HYGRO ou TEMPO RÉNOVATION : remplacer le 8ème caractères du code par un 1.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Équilibrage des réseaux

Ouest isol & ventil

Sommaire

Équilibre des réseaux

Registres circulaires

195 RPL / RPE — RPLJ / RPEJ — KDM-M

196 KDSJ-M — IRIS

197 KRK-A-TP — KRK-A

Registres rectangulaires

200 UWO — ULE

Moteurs de registres

202 CM — LM — NM — SM — LF — NF — SF

Régulateurs à débit constant

204 SAVD M1

206 KVR

207 KVR BP — KVR HP

210 MKP-C — MKP-R

Régulateurs à débit variable

212 VAV-KC

213 VAV-KR

Clapets anti-retour

216 VSA-E — VSA-I — VK

217 OKA-B — OKA-A

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RPL / RPLJ / RPE / RPEJ (Tarifs p. 198)

- Registre circulaire de dosage avec volet plein (RPL / RPLJ) ou perforé (RPE / RPEJ), commande manuelle
- Joint à lèvres sur les raccordements (RPLJ / RPEJ)



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

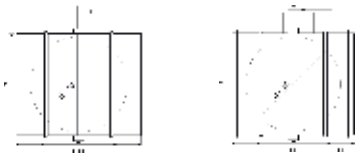
Utilisation

- Dosage du débit d'air dans les installations de ventilation
- Température d'usage : -20°C à +80°C
- Vitesse maximale de l'air : 12 m/s
- 13 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm

Composition

- Corps et volet fabriqués en acier galvanisé
- Volet plein (RPL / RPLJ) ou perforé à 40% (RPE / RPEJ)
- Joint à lèvres sur les raccordements (RPLJ / RPEJ)
- Commande manuelle par poignée

Caractéristiques dimensionnelles



D (mm)	H (mm)		Poids (kg)
	RPL / RPE	RPLJ / RPEJ	
80	40	35	0,39
100	40	35	0,46
125	40	35	0,50
160	40	35	0,69
200	40	35	0,91
250	40	35	1,18
315	40	35	1,40
355	40	35	1,81
400	40	35	2,20
450	40	35	2,48
500	40	35	2,77
560	70	65	3,09
630	70	65	3,47

KDM-M (Tarifs p. 198)

- Registre circulaire de dosage, commande motorisable
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

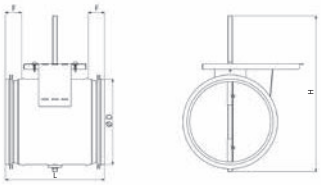
Utilisation

- Dosage du débit d'air dans les installations de ventilation
- Température d'usage : -20°C à +80°C
- Vitesse maximale de l'air : 12 m/s
- 12 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø630 mm

Composition

- Corps et volet fabriqués en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Commande motorisable

Caractéristiques dimensionnelles



ØD (mm)	L (mm)	H (mm)	F (mm)	Poids (kg)
100	185	230	30	0,5
125	185	255	30	0,7
160	185	290	30	1,1
200	185	330	30	1,4
250	185	380	30	1,7
315	225	445	43	2,4
355	225	485	43	2,8
400	225	535	43	3,7
450	225	580	70	3,9
500	225	630	70	5,6
560	225	620	70	6,7
630	225	760	70	7,1

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KDSJ-M (Tarifs p. 198)



Scannez-moi pour en savoir +

- Registre circulaire de dosage ou d'isolement, commande motorisable
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Étanchéité de la lame : Classe 4 selon EN 1751
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751
- Essai acoustique réalisé en laboratoire suivant la norme NF EN ISO 3741

Utilisation

- Dosage du débit d'air dans les installations de ventilation
- Température d'usage : -20°C à +80°C
- Vitesse maximale de l'air : 12 m/s
- 12 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø630 mm

Accessoires

- Clef de commande métallique **Q-KDS**

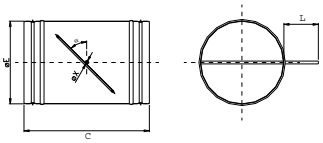
Variantes

- Corps et volet fabriqués en acier inoxydable
- Bagues Ø 12 mm en bronze
- Version ATEX

Composition

- Corps et volet fabriqués en acier galvanisé
- Joints à lèvres sur les raccordements
- Joint silicone sur le volet
- Commande motorisable, axe rond
- Bagues Ø 8 mm en bronze ou Ø12 mm en nylon

Caractéristiques dimensionnelles



ØE (mm)	ØX (mm)	C (mm)	L (mm)	Poids (kg)
100	8	20	60	0,7
125	8	20	60	0,8
160	8	20	60	1
200	8	20	60	1,3
250	8	20	60	1,8
315	12	300	100	3,8
355	12	300	100	4,4
400	12	400	100	6,7
450	12	400	100	7,5
500	12	400	100	8,4
560	12	400	100	14,2
630	12	400	100	17

IRIS (Tarifs p. 199)



Scannez-moi pour en savoir +

- Registre circulaire à diaphragme, équipé de prises de mesure de pression
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751

Utilisation

- Équilibrage précis des réseaux dans les installations de ventilation
- Incertitude : ± 7% du débit
- 11 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø800 mm

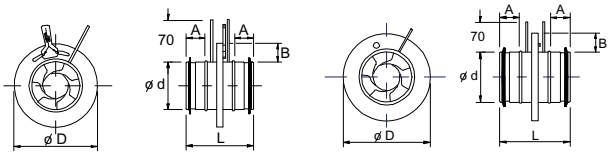
Variantes

- Fabrication en acier inoxydable

Composition

- Corps et diaphragme réalisés en acier galvanisé
- Écrou de réglage avec clé de réglage (incluse) en plastique
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Points de mesure prévus de chaque côté du registre pour le branchement d'un manomètre
- Autocollant avec graphique de sélection

Caractéristiques dimensionnelles



Ø80 mm Ø100-800 mm

Ø (mm)	Ød (mm)	ØD (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)
80	79	125	120	35	22	0,5
100	99	165	110	30	32	0,5
125	124	188	110	30	32	0,7
160	159	230	110	30	35	0,9
200	199	285	110	30	42	1,4
250	249	335	132	40	42	2,1
315	314	410	132	40	47	3,5
400	398	525	155	50	62	6,4
500	498	655	170	50	77	9,6
630	628	815	170	50	92	15,6
800	798	1015	270	100	107	25

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

KRK-A-TP (Tarifs p. 199)

❖ Registre circulaire motorisé tout-ou-peu ouvert sous tension



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Modulation du débit d'air dans les installations de ventilation
❖ Pression de fonctionnement : ≤ 250 Pa
❖ Température d'usage maximale : 60°C
❖ 3 tailles disponibles du Ø125 mm au Ø200 mm

Composition

❖ Corps et volet fabriqués en matière plastique (M1)
❖ Manchette de connexion en acier galvanisé
❖ Régulateur de débit dans le volet (débit minimum)
❖ Régulateur de débit en amont du volet (débit maximum)
❖ Moteur électrique
❖ Longueur : 280 mm

Motorisation

Tension nominale	AC 230 V	AC/DC 24 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance consommée	2,5 W	1,2 W
Raccordement	Câble 20 cm, 2 x 0,75 mm²	
Couple de rotation	0,3 Nm	0,3 Nm
Temps de marche (ouverture/fermeture)	8 s	8 s

Débits

Ø (mm)	Débit minimum (hors tension)	Débit maximum (sous tension)
125	15 à 50 m³/h	50 à 180 m³/h
160	15 à 100 m³/h	100 à 300 m³/h
200	15 à 100 m³/h	100 à 500 m³/h

Voir les caractéristiques des régulateurs de débit sur la fiche technique disponible sur www.ouestventil.fr

KRK-A (Tarifs p. 199)

❖ Registre circulaire motorisé tout-ou-rien ouvert sous tension



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Isolement d'un tronçon dans les installations de ventilation
❖ Pression de fonctionnement : ≤ 200 Pa
❖ Température d'usage maximale : 60°C
❖ 4 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø200 mm

Composition

❖ Corps et volet fabriqués en matière plastique (M1)
❖ Manchette de connexion en acier galvanisé
❖ Moteur électrique
❖ Longueur : 200 mm

Motorisation

Tension nominale	AC 230 V	AC/DC 24 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance consommée	2,5 W	1,2 W
Raccordement	Câble 20 cm, 2 x 0,75 mm²	
Couple de rotation	0,3 Nm	0,3 Nm
Temps de marche (ouverture/fermeture)	8 s	8 s
Ø (mm)	100, 125 , 160 et 200	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Ø (mm)	RPL, registre de dosage, commande manuelle				RPE, registre de dosage, perforé, commande manuelle			
	Code		Prix € H.T.	56L	Code		Prix € H.T.	56L
80	AIRRPL080	U	**43,85**		AIRRPE080	U	**53,07**	
100	AIRRPL100	U	**34,83**		AIRRPE100	U	**42,16**	
125	AIRRPL125	U	**35,74**		AIRRPE125	U	**43,24**	
160	AIRRPL160	U	**37,51**		AIRRPE160	U	**45,40**	
200	AIRRPL200	U	**40,41**		AIRRPE200	U	**48,90**	
250	AIRRPL250	U	**47,90**		AIRRPE250	U	**58,00**	
315	AIRRPL315	U	**52,96**		AIRRPE315	U	**64,11**	
355	AIRRPL355	U	**114,04**		AIRRPE355	U	**147,63**	
400	AIRRPL400	U	**126,16**		AIRRPE400	U	**165,99**	
450	AIRRPL450	U	**156,28**		AIRRPE450	U	**208,91**	
500	AIRRPL500	U	**178,32**		AIRRPE500	U	**238,40**	
560	AIRRPL560	U	**211,29**		AIRRPE560	U	**286,91**	
630	AIRRPL630	U	**249,49**		AIRRPE630	U	**346,64**	

Ø (mm)	RPLJ, registre de dosage à joints, commande manuelle				RPEJ, registre de dosage à joints, perforé, commande manuelle			
	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B
80	AIRRPL080J	U	**79,73**		AIRRPE080J	U	**96,50**	
100	AIRRPL100J	U	**70,19**		AIRRPE100J	U	**84,97**	
125	AIRRPL125J	U	**70,94**		AIRRPE125J	U	**85,83**	
160	AIRRPL160J	U	**73,42**		AIRRPE160J	U	**88,91**	
200	AIRRPL200J	U	**79,13**		AIRRPE200J	U	**95,79**	
250	AIRRPL250J	U	**111,23**		AIRRPE250J	U	**134,66**	
315	AIRRPL315J	U	**131,58**		AIRRPE315J	U	**159,27**	
355	AIRRPL355J	U	**162,76**		AIRRPE355J	U	**210,75**	
400	AIRRPL400J	U	**169,61**		AIRRPE400J	U	**223,11**	
450	AIRRPL450J	U	**268,61**		AIRRPE450J	U	**359,06**	
500	AIRRPL500J	U	**309,29**		AIRRPE500J	U	**413,46**	
560	AIRRPL560J	U	**387,94**		AIRRPE560J	U	**526,76**	
630	AIRRPL630J	U	**417,81**		AIRRPE630J	U	**580,49**	

Ø (mm)	KDM-M, registre de dosage à joints, commande motorisable				KDSJ-M, registre d'isolement à joints, commande motorisable			
	Code		Prix € H.T.	54J	Code		Prix € H.T.	54J
100	AIRKDMM100	U	**45,55**		C010714100002	U	**112,39**	
125	AIRKDMM125	U	**45,55**		C010714125002	U	**116,00**	
160	AIRKDMM160	U	**48,51**		C010714160002	U	**122,87**	
200	AIRKDMM200	U	**53,61**		C010714200002	U	**130,35**	
250	AIRKDMM250	U	**71,28**		C010714250002	U	**149,96**	
315	AIRKDMM315	U	**86,44**		C010714315002	U	**165,12**	
355	AIRKDMM355	U	**116,97**		C010714355002	U	**229,81**	
400	AIRKDMM400	U	**138,82**		C010714400002	U	**243,86**	
450	AIRKDMM450	U	**179,19**		C010714450002	U	**277,97**	
500	AIRKDMM500	U	**210,52**		C010714500002	U	**319,23**	
560	AIRKDMM560	U	**236,87**		C010714560002	U	**364,88**	
630	AIRKDMM630	U	**271,77**		C010714630002	U	**437,33**	

Modèles	Q-KDS, clef de commande pour KDSJ-M				
	Code	Ø (mm)		Prix € H.T.	54J
Q-KDS 100-250	C010714000001	100 - 250	U	**15,86**	
Q-KDS 315-630	C010714000002	315 - 630	U	**46,33**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	IRIS, registre à iris			
	Code		Prix € H.T.	54J
80	AIRRIN080	U	**57,11**	
100	AIRRIN100	U	**57,11**	
125	AIRRIN125	U	**63,82**	
160	AIRRIN160	U	**84,68**	
200	AIRRIN200	U	**100,64**	
250	AIRRIN250	U	**160,80**	
315	AIRRIN315	U	**196,38**	
400	AIRRIN400	U	**352,59**	
500	AIRRIN500	U	**441,82**	
630	AIRRIN630	U	**586,52**	
800	AIRRIN800	U	**1 326,25**	

Ø (mm)	KRK-A-TP 230V, registre motorisé tout-ou-peu				KRK-A-TP 24V, registre motorisé tout-ou-peu			
	80		Prix € H.T.	54W	Code		Prix € H.T.	54W
125	B0405032 Q1 Q2	U	**202,86**		B0405042 Q1 Q2	U	**202,86**	
160	B0405034 Q1 Q2	U	**225,31**		B0405044 Q1 Q2	U	**225,31**	
200	B0405036 Q1 Q2	U	**249,19**		B0405046 Q1 Q2	U	**249,19**	

Taxe "Eco-participation" de 0,42 € net H.T. non incluse dans le prix.
Q1 = Débit minimum en m³/h - Q2 = Débit maximum en m³/h

Ø (mm)	KRK-A 230V, registre motorisé tout-ou-rien				KRK-A 24V, registre motorisé tout-ou-rien			
	Code		Prix € H.T.	54W	Code		Prix € H.T.	54W
100	B040501100000	U	**156,25**		B040502100000	U	**156,25**	
125	B040501125000	U	**160,74**		B040502125000	U	**160,74**	
160	B040501160000	U	**167,84**		B040502160000	U	**167,84**	
200	B040501200000	U	**174,87**		B040502200000	U	**174,87**	

Taxe "Eco-participation" de 0,42 € net H.T. non incluse dans le prix.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

UWO (Tarifs p. 201)

- Registre rectangulaire de dosage, commande manuelle ou motorisable
- Étanchéité des lames : Non classées
- Étanchéité : Classe A selon EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dosage du débit d'air dans les installations de ventilation
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1 400 mm
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1 400 mm
- Disponible en multiples de 50 mm
- Pression maximale admissible : 1000 Pa pour une longueur de 1 mètre
- Température d'usage : -20°C à +80°C
- Vitesse maximale de l'air : 10 m/s

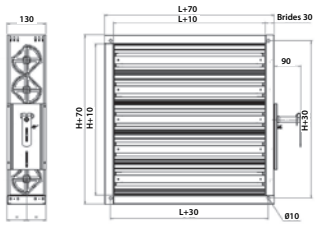
Composition

- Cadre fabriqué en acier galvanisé, brides de 30 mm, percées au Ø10 mm
- Lames fabriquées en acier galvanisé, pas de 100 mm
- Entraînement par roues dentées en PBT, axes en PBT
- Commande manuelle par levier ou motorisable

Variantes

- Cadre fabriqué en aluminium ou en acier inoxydable
- Lames fabriquées en aluminium ou acier inoxydable
- Étanchéité des lames : Classe 1 ou 3 selon EN 1751
- Étanchéité : Classe B ou C selon EN 1751
- Entraînement par embiellage **ULO**

Caractéristiques dimensionnelles



ULE (Tarifs p. 201)

- Registre rectangulaire de dosage ou d'isolement, commande manuelle ou motorisable
- Étanchéité des lames : Classe 4 selon EN 1751 (Classe 3 si L < 400 ou H < 400 mm)
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dosage du débit d'air ou isolement d'un tronçon dans les installations de ventilation
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1 400 mm
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1 400 mm
- Disponible en multiples de 50 mm
- Pression maximale admissible : 1000 Pa pour une longueur de 1 mètre
- Température d'usage : -20°C à +80°C
- Vitesse maximale de l'air : 10 m/s

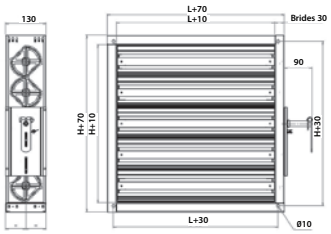
Composition

- Cadre fabriqué en acier galvanisé, brides de 30 mm
- Lames fabriquées en aluminium, pas de 100 mm
- Entraînement par embiellage
- Commande manuelle par levier ou motorisable
- Joint d'étanchéité latéral en acier inoxydable
- Cornières haute et basse
- Joints EPDM sur les volets

Variantes

- Cadre fabriqué en aluminium ou en acier inoxydable

Caractéristiques dimensionnelles



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

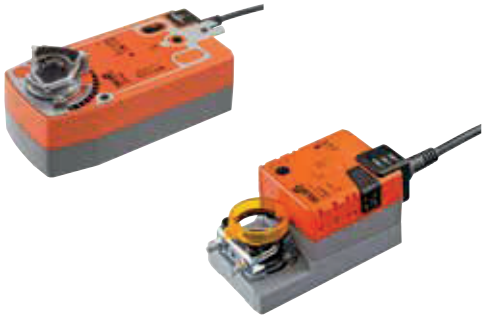
L x H (mm)	UWO, registre de dosage 54J			ULE, registre d'isolement 54J			L x H (mm)	UWO, registre de dosage 54J			ULE, registre d'isolement 54J		
	Code	Prix € H.T. / U		Code	Prix € H.T. / U			Code	Prix € H.T. / U		Code	Prix € H.T. / U	
200 x 200	B010111200200	U	142,58	B011311200200	U	255,67	600 x 200	B010111600200	U	182,46	B011311600200	U	336,81
200 x 300	B010111200300	U	170,50	B011311200300	U	307,26	600 x 300	B010111600300	U	217,83	B011311600300	U	413,18
200 x 400	B010111200400	U	198,39	B011311200400	U	358,85	600 x 400	B010111600400	U	253,23	B011311600400	U	489,56
200 x 500	B010111200500	U	226,32	B011311200500	U	410,41	600 x 500	B010111600500	U	288,64	B011311600500	U	565,94
200 x 600	B010111200600	U	254,22	B011311200600	U	462,00	600 x 600	B010111600600	U	324,07	B011311600600	U	642,30
200 x 800	B010111200800	U	309,95	B011311200800	U	565,11	600 x 800	B010111600800	U	394,88	B011311600800	U	795,08
200 x 1000	B010111200A00	U	365,78	B011311200A00	U	668,26	600 x 1000	B010111600A00	U	465,68	B011311600A00	U	947,78
200 x 1200	B010111200C00	U	421,61	B011311200C00	U	771,39	600 x 1200	B010111600C00	U	536,52	B011311600C00	U	1 100,58
300 x 200	B010111300200	U	152,53	B011311300200	U	275,97	800 x 200	B010111800200	U	202,35	B011311800200	U	377,41
300 x 300	B010111300300	U	182,34	B011311300300	U	333,77	800 x 300	B010111800300	U	241,53	B011311800300	U	466,15
300 x 400	B010111300400	U	212,11	B011311300400	U	391,52	800 x 400	B010111800400	U	280,68	B011311800400	U	554,91
300 x 500	B010111300500	U	241,87	B011311300500	U	449,30	800 x 500	B010111800500	U	319,78	B011311800500	U	643,70
300 x 600	B010111300600	U	271,70	B011311300600	U	507,07	800 x 600	B010111800600	U	359,01	B011311800600	U	732,45
300 x 800	B010111300800	U	331,22	B011311300800	U	622,59	800 x 800	B010111800800	U	437,28	B011311800800	U	910,02
300 x 1000	B010111300A00	U	390,79	B011311300A00	U	738,12	800 x 1000	B010111800A00	U	515,60	B011311800A00	U	1 087,59
300 x 1200	B010111300C00	U	450,32	B011311300C00	U	853,68	800 x 1200	B010111800C00	U	593,88	B011311800C00	U	1 265,16
400 x 200	B010111400200	U	162,54	B011311400200	U	296,26	1000 x 200	B010111A00200	U	222,28	B011311A00200	U	417,92
400 x 300	B010111400300	U	194,21	B011311400300	U	360,24	1000 x 300	B010111A00300	U	265,15	B011311A00300	U	519,13
400 x 400	B010111400400	U	225,81	B011311400400	U	424,24	1000 x 400	B010111A00400	U	308,07	B011311A00400	U	620,29
400 x 500	B010111400500	U	257,49	B011311400500	U	488,22	1000 x 500	B010111A00500	U	350,97	B011311A00500	U	721,48
400 x 600	B010111400600	U	289,09	B011311400600	U	552,16	1000 x 600	B010111A00600	U	393,93	B011311A00600	U	822,64
400 x 800	B010111400800	U	352,44	B011311400800	U	680,09	1000 x 800	B010111A00800	U	479,75	B011311A00800	U	1 025,00
400 x 1000	B010111400A00	U	415,71	B011311400A00	U	808,03	1000 x 1000	B010111A00A00	U	565,53	B011311A00A00	U	1 227,34
400 x 1200	B010111400C00	U	479,05	B011311400C00	U	935,96	1000 x 1200	B010111A00C00	U	651,36	B011311A00C00	U	1 429,74
500 x 200	B010111500200	U	172,45	B011311500200	U	316,54	1200 x 200	B010111C00200	U	242,19	B011311C00200	U	458,46
500 x 300	B010111500300	U	205,99	B011311500300	U	386,72	1200 x 300	B010111C00300	U	288,85	B011311C00300	U	572,05
500 x 400	B010111500400	U	239,57	B011311500400	U	456,86	1200 x 400	B010111C00400	U	335,54	B011311C00400	U	685,66
500 x 500	B010111500500	U	273,03	B011311500500	U	527,09	1200 x 500	B010111C00500	U	382,20	B011311C00500	U	799,22
500 x 600	B010111500600	U	306,61	B011311500600	U	597,27	1200 x 600	B010111C00600	U	428,86	B011311C00600	U	912,82
500 x 800	B010111500800	U	373,67	B011311500800	U	737,56	1200 x 800	B010111C00800	U	522,18	B011311C00800	U	1 140,00
500 x 1000	B010111500A00	U	440,71	B011311500A00	U	877,93	1200 x 1000	B010111C00A00	U	615,43	B011311C00A00	U	1 367,13
500 x 1200	B010111500C00	U	507,77	B011311500C00	U	1 018,31	1200 x 1200	B010111C00C00	U	708,80	B011311C00C00	U	1 594,31

Autres dimensions : Sur consultation.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Moteurs de registre (Tarifs p. 203)

- Moteurs de registre de la gamme BELIMO avec ou sans ressort de rappel
- Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points ou 0...10 V
- Alimentation : 24 V AC/DC ou 230 V AC
- Montage direct sur axe rond ou carré
- Câble de raccordement (1 mètre)



Caractéristiques dimensionnelles

2 Nm sans ressort de rappel

6...12,7 mm (axe rond)
Taille maximale du registre : 0,4 m²
Durée de fonctionnement : 75 s
Version droite au gauche

CM24	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 point Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 1 VA
CM230	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 point Tension d'alimentation : 230 V AC, 3 VA
CM24-SR	Signal de commande : 0 ... 10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 2 VA

5 Nm sans ressort de rappel

6...20 mm (axe rond), 6...20 (axe carré)
Taille maximale du registre : 1,0 m²
Durée de fonctionnement : 150 s

LM24A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 2 VA
LM230A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 230 V AC, 4 VA
LM24A-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 2 VA
LM230ASR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 230 V AC, 4 VA

10 Nm sans ressort de rappel

8...26 mm (axe rond), 8...26 mm (axe carré)
Taille maximale du registre : 2,0 m²
Durée de fonctionnement : 150 s

NM24A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 3,5 VA
NM230A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 230 V AC, 6 VA
NM24A-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 3,5 VA
NM230ASR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 230 V AC, 6 VA

20 Nm sans ressort de rappel

10...20 mm (axe rond), 10...20 mm (axe carré)
Taille maximale du registre : 4,0 m²
Durée de fonctionnement : 150 s

SM24A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 4 VA
SM230A	Signal de commande : Marche / Arrêt 3 points Tension d'alimentation : 230 V AC, 6 VA
SM24A-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 4 VA
SM230ASR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 230 V AC, 6 VA

4 Nm avec ressort de rappel

8...16 mm (axe rond), 8...16 mm (axe carré)
Taille maximale du registre : 0.8 m²
Ressort de rappel : 20s

LF24	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
LF230	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 230 V AC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
LF24-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 150s

10 Nm avec ressort de rappel

10...22 mm (axe rond), 14...25,4 mm (axe carré)
Taille maximale du registre : 2,0 m²
Ressort de rappel : 20s

NF24A	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
NFA230	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 230 V AC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
NF24A-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 150s

20 Nm avec ressort de rappel

10...22 mm (axe rond), 14...25,4 mm (axe carré)
Taille maximale du registre : 4,0 m²
Ressort de rappel : 20s

SF24A	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
SFA230	Signal de commande : Marche / Arrêt Tension d'alimentation : 230 V AC, 7 VA Durée de fonctionnement : 75s
SF24A-SR	Signal de commande : 0...10 V DC Tension d'alimentation : 24 V AC/DC, 7 VA Durée de fonctionnement : 150s

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Couple (Nm), pour registres circulaires

Ø	80	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
KDM-M	-	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
KDSJ-M	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8

Couple (Nm) pour 500 Pa, pour registres rectangulaires UWO

H / L (mm)	200	300	400	500	600	800	1000	1200
200	2	2	2	2	2	2	2	2
300	2	2	2	2	2	3	3	3
400	2	2	3	3	3	3	4	4
500	3	3	4	4	4	4	4	5
600	4	4	4	5	5	5	5	6
800	5	5	5	6	6	6	9	9
1000	7	7	7	7	7	8	9	9
1200	8	8	8	9	9	10	10	11

Couple (Nm) pour 500 Pa, pour registres rectangulaires ULE

H / L (mm)	200	300	400	500	600	800	1000	1200
200	3	3	3	3	3	3	3	3
300	3	3	3	3	3	4	4	4
400	3	3	4	4	4	4	6	6
500	4	4	6	6	6	6	6	7
600	6	6	6	7	7	7	7	8
800	7	7	7	8	8	8	12	12
1000	10	10	10	10	10	11	12	12
1200	11	11	11	12	12	13	13	15

L x H (mm)	Moteurs de registre sans ressort de rappel, non montés		
	Code		Prix € H.T. / U 60B
CM24-L	BLICM24L	U	**120,10**
CM24-R	BLICM24R	U	**120,10**
CM230-L	BLICM230L	U	**120,10**
CM230-R	BLICM230R	U	**120,10**
CM24-SR-L	BLICM24SRL	U	**170,23**
CM24-SR-R	BLICM24SRR	U	**170,23**
LM24A	BLILM24A	U	**128,26**
LM230A	BLILM230A	U	**128,26**
LM24ASR	BLILM24ASR	U	**184,22**
LM230ASR	BLILM230ASR	U	**220,36**
NM24A	BLINM24A	U	**156,24**
NM230A	BLINM230A	U	**160,89**
NM24ASR	BLINM24ASR	U	**240,19**
NM230ASR	BLINM230ASR	U	**276,31**
SM24A	BLISM24A	U	**180,71**
SM230A	BLISM230A	U	**184,22**
SM24A-SR	BLISM24ASR	U	**271,66**
SM230ASR	BLISM230ASR	U	**306,62**

Modèles	Moteurs de registre avec ressort de rappel, non montés		
	Code		Prix € H.T. / U 60B
LF24	BLILF24	U	**221,52**
LF230	BLILF230	U	**479,47**
LF24-SR	BLILF24SR	U	**297,30**
NF24A	BLINF24A	U	**253,00**
NFA230	BLINFA	U	**603,44**
NF24ASR	BLINF24ASR	U	**321,78**
SF24A	BLISF24A	U	**313,61**
SFA230	BLISFA	U	**361,25**
SF24A-SR	BLISF24ASR	U	**367,26**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SAVD M1 (Tarifs p. 208)

- Régulateur de débit à atténuation acoustique
- Classement au feu B-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

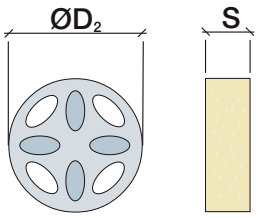
Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation
- Réglage facile des pertes de charge et du débit par ajustement du nombre d'obturateurs ouverts
- Plusieurs régulateurs peuvent être placés pour obtenir une meilleure atténuation acoustique
- 7 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø315 mm

Composition

- Fabriqué en mousse de polyuréthane et fibres polyester
- Obturateurs amovibles

Caractéristiques dimensionnelles

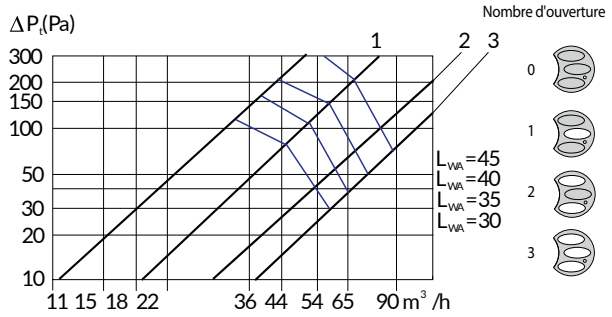


Modèles	ØD1 (mm)	S (mm)	Soufflage		Extraction	
			A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
80	82	50	82	2 x ØD	102	1 x ØD
100	102	50	82	2 x ØD	102	1 x ØD
125	127	50	82	2 x ØD	102	1 x ØD
160	162	50	82	2 x ØD	102	1 x ØD
200	202	50	82	2 x ØD	102	1 x ØD
250	252	75	82	2 x ØD	102	1 x ØD
315	318	75	82	2 x ØD	102	1 x ØD

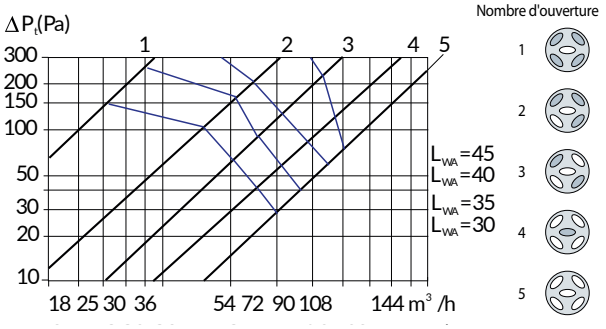
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques techniques

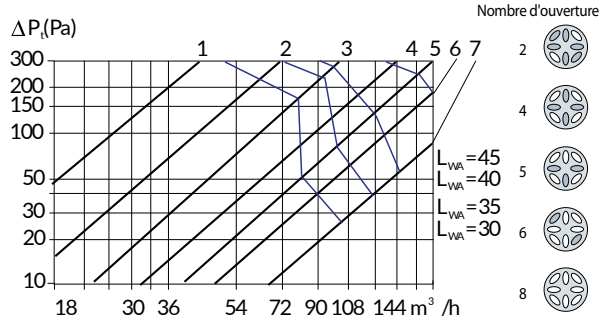
SAVD M1 80



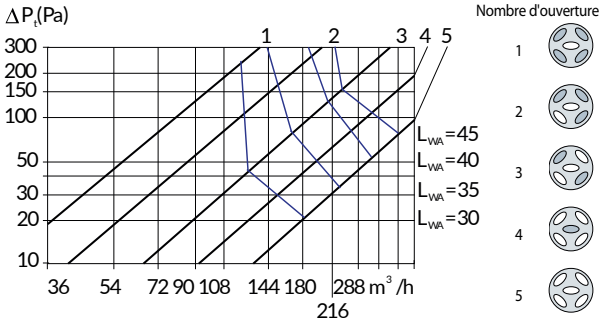
SAVD M1 100



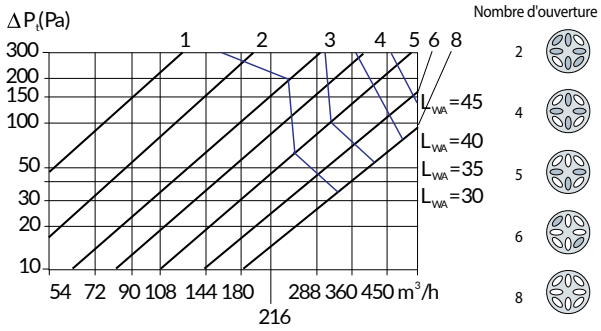
SAVD M1 125



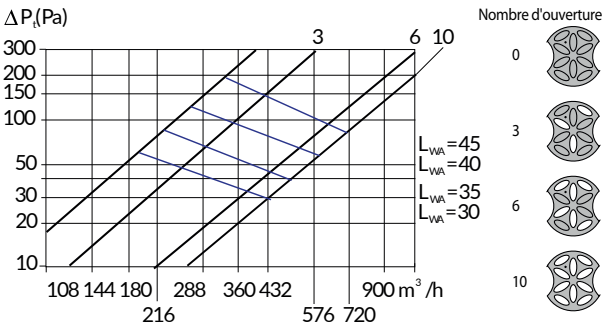
SAVD M1 160



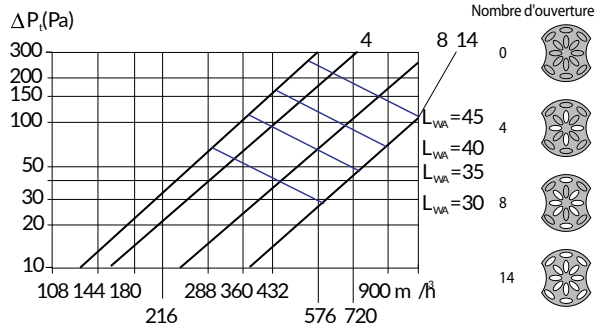
SAVD M1 200



SAVD M1 250



SAVD M1 315



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KVR (Tarifs p. 208)

- Régulateur de débit constant
- Classement au feu M1
- Caractéristiques aérauliques répondant a la norme NF E-51 776 (essai CETIAT n° 1660221)

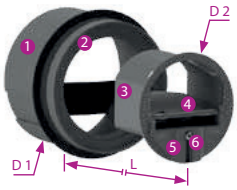
Scannez-moi pour en savoir +



Utilisation

- Obtenir un débit d'air constant déterminé dans une plage de pression comprise entre 50 et 250 Pa
- Débit d'air réglable sur site
- Température d'usage maximale : 60°C
- 6 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø250 mm

Composition



- (1) Manchette avec joint d'étanchéité
- (2) Entretoise (selon débit)
- (3) Corps
- (4) Élément régulateur
- (5) Modulation de réglage du débit
- (6) Vis de blocage du module de réglage

Caractéristiques dimensionnelles

Ø (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)
80	76	76	55
100	96	93	70
125	120	117	86
160	146	148	91
200	190	195	91
250	245	236	127

Caractéristiques techniques

Ø	Débit minimum (m^3/h)	Débit maximum (m^3/h)
80	15	50
100	15	100
125	15	180
160	15	300
200	100	500
250	180	800

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

KVR BP (Tarifs p. 209)

- Régulateur de débit constant basse pression
- Classement au feu M1

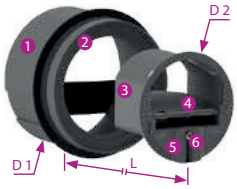


Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Obtenir un débit d'air constant déterminé dans une plage de pression comprise entre 20 et 100 Pa
- Débit d'air réglable sur site
- Température d'usage maximale : 60°C
- 3 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø125 mm

Composition



- (1) Manchette avec joint d'étanchéité
- (2) Entretoise (selon débit)
- (3) Corps
- (4) Élément régulateur
- (5) Modulation de réglage du débit
- (6) Vis de blocage du module de réglage

Caractéristiques dimensionnelles

Ø (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)
80	76	76	55
100	96	93	70
125	120	117	86

Caractéristiques techniques

Ø	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)
80	10	30
100	10	60
125	10	120

KVR HP (Tarifs p. 209)

- Régulateur de débit constant haute pression
- Classement au feu M1

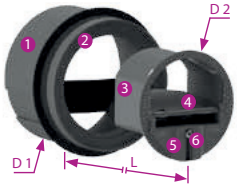


Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Obtenir un débit d'air constant déterminé dans une plage de pression comprise entre 150 et 600 Pa
- Débit d'air réglable sur site
- Température d'usage maximale : 60°C
- 3 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø250 mm

Composition



- (1) Manchette avec joint d'étanchéité
- (2) Entretoise (selon débit)
- (3) Corps
- (4) Élément régulateur
- (5) Modulation de réglage du débit
- (6) Vis de blocage du module de réglage

Caractéristiques dimensionnelles

Ø (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)
80	76	76	55
100	96	93	70
125	120	117	86
160	146	148	91
200	190	195	91
250	245	236	127

Caractéristiques techniques

Ø	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)
80	25	90
100	25	170
125	25	300
160	25	500
200	90	850
250	180	1300

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Ø (mm)	SAVD M1, régulateur de débit à atténuation acoustique		
	Code		Prix € H.T. 54J
80	B040116080000	U	**12,76**
100	B040116100000	U	**14,71**
125	B040116125000	U	**19,18**
160	B040116160000	U	**25,41**
200	B040116200000	U	**38,82**
250	B040116250000	U	**92,88**
315	B040116315000	U	**130,66**

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR, régulateur de débit constant		
	Code		Prix € H.T. 54W
Diamètre 80 (Réglable 15 à 50 m³/h)			
15	B020102080015	U	**17,65**
25	B020102080025	U	**17,65**
30	B020102080030	U	**17,65**
45	B020102080045	U	**17,65**
50	B020102080050	U	**17,65**
Diamètre 100 (Réglable 15 à 50 m³/h)			
15	B020102100015	U	**21,51**
25	B020102100025	U	**21,51**
30	B020102100030	U	**21,51**
45	B020102100045	U	**21,51**
50	B020102100050	U	**21,51**
Diamètre 100 (Réglable 50 à 100 m³/h)			
60	B020102100060	U	**21,51**
75	B020102100075	U	**21,51**
90	B020102100090	U	**21,51**
100	B020102100100	U	**21,51**
Diamètre 125 (Réglable 15 à 50 m³/h)			
15	B020102125015	U	**24,43**
25	B020102125025	U	**24,43**
30	B020102125030	U	**24,43**
45	B020102125045	U	**24,43**
50	B020102125050	U	**24,43**
Diamètre 125 (Réglable 50 à 100 m³/h)			
60	B020102125060	U	**24,43**
75	B020102125075	U	**24,43**
90	B020102125090	U	**24,43**
100	B020102125100	U	**24,43**
Diamètre 125 (Réglable 100 à 180 m³/h)			
120	B020102125120	U	**24,43**
150	B020102125150	U	**24,43**
180	B020102125180	U	**24,43**
Diamètre 160 (Réglable 15 à 50 m³/h)			
50	B020102160050	U	**36,20**
Diamètre 160 (Réglable 50 à 100 m³/h)			
100	B020102160100	U	**36,20**

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR, régulateur de débit constant		
	Code		Prix € H.T. 54W
Diamètre 160 (Réglable 100 à 180 m³/h)			
120	B020102160120	U	**36,20**
150	B020102160150	U	**36,20**
180	B020102160180	U	**36,20**
Diamètre 160 (Réglable 180 à 300 m³/h)			
210	B020102160210	U	**36,20**
240	B020102160240	U	**36,20**
250	B020102160250	U	**36,20**
270	B020102160270	U	**36,20**
300	B020102160300	U	**36,20**
Diamètre 200 (Réglable 100 à 180 m³/h)			
180	B020102200180	U	**54,28**
Diamètre 200 (Réglable 180 à 300 m³/h)			
210	B020102200210	U	**54,28**
240	B020102200240	U	**54,28**
250	B020102200250	U	**54,28**
270	B020102200270	U	**54,28**
300	B020102200300	U	**54,28**
Diamètre 200 (Réglable 300 à 500 m³/h)			
350	B020102200350	U	**54,28**
400	B020102200400	U	**54,28**
450	B020102200450	U	**54,28**
500	B020102200500	U	**54,28**
Diamètre 250 (Réglable 180 à 300 m3/h)			
300	B020102250300	U	**70,56**
Diamètre 250 (Réglable 300 à 500 m³/h)			
350	B020102250350	U	**70,56**
400	B020102250400	U	**70,56**
450	B020102250450	U	**70,56**
500	B020102250500	U	**70,56**
Diamètre 250 (Réglable 500 à 700 m³/h)			
550	B020102250550	U	**80,75**
600	B020102250600	U	**80,75**
650	B020102250650	U	**80,75**
700	B020102250700	U	**80,75**

Débits intermédiaires : Sur consultation.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR-BP, régulateur de débit constant basse-pression Code		Prix € H.T.	54W
Diamètre 80 (Réglable 10 à 30 m³/h)				
15	B020131080015	U	**20,21**	
22	B020131080022	U	**20,21**	
30	B020131080030	U	**20,21**	
Diamètre 100 (Réglable 10 à 30 m³/h)				
15	B020131100015	U	**24,09**	
22	B020131100022	U	**24,09**	
30	B020131100030	U	**24,09**	
Diamètre 100 (Réglable 30 à 60 m³/h)				
45	B020131100045	U	**24,09**	
60	B020131100060	U	**24,09**	

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR-HP, régulateur de débit constant haute-pression Code		Prix € H.T.	54W
Diamètre 80 (Réglable 25 à 90 m³/h)				
50	B020121080050	U	**20,21**	
75	B020121080075	U	**20,21**	
Diamètre 100 (Réglable 25 à 90 m³/h)				
50	B020121100050	U	**24,09**	
75	B020121100075	U	**24,09**	
Diamètre 100 (Réglable 90 à 170 m³/h)				
100	B020121100100	U	**24,09**	
125	B020121100125	U	**24,09**	
150	B020121100150	U	**24,09**	
Diamètre 125 (Réglable 25 à 90 m³/h)				
25	B020121125025	U	**27,27**	
50	B020121125050	U	**27,27**	
75	B020121125075	U	**27,27**	
Diamètre 125 (Réglable 90 à 170 m³/h)				
100	B020121125100	U	**27,27**	
125	B020121125125	U	**27,27**	
150	B020121125150	U	**27,27**	
Diamètre 125 (Réglable 180 à 300 m³/h)				
200	B020121125200	U	**27,27**	
300	B020121125300	U	**27,27**	
Diamètre 160 (Réglable 90 à 170 m³/h)				
150	B020121160150	U	**43,83**	

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR-BP, régulateur de débit constant basse-pression Code		Prix € H.T.	54W
Diamètre 125 (Réglable 10 à 30 m³/h)				
15	B020131125015	U	**27,27**	
22	B020131125022	U	**27,27**	
30	B020131125030	U	**27,27**	
Diamètre 125 (Réglable 30 à 60 m³/h)				
27,27	B020131125045	U	**27,27**	
27,27	B020131125060	U	**27,27**	
Diamètre 125 (Réglable 60 à 120 m³/h)				
75	B020131125075	U	**27,27**	
90	B020131125090	U	**27,27**	
120	B020131125120	U	**27,27**	

Débits intermédiaires : Sur consultation.

Débit pré-réglé (m³/h)	KVR-HP, régulateur de débit constant haute-pression Code		Prix € H.T.	54W
Diamètre 160 (Réglable 180 à 300 m³/h)				
200	B020121160200	U	**43,83**	
300	B020121160300	U	**43,83**	
Diamètre 160 (Réglable 300 à 500 m³/h)				
350	B020121160350	U	**43,83**	
500	B020121160500	U	**43,83**	
Diamètre 200 (Réglable 90 à 170 m³/h)				
150	B020121200150	U	**61,53**	
Diamètre 200 (Réglable 180 à 300 m³/h)				
300	B020121200300	U	**61,53**	
Diamètre 200 (Réglable 300 à 500 m³/h)				
350	B020121200350	U	**61,53**	
500	B020121200500	U	**61,53**	
Diamètre 200 (Réglable 500 à 850 m³/h)				
600	B020121200600	U	**61,53**	
Diamètre 250 (Réglable 180 à 300 m³/h)				
300	B020121250300	U	**79,81**	
Diamètre 250 (Réglable 300 à 500 m³/h)				
500	B020121250500	U	**79,81**	
Diamètre 250 (Réglable 500 à 850 m³/h)				
600	B020121250600	U	**79,81**	
Diamètre 250 (Réglable 850 à 1200 m³/h)				
900	B020121250900	U	**91,66**	

Débits intermédiaires : Sur consultation.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MKP-C (Tarifs p. 211)

- Registre circulaire à débit constant
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation sur les réseaux de ventilation afin de maintenir le débit d'air quelle que soit la variation de pression
- Débit d'air réglable sur site
- 8 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø400 mm
- Température d'usage : 0°C à +50°C
- Vitesse d'air recommandée : 3 à 10 m/s
- Incertitude : ± 10% pour une vitesse supérieure à 4 m/s
- Incertitude : ± 20% pour une vitesse inférieure à 4 m/s

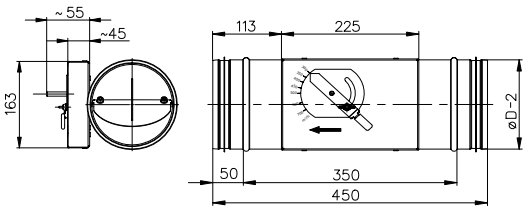
Variantes

- Isolation par laine de roche **MKPI-C**

Composition

- Corps fabriqué en acier galvanisé
- Lames fabriquées en aluminium
- Axe de commande, paliers et ressort en acier inoxydable
- Boitier de réglage en acier galvanisé
- Joints à lèvres sur les raccordements

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	ØD (mm)	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)	Poids (kg)
80	80	50	200	2,3
100	100	80	300	2,5
125	125	125	500	2,8
160	160	200	900	3,2
200	200	300	1 300	3,8
250	250	500	2 000	4,5
315	315	850	2 800	5,4
400	400	1 200	4 500	6,7

MKP-R (Tarifs p. 211)

- Registre rectangulaire à débit constant
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation sur les réseaux de ventilation afin de maintenir le débit d'air quelle que soit la variation de pression
- Débit d'air réglable sur site
- Température d'usage : 0°C à +50°C
- Vitesse d'air recommandée : 3 à 10 m/s
- Incertitude : ± 10% pour une vitesse supérieure à 4 m/s
- Incertitude : ± 20% pour une vitesse inférieure à 4 m/s

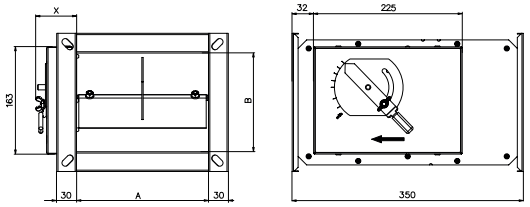
Variantes

- Isolation par laine de roche **MKPI-R**

Options

- Corps fabriqué en acier galvanisé
- Cadre de raccordement (30 mm)
- Lames fabriquées en aluminium
- Axe de commande et ressort en acier inoxydable
- Paliers en plastique
- Boitier de réglage en acier galvanisé

Caractéristiques dimensionnelles



A x B (mm)	x (mm)	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)	Poids (kg)
300 x 200	62	600	2 000	5,6
300 x 300	81	1 000	3 000	6,5
400 x 200	81	900	2 700	6,4
400 x 300	81	1 500	4 200	7,9
600 x 300	120	2 100	6 000	10,9

Autres dimensions : Sur consultation.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	MKP-C, registre circulaire à débit constant		
	Code		Prix € H.T. 54J
80	B021201080000	U	**186,16**
100	B021201100000	U	**178,86**
125	B021201125000	U	**193,47**
160	B021201160000	U	**200,77**
200	B021201200000	U	**215,36**
250	B021201250000	U	**237,27**
315	B021201315000	U	**343,10**
400	B021201400000	U	**489,10**

A x B (mm)	MKP-R, registre rectangulaire à débit constant		
	Code		Prix € H.T. 54J
300 x 200	B021301300200	U	**771,07**
300 x 300	B021301300300	U	**874,50**
400 x 200	B021301400200	U	**834,39**
400 x 300	B021301400300	U	**921,20**
600 x 300	B021301600300	U	**929,69**

Autres dimensions : Sur consultation.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VAV-KC (Tarifs p. 215)



Scannez-moi pour en savoir +

- Registre circulaire à débit variable
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751

Utilisation

- Utilisation sur les réseaux de ventilation afin de contrôler et réguler le débit d'air en fonction d'une consigne
- Les servomoteurs des registres à débit variable sont équipés d'un régulateur de pression différentiel permettant de détecter les changements de pression en gaine et d'ajuster la position du volet pour maintenir le débit nécessaire
- Débit d'air réglable sur site
- Fonctionnement avec capteur de présence, sonde CO2, sonde HR% ou thermostat
- 9 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø630 mm
- Incertitude : ± 5% du débit

Variantes

- Isolation par laine de roche **VAVI-KC**
- Débit d'air constant
- Moteur de registre BELIMO, communication Modbus, BACnet, KNX, LonWorks ou No bus
- Moteur de registre SIEMENS, communication Modbus, KNX, BACnet ou No bus
- Moteur de registre GRUNER, communication PP Bus

Composition

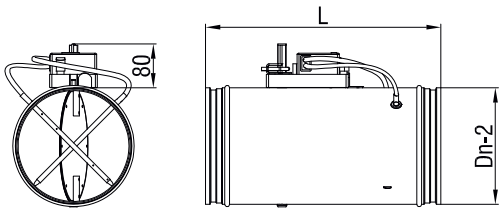
- Corps fabriqué en acier galvanisé
- Lames fabriquées en aluminium
- Dispositif de mesure intégré
- Joints à lèvres sur les raccordements
- Moteur de registre BELIMO, communication MP-Bus

Accessoires

- Outil de paramétrage **ZTH**
- Transformateur 230V / 24V
- Sonde CO2
- Sonde HR%
- Thermostat

Application	VAV / CAV
Alimentation	24 VAC/VDC
Sonde de pression différentielle Plage d'utilisation	50 ... 450 Pa
Signal de commande	0(2) ... 10 VDC
	Via contacts (CAV)
	MP-Bus
Signal de retour	Débit
	ΔP
Paramétrage	ZTH EU

Caractéristiques dimensionnelles



DN (mm)	L (mm)	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)	Poids (kg)
100	400	37	343	1,5
125	400	54	540	1,7
160	400	90	900	2,2
200	400	145	1 459	2,9
250	500	217	2 215	4,2
315	600	380	3 680	6,4
355	600	482	4 275	7,9
400	600	615	6 047	8,4
500	750	973	9 484	15,0
630	800	1 435	12 482	21,0

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VAV-KR (Tarifs p. 215)

❖ Registre rectangulaire à débit variable



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Utilisation sur les réseaux de ventilation afin de contrôler et réguler le débit d'air en fonction d'une consigne
❖ Les servomoteurs des registres à débit variable sont équipés d'un régulateur de pression différentiel permettant de détecter les changements de pression en gaine et d'ajuster la position du volet pour maintenir le débit nécessaire
❖ Débit d'air réglable sur site
❖ Fonctionnement avec capteur de présence, sonde CO2, sonde HR% ou thermostat
❖ Incertitude : ± 5% du débit

Variantes

❖ Isolation par laine de roche **VAVI-KR**
❖ Débit d'air constant
❖ Moteur de registre BELIMO, communication Modbus, BACnet, KNX, LonWorks ou No bus
❖ Moteur de registre SIEMENS, communication Modbus, KNX, BACnet ou No bus
❖ Moteur de registre GRUNER, communication PP Bus

Composition

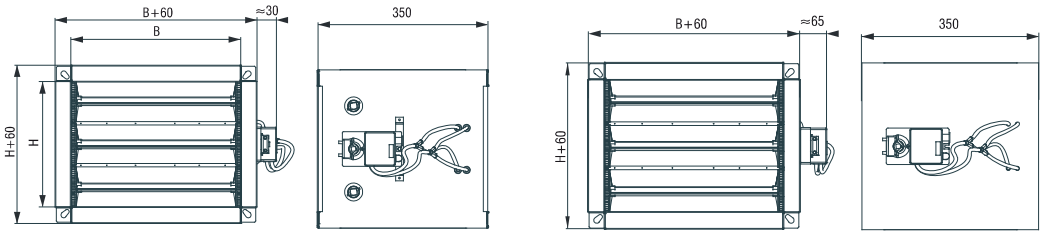
❖ Corps fabriqué en acier galvanisé
❖ Lames fabriquées en aluminium
❖ Dispositif de mesure intégré
❖ Moteur de registre BELIMO, communication MP-Bus

Accessoires

❖ Outil de paramétrage **ZTH**
❖ Transformateur 230V / 24V
❖ Sonde CO2
❖ Sonde HR%
❖ Thermostat

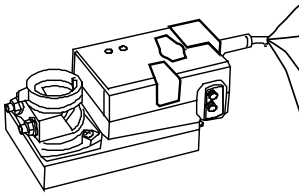
Application	VAV / CAV
Alimentation	24 VAC/VDC
Sonde de pression différentielle Plage d'utilisation	50 ... 450 Pa
Signal de commande	0(2) ... 10 VDC
	Via contacts (CAV)
	MP-Bus
Signal de retour	Débit
	ΔP
Paramétrage	ZTH EU

Caractéristiques dimensionnelles



B X H (mm)	Débit minimum (m³/h)	Débit maximum (m³/h)	Poids (kg)
200 x 100	130	720	3,6
300 x 100	190	1 080	4,4
200 x 200	255	1 440	4,5
300 x 200	380	2 160	5,4
400 x 200	505	2 880	6,4
400 x 300	755	4 320	7,5
600 x 300	1 130	6 480	9,6
400 x 400	1 005	5 760	8,6
600 x 400	1 505	8 640	10,9
600 x 600	2 260	12 960	13,6

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.



N°	Couleur	Fonction
1	Noir	Alimentation 24 VAC/VDC
2	Rouge	
3	Blanc	Signal de référence / Sonde
5	Orange	Signal de valeur effective Raccordement MP-Bus (-MP)

Contrôle du taux de CO2 en gaine, régulation sur le soufflage ou la reprise

❖ Principe de fonctionnement :

Un transmetteur de CO2 est placé en gaine sur le réseau de reprise.

Le transmetteur mesure le taux de CO2 du local puis transmet un signal au registre VAV, le débit de soufflage ou de reprise s'ajuste en fonction des valeurs Qmin et Qmax paramétrées (ZTH).

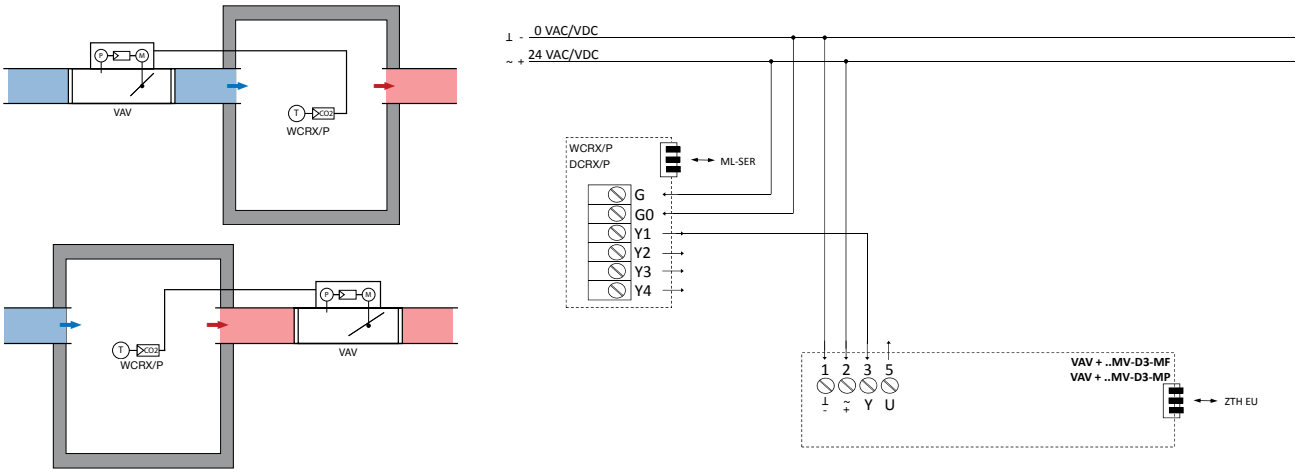


VAV-KC
(LMV-D3-MF)
(LMV-D3-MP)

VAV-KR
(LMV-D3-MF)
(LMV-D3-MP)

DCRX/P

❖ Raccordement électrique :





D'autres exemples à retrouver sur www.ouestventil.fr

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	VAV-KC, registre circulaire à débit variable		
	Code	Prix € H.T. 54J	
100	B05112A000100	U	**796,62**
125	B05112A000125	U	**800,08**
160	B05112A000160	U	**804,02**
200	B05112A000200	U	**809,27**
250	B05112A000250	U	**822,34**
315	B05112A000315	U	**839,37**
355	B05112A000355	U	**855,96**
400	B05112A000400	U	**1 034,31**
500	B05112A000500	U	**1 083,36**
630	B05112A000630	U	**1 334,95**

B x H (mm)	VAV-KR, registre rectangulaire à débit variable		
	Code	Prix € H.T. 54J	
200 x 100	B05212B200100	U	**979,06**
300 x 100	B05212B300100	U	**989,12**
200 x 200	B05212B200200	U	**999,12**
300 x 200	B05212B300200	U	**1 011,37**
400 x 200	B05212B400200	U	**1 022,72**
400 x 300	B05212B400300	U	**1 046,27**
600 x 300	B05212B600300	U	**1 110,00**
400 x 400	B05212B400400	U	**1 069,86**
600 x 400	B05212B600400	U	**1 137,51**
600 x 600	B05212B600600	U	**1 193,39**

Autres dimensions : Sur consultation.

Modèles	ZTH, outil de paramétrage pour moteur de registre		
	Code	Prix € H.T. 54J	
ZTH	B054100000000	U	**1 457,58**

Modèles	Transmetteur CO2 et de température			
	Code	Montage	Prix € H.T. 60B	
WCRX/P	J111103120000	En ambiance	U	**409,69**
DCRX/P	J111103220000	En gaine	U	**735,56**

Modèles	Thermostat électronique			
	Code	Montage	Prix € H.T. 60B	
CA1	PRD1290050	En ambiance	U	**395,05**
CDC1	PRD1290020	En gaine	U	**361,86**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VSA-E / VSA-I (Tarifs p. 218)

- Clapet anti-retour rectangulaire de surpression (VSA-E) ou de dépression (VSA-I) en aluminium



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans les installations de ventilation, le clapet anti-retour permet d'éviter l'entrée d'air extérieur dans les locaux en cas d'arrêt du ventilateur
- Montage mural
- Montage encastré

Variantes

- Clapet anti-retour rectangulaire de surpression pour montage en gaine **VSA-U**

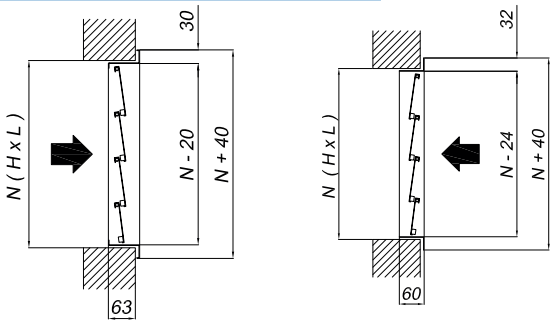
Composition

- Cadre périphérique (L) et lames en aluminium
- Lames à joint pour éviter les nuisances sonores lors du retour en position
- Fixation par vis apparentes

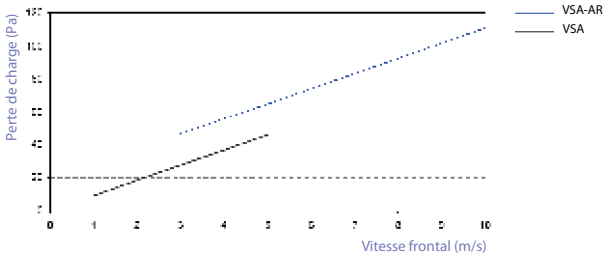
Finition

- Finition aluminium naturel

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques



VK (Tarifs p. 218)

- Clapet anti-retour carré en aluminium et PVC



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans les installations de ventilation, le clapet anti-retour permet d'éviter l'entrée d'air extérieur dans les locaux en cas d'arrêt du ventilateur
- Montage mural
- Montage en applique
- 9 tailles disponibles

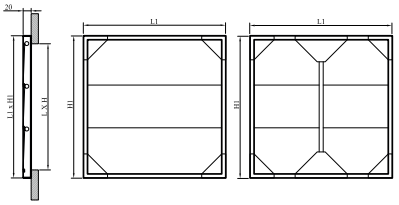
Composition

- Cadre en aluminium
- Lames en PVC
- Fixation par vis non-apparentes (fournies)

Finition

- Finition RAL 7016

Caractéristiques dimensionnelles



L1 X H1 (mm)	L x H (mm)
200 x 200	160 x 160
240 x 240	200 x 200
290 x 290	250 x 250
355 x 355	315 x 315
390 x 390	350 x 350
440 x 440	400 x 400
490 x 490	450 x 450
540 x 540	500 x 500
590 x 590	550 x 550

Autres dimensions : Sur consultation.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

OKA-B (Tarifs p. 218)

- Clapet anti-retour circulaire en acier galvanisé embouti (Ø80 mm au Ø200 mm) ou soudé et moleté (Ø250 mm au Ø400 mm)



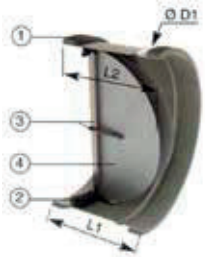
Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans les installations de ventilation, le clapet anti-retour permet d'éviter l'entrée d'air extérieur dans les locaux en cas d'arrêt du ventilateur
- Montage horizontal ou vertical
- Montage par emboitement dans le conduit
- 8 tailles (9 modèles) disponibles du Ø80 au Ø400 mm

Composition

- Manchon en acier galvanisé
- (1) 1 ou 2 joints pour l'étanchéité du clapet avec le conduit
- (2) Joint pour l'étanchéité entre le volet et le clapet
- (3) Axe + Ressort
- (4) Volets en aluminium



Ø80 à Ø200



Ø250 à Ø400

Caractéristiques dimensionnelles

Modèles	Type	ØD1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (g)
80	Embouti	78	37	39	60
100	Embouti	96	43	50	90
125	Embouti	121	49	63	130
160	Embouti	155	66	81	210
200	Embouti	195	72	93	320
250	Soudé/ Moleté	247	120	145	670
315	Soudé/ Moleté	312	160	178	1130
355	Soudé/ Moleté	352	160	198	1270
400	Soudé/ Moleté	397	160	223	1420

OKA-A (Tarifs p. 218)

- Clapet anti-retour circulaire en acier galvanisé



Scannez-moi pour en savoir +

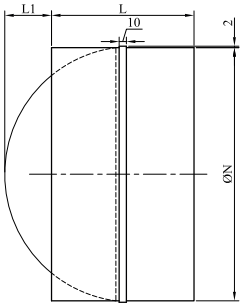
Utilisation

- Utilisation dans les installations de ventilation, le clapet anti-retour permet d'éviter l'entrée d'air extérieur dans les locaux en cas d'arrêt du ventilateur
- Montage horizontal ou vertical
- Montage entre 2 conduits
- 12 tailles disponibles du Ø100 au Ø500 mm

Composition

- Cadre et volet en acier galvanisé

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques dimensionnelles

Modèles	ØN (mm)	L (mm)	L1 (mm)
100	96	88	6
125	121	88	19
160	155	88	36
200	197	88	56
250	247	128	61
315	312	128	94
355	352	198	65
400	397	198	94
450	447	248	80
500	497	248	107

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

L x H (mm)	VSA-E, clapet anti-retour rectangulaire de surpression				VSA-I, clapet anti-retour rectangulaire de dépression			
	Code		Prix € H.T.	54L	Code		Prix € H.T.	54L
200 x 200	A08100G200200	U	**139,65**		A08101G200200	U	**139,65**	
300 x 300	A08100G300300	U	**174,26**		A08101G300300	U	**174,26**	
400 x 320	A08100G400320	U	**186,06**		A08101G400320	U	**186,06**	
600 x 320	A08100G600320	U	**209,62**		A08101G600320	U	**209,62**	
800 x 320	A08100G800320	U	**233,22**		A08101G800320	U	**233,22**	
1000 x 320	A08100GA00320	U	**256,80**		A08101GA00320	U	**256,80**	
1200 x 320	A08100GC00320	U	**280,38**		A08101GC00320	U	**280,38**	
400 x 400	A08100G400400	U	**224,32**		A08101G400400	U	**224,32**	
600 x 420	A08100G600420	U	**253,08**		A08101G600420	U	**253,08**	
800 x 420	A08100G800420	U	**281,92**		A08101G800420	U	**281,92**	
1000 x 420	A08100GA00420	U	**310,71**		A08101GA00420	U	**310,71**	
1200 x 420	A08100GC00420	U	**339,56**		A08101GC00420	U	**339,56**	
600 x 600	A08100G600600	U	**312,54**		A08101G600600	U	**312,54**	
800 x 620	A08100G800620	U	**348,72**		A08101G800620	U	**348,72**	
1000 x 620	A08100GA00620	U	**384,85**		A08101GA00620	U	**384,85**	
1200 x 620	A08100GC00620	U	**421,01**		A08101GC00620	U	**421,01**	
800 x 820	A08100G800820	U	**438,22**		A08101G800820	U	**438,22**	
1000 x 820	A08100GA00820	U	**484,00**		A08101GA00820	U	**484,00**	
1200 x 820	A08100GC00820	U	**529,76**		A08101GC00820	U	**529,76**	
1000 x 1020	A08100GA00A20	U	**583,12**		A08101GA00A20	U	**583,12**	
1200 x 1020	A08100GC00A20	U	**636,56**		A08101GC00A20	U	**636,56**	
1200 x 1220	A08100GC00C20	U	**748,19**		A08101GC00C20	U	**748,19**	

Autres dimensions : Sur consultation.

L x H (mm)	VK, clapet anti-retour carré			
	Code		Prix € H.T.	54L
200 x 200	AIRVK200200	U	**93,57**	
240 x 240	AIRVK240240	U	**101,31**	
290 x 290	AIRVK290290	U	**107,67**	
355 x 355	AIRVK355355	U	**123,13**	
390 x 390	AIRVK390390	U	**132,28**	
440 x 440	AIRVK440440	U	**143,52**	
490 x 490	AIRVK490490	U	**154,79**	
540 x 540	AIRVK540540	U	**163,26**	
590 x 590	AIRVK590590	U	**172,38**	

Autres dimensions : Sur consultation.

Ø (mm)	OKA-B, clapet anti-retour circulaire				OKA-A, clapet anti-retour circulaire			
	Code		Prix € H.T.	54L	Code		Prix € H.T.	54L
80	A080302080000	U	**17,04**			-		
100	A080302100000	U	**17,50**		AIROKAA100	U	**18,67**	
125	A080302125000	U	**19,18**		AIROKAA125	U	**21,11**	
160	A080302160000	U	**21,09**		AIROKAA160	U	**27,19**	
200	A080302200000	U	**35,74**		AIROKAA200	U	**34,58**	
250	A080303250000	U	**45,92**		AIROKAA250	U	**58,29**	
315	A080303315000	U	**64,40**		AIROKAA315	U	**72,80**	
355	A080303355000	U	**81,42**		AIROKAA355	U	**94,39**	
400	A080303400000	U	**97,28**		AIROKAA400	U	**125,83**	
450		-			AIROKAA450	U	**200,82**	
500		-			AIROKAA500	U	**222,76**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Réseaux

Ouest isol & ventil

Sommaire

Réseaux

Gaines spiralées

224


GSN


FT


BPP


DAD

Accessoires de gaine à joints

225


RMJ


BPJ


BGJ

226


C90J


C60J


C45J


C30J

227


SGJ


CCGJ

228


PEPJ


POPJ


PECJ


POCJ

229


CU045J


CU090J

230


TEJ


TOJ


RRCJ


RPCJ

234


TSNJ


TSIJ

235


CEJ

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Réseaux

Accessoires de gaine

225 RM RF BP BG
226 C90 C60 C45 C30
227 SG CCG CJ
228 PEP POP PEC POC
229 CU045 CU090
232 TE TO RCC RPC
234 TSN TSI
235 CE

Gaines semi-rigides

236 MEFLEX SEMIFLEX
240 AIR EXCELLENT SYSTEM

Gaines flexibles

237 ALUFLEX N M0 SONOFLEX I M0/M1
238 AKPH200-L AOPH200
239 PVCFLEX N PVCFLEX I

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



GAINE

- Gaine circulaire droite, conforme aux normes NF EN 1506 (dimensions) et NF EN 12237 (résistance et étanchéité)
- Tôle d'acier galvanisé agrafée en hélice
- Épaisseur : 0,4 à 1 mm (suivant diamètres)
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 Novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Préconisation pour la fixation par vis autoforeuse[1]

Nombre minimum de vis	Ø (mm)
2	80 à 200
3	250 à 355
4	400 à 630
6	710 à 1000

[1] Suivant rapport d'essai d'étanchéité selon NF 12237

Accessoires avec joints

- Accessoires circulaires conformes aux normes NF EN 1506 (dimensions) et NF EN 12237 (résistance et étanchéité)
- Tôle d'acier galvanisé
- Épaisseur : 0,4 à 1 mm (suivant diamètres)
- Joint EPDM à double lèvres
- Étanchéité à l'air suivant EN 12237 :
  - D (ne nécessitant pas l'ajout de mastic)
  - C (ne nécessitant pas l'ajout de ruban adhésif ou de mastic)
- Rapport d'essai d'étanchéité selon NF 12237 N° 1214151
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 Novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Accessoires sans joints

- Accessoires circulaires conformes aux normes NF EN 1506 (dimensions) et NF EN 12237 (résistance et étanchéité)
- Tôle d'acier galvanisé
- Épaisseur : 0,4 à 1 mm (suivant diamètres)
- Étanchéité à l'air suivant EN 12237 : Sur demande
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 Novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

GSN

- Gaine circulaire en acier galvanisé, longueur 3 m (GSN 300) ou 2,47 m (GSN 247)



Ø (mm)	GSN 300				GSN 247			
	Code		Prix € H.T.	56B	Code		Prix € H.T.	56B
80	AIRGSN080300	BAR	**51,15**		AIRGSN080247	BAR	**42,16**	
100	AIRGSN100300	BAR	**63,39**		AIRGSN100247	BAR	**52,22**	
125	AIRGSN125300	BAR	**68,14**		AIRGSN125247	BAR	**56,13**	
160	AIRGSN160300	BAR	**88,62**		AIRGSN160247	BAR	**72,97**	
200	AIRGSN200300	BAR	**111,33**		AIRGSN200247	BAR	**91,71**	
250	AIRGSN250300	BAR	**155,86**		AIRGSN250247	BAR	**128,33**	
315	AIRGSN315300	BAR	**198,11**		AIRGSN315247	BAR	**163,11**	
355	AIRGSN355300	BAR	**244,13**		AIRGSN355247	BAR	**201,03**	
400	AIRGSN400300	BAR	**319,75**		AIRGSN400247	BAR	**263,26**	
450	AIRGSN450300	BAR	**350,86**		AIRGSN450247	BAR	**288,87**	
500	AIRGSN500300	BAR	**423,55**		AIRGSN500247	BAR	**348,75**	
560	AIRGSN560300	BAR	**491,51**		AIRGSN560247	BAR	**404,69**	
630	AIRGSN630300	BAR	**548,35**		AIRGSN630247	BAR	**451,49**	
710	AIRGSN710300	BAR	**672,24**		AIRGSN710247	BAR	**553,49**	
800	AIRGSN800300	BAR	**823,29**		AIRGSN800247	BAR	**677,86**	
900	AIRGSN900300	BAR	**994,58**		AIRGSN900247	BAR	**818,88**	
1000	AIRGSNM00300	BAR	**1 193,46**		AIRGSNM00247	BAR	**982,62**	

FT, BPP et DAD

- Fourreau de terrasse (FT) en acier galvanisé, longueur 750 mm
- Bavette pare-pluie (BPP) en acier galvanisé
- Passage de toiture (DAD) en acier galvanisé



FT



BPP



DAD

Ø (mm)	FT[1]				BPP				DAD			
	Code		Prix € H.T.	56C	Code		Prix € H.T.	56C	Code		Prix € H.T.	56C
80	AIRFTN100750	U	**74,25**		AIRBPPN080	U	**125,21**		C010110080000	U	**70,67**	
100	AIRFTN125750	U	**74,25**		AIRBPPN100	U	**125,21**		C010110100000	U	**81,20**	
125	AIRFTN160750	U	**79,36**		AIRBPPN125	U	**133,33**		C010110125000	U	**92,68**	
160	AIRFTN200750	U	**82,35**		AIRBPPN160	U	**147,27**		C010110160000	U	**109,23**	
200	AIRFTN250750	U	**91,75**		AIRBPPN200	U	**157,80**		C010110200000	U	**128,87**	
250	AIRFTN315750	U	**117,41**		AIRBPPN250	U	**181,37**		C010110250000	U	**154,25**	
315	AIRFTN355750	U	**129,58**		AIRBPPN315	U	**196,69**		C010110315000	U	**189,05**	
355	AIRFTN400750	U	**154,97**		AIRBPPN355	U	**222,06**		C010110355000	U	**211,39**	
400	AIRFTN450750	U	**171,19**		AIRBPPN400	U	**245,96**		C010110400000	U	**266,85**	
450	AIRFTN500750	U	**191,26**		AIRBPPN450	U	**290,77**		C010110450000	U	**301,02**	
500	AIRFTN560750	U	**209,94**		AIRBPPN500	U	**334,55**		C010110500000	U	**332,82**	
560	AIRFTN630750	U	**212,39**		AIRBPPN560	U	**382,01**		C010110560000	U	**426,52**	
630	AIRFTN710750	U	**335,74**		AIRBPPN630	U	**445,55**		C010110630000	U	**487,70**	

[1] Il est nécessaire de prévoir un diamètre de fourreau supérieur à celui de la gaine. Par exemple, pour une gaine de Ø125 mm prendre un fourreau Ø160 mm.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RMJ, BPJ et BGJ

- Raccord mâle (RMJ) en acier galvanisé
- Bouchon plein (BPJ) ou grillagé (BGJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



RMJ BPJ BGJ

Ø (mm)	RMJ			BPJ			BGJ		
	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B
80	AIRRMN080J	U	**16,76**	AIRBPN080J	U	**13,53**	AIRBGN080J	U	**49,00**
100	AIRRMN100J	U	**15,25**	AIRBPN100J	U	**13,53**	AIRBGN100J	U	**49,00**
125	AIRRMN125J	U	**13,88**	AIRBPN125J	U	**13,53**	AIRBGN125J	U	**49,00**
160	AIRRMN160J	U	**16,85**	AIRBPN160J	U	**16,21**	AIRBGN160J	U	**53,83**
200	AIRRMN200J	U	**18,31**	AIRBPN200J	U	**18,53**	AIRBGN200J	U	**58,98**
250	AIRRMN250J	U	**21,71**	AIRBPN250J	U	**21,74**	AIRBGN250J	U	**76,42**
315	AIRRMN315J	U	**26,94**	AIRBPN315J	U	**33,83**	AIRBGN315J	U	**95,33**
355	AIRRMN355J	U	**37,32**	AIRBPN355J	U	**34,97**	AIRBGN355J	U	**122,09**
400	AIRRMN400J	U	**40,11**	AIRBPN400J	U	**43,07**	AIRBGN400J	U	**180,50**
450	AIRRMN450J	U	**59,81**	AIRBPN450J	U	**77,13**	AIRBGN450J	U	**248,40**
500	AIRRMN500J	U	**69,96**	AIRBPN500J	U	**92,55**	AIRBGN500J	U	**273,62**
560	AIRRMN560J	U	**83,70**	AIRBPN560J	U	**157,54**	AIRBGN560J	U	**336,03**
630	AIRRMN630J	U	**94,97**	AIRBPN630J	U	**215,88**	AIRBGN630J	U	**401,70**
710	AIRRMN710J	U	**140,21**	AIRBPN710J	U	**255,01**	AIRBGN710J	U	**452,21**
800	AIRRMN800J	U	**171,19**	AIRBPN800J	U	**292,65**	AIRBGN800J	U	**555,12**
900	AIRRMN900J	U	**188,28**	AIRBPN900J	U	**448,73**	AIRBGN900J	U	**566,70**
1000	AIRRMNM00J	U	**219,87**	AIRBPNM00J	U	**515,01**	AIRBGNM00J	U	**670,79**

[1] Il est nécessaire de prévoir un diamètre de fourreau supérieur à celui de la gaine. Par exemple, pour une gaine de Ø125 mm prendre un fourreau Ø160 mm.

RM, RF, BP et BG

- Raccord mâle (RM) ou femelle (RF) en acier galvanisé
- Bouchon plein (BP) ou grillagé (BG) en acier galvanisé



RM RF BP BG

Ø (mm)	RM			RF			BP			BG		
	Code		Prix € H.T. 56D	Code		Prix € H.T. 56D	Code		Prix € H.T. 56C	Code		Prix € H.T. 56C
80	AIRRMN080	U	**9,07**	AIRRFN080	U	**7,88**	AIRBPN080	U	**6,62**	AIRBGN080	U	**43,88**
100	AIRRMN100	U	**8,23**	AIRRFN100	U	**7,16**	AIRBPN100	U	**6,62**	AIRBGN100	U	**43,88**
125	AIRRMN125	U	**5,71**	AIRRFN125	U	**4,98**	AIRBPN125	U	**6,62**	AIRBGN125	U	**43,88**
160	AIRRMN160	U	**7,46**	AIRRFN160	U	**6,48**	AIRBPN160	U	**7,95**	AIRBGN160	U	**48,20**
200	AIRRMN200	U	**8,06**	AIRRFN200	U	**7,02**	AIRBPN200	U	**9,05**	AIRBGN200	U	**52,83**
250	AIRRMN250	U	**9,60**	AIRRFN250	U	**8,34**	AIRBPN250	U	**10,62**	AIRBGN250	U	**68,45**
315	AIRRMN315	U	**11,91**	AIRRFN315	U	**10,34**	AIRBPN315	U	**16,54**	AIRBGN315	U	**85,38**
355	AIRRMN355	U	**16,47**	AIRRFN355	U	**14,31**	AIRBPN355	U	**23,48**	AIRBGN355	U	**109,33**
400	AIRRMN400	U	**27,54**	AIRRFN400	U	**23,95**	AIRBPN400	U	**28,93**	AIRBGN400	U	**161,66**
450	AIRRMN450	U	**41,04**	AIRRFN450	U	**35,73**	AIRBPN450	U	**51,78**	AIRBGN450	U	**222,45**
500	AIRRMN500	U	**42,39**	AIRRFN500	U	**36,87**	AIRBPN500	U	**62,14**	AIRBGN500	U	**245,04**
560	AIRRMN560	U	**49,26**	AIRRFN560	U	**42,82**	AIRBPN560	U	**105,81**	AIRBGN560	U	**300,91**
630	AIRRMN630	U	**55,89**	AIRRFN630	U	**48,62**	AIRBPN630	U	**145,02**	AIRBGN630	U	**359,77**
710	AIRRMN710	U	**73,84**	AIRRFN710	U	**73,84**	AIRBPN710	U	**171,30**	AIRBGN710	U	**405,00**
800	AIRRMN800	U	**90,23**	AIRRFN800	U	**90,23**	AIRBPN800	U	**196,57**	AIRBGN800	U	**497,18**
900	AIRRMN900	U	**112,42**	AIRRFN900	U	**112,42**	AIRBPN900	U	**301,41**	AIRBGN900	U	**507,54**
1000	AIRRMNM00	U	**131,27**	AIRRFNM00	U	**131,27**	AIRBPNM00	U	**345,94**	AIRBGNM00	U	**600,75**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

C90J, C60J, C45J et C30J

- Coude à 90°, 60°, 45° ou 30° en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



C90J C60J C45J C30J

Ø (mm)	C90J			C60J			C45J			C30J		
	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B
80	AIRC90N080J	U	**35,29**	AIRC60N080J	U	**87,51**	AIRC45N080J	U	**30,47**	AIRC30N080J	U	**70,00**
100	AIRC90N100J	U	**34,52**	AIRC60N100J	U	**79,67**	AIRC45N100J	U	**29,82**	AIRC30N100J	U	**68,55**
125	AIRC90N125J	U	**29,38**	AIRC60N125J	U	**67,78**	AIRC45N125J	U	**22,34**	AIRC30N125J	U	**68,40**
160	AIRC90N160J	U	**43,45**	AIRC60N160J	U	**70,27**	AIRC45N160J	U	**32,09**	AIRC30N160J	U	**69,72**
200	AIRC90N200J	U	**60,96**	AIRC60N200J	U	**83,80**	AIRC45N200J	U	**41,03**	AIRC30N200J	U	**75,27**
250	AIRC90N250J	U	**84,18**	AIRC60N250J	U	**102,51**	AIRC45N250J	U	**54,37**	AIRC30N250J	U	**88,63**
315	AIRC90N315J	U	**104,99**	AIRC60N315J	U	**117,97**	AIRC45N315J	U	**77,35**	AIRC30N315J	U	**96,89**
355	AIRC90N355J	U	**132,79**	AIRC60N355J	U	**150,45**	AIRC45N355J	U	**83,57**	AIRC30N355J	U	**121,24**
400	AIRC90N400J	U	**180,42**	AIRC60N400J	U	**179,27**	AIRC45N400J	U	**107,26**	AIRC30N400J	U	**142,19**
450	AIRC90N450J	U	**266,01**	AIRC60N450J	U	**244,01**	AIRC45N450J	U	**194,31**	AIRC30N450J	U	**173,21**
500	AIRC90N500J	U	**321,50**	AIRC60N500J	U	**270,76**	AIRC45N500J	U	**226,68**	AIRC30N500J	U	**246,62**
560	AIRC90N560J	U	**393,23**	AIRC60N560J	U	**372,23**	AIRC45N560J	U	**282,23**	AIRC30N560J	U	**302,93**
630	AIRC90N630J	U	**485,73**	AIRC60N630J	U	**415,01**	AIRC45N630J	U	**323,88**	AIRC30N630J	U	**317,46**
710	AIRC90N710J	U	**743,55**	AIRC60N710J	U	**720,51**	AIRC45N710J	U	**451,83**	AIRC30N710J	U	**491,83**
800	AIRC90N800J	U	**1 017,73**	AIRC60N800J	U	**969,40**	AIRC45N800J	U	**574,49**	AIRC30N800J	U	**554,26**
900	AIRC90N900J	U	**1 617,13**	AIRC60N900J	U	**1 503,47**	AIRC45N900J	U	**984,84**	AIRC30N900J	U	**955,69**
1000	AIRC90NM00J	U	**2 081,71**	AIRC60NM00J	U	**2 058,56**	AIRC45NM00J	U	**1 237,55**	AIRC30NM00J	U	**1 115,81**

C90, C60, C45 et C30

- Coude à 90°, 60°, 45° ou 30° en acier galvanisé



C90 C60 C45 C30

Ø (mm)	C90			C60			C45			C30		
	Code		Prix € H.T. 56J	Code		Prix € H.T. 56J	Code		Prix € H.T. 56J	Code		Prix € H.T. 56J
80	AIRC90N080	U	**31,57**	AIRC60N080	U	**78,39**	AIRC45N080	U	**27,28**	AIRC30N080	U	**62,67**
100	AIRC90N100	U	**30,92**	AIRC60N100	U	**71,34**	AIRC45N100	U	**26,71**	AIRC30N100	U	**61,35**
125	AIRC90N125	U	**26,28**	AIRC60N125	U	**60,70**	AIRC45N125	U	**20,02**	AIRC30N125	U	**59,87**
160	AIRC90N160	U	**38,93**	AIRC60N160	U	**62,93**	AIRC45N160	U	**28,72**	AIRC30N160	U	**62,41**
200	AIRC90N200	U	**54,62**	AIRC60N200	U	**75,08**	AIRC45N200	U	**36,75**	AIRC30N200	U	**67,40**
250	AIRC90N250	U	**75,38**	AIRC60N250	U	**91,78**	AIRC45N250	U	**48,71**	AIRC30N250	U	**79,37**
315	AIRC90N315	U	**94,04**	AIRC60N315	U	**105,66**	AIRC45N315	U	**69,28**	AIRC30N315	U	**86,77**
355	AIRC90N355	U	**118,91**	AIRC60N355	U	**134,75**	AIRC45N355	U	**74,84**	AIRC30N355	U	**108,58**
400	AIRC90N400	U	**161,57**	AIRC60N400	U	**160,56**	AIRC45N400	U	**96,04**	AIRC30N400	U	**127,34**
450	AIRC90N450	U	**238,21**	AIRC60N450	U	**218,51**	AIRC45N450	U	**174,02**	AIRC30N450	U	**155,12**
500	AIRC90N500	U	**287,94**	AIRC60N500	U	**242,50**	AIRC45N500	U	**203,02**	AIRC30N500	U	**220,88**
560	AIRC90N560	U	**352,17**	AIRC60N560	U	**333,38**	AIRC45N560	U	**252,77**	AIRC30N560	U	**271,29**
630	AIRC90N630	U	**435,03**	AIRC60N630	U	**371,70**	AIRC45N630	U	**290,03**	AIRC30N630	U	**284,30**
710	AIRC90N710	U	**665,90**	AIRC60N710	U	**645,38**	AIRC45N710	U	**404,67**	AIRC30N710	U	**440,50**
800	AIRC90N800	U	**911,48**	AIRC60N800	U	**868,19**	AIRC45N800	U	**514,51**	AIRC30N800	U	**496,40**
900	AIRC90N900	U	**1 448,30**	AIRC60N900	U	**1 346,50**	AIRC45N900	U	**882,03**	AIRC30N900	U	**855,92**
1000	AIRC90NM00	U	**1 864,40**	AIRC60NM00	U	**1 843,65**	AIRC45NM00	U	**1 108,32**	AIRC30NM00	U	**999,33**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SGJ et CCGJ

- Sifflet grillagé (SGJ) en acier galvanisé
- Chapeau grillagé (CCGJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements

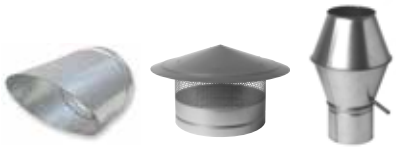


SGJ CCGJ

Ø (mm)	SGJ				CCGJ			
	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B
80	AIRSGN080J	U	**129,86**		AIRCCGN080J	U	**148,64**	
100	AIRSGN100J	U	**129,86**		AIRCCGN100J	U	**151,35**	
125	AIRSGN125J	U	**129,86**		AIRCCGN125J	U	**151,35**	
160	AIRSGN160J	U	**145,29**		AIRCCGN160J	U	**169,88**	
200	AIRSGN200J	U	**164,84**		AIRCCGN200J	U	**193,13**	
250	AIRSGN250J	U	**192,80**		AIRCCGN250J	U	**237,79**	
315	AIRSGN315J	U	**268,96**		AIRCCGN315J	U	**313,75**	
355	AIRSGN355J	U	**280,88**		AIRCCGN355J	U	**402,95**	
400	AIRSGN400J	U	**306,68**		AIRCCGN400J	U	**558,95**	
450	AIRSGN450J	U	**425,24**		AIRCCGN450J	U	**644,36**	
500	AIRSGN500J	U	**447,81**		AIRCCGN500J	U	**699,46**	
560	AIRSGN560J	U	**513,26**		AIRCCGN560J	U	**778,08**	
630	AIRSGN630J	U	**598,94**		AIRCCGN630J	U	**845,93**	
710	AIRSGN710J	U	**621,57**		AIRCCGN710J	U	**906,47**	
800	AIRSGN800J	U	**960,62**		AIRCCGN800J	U	**1 246,42**	
900	AIRSGN900J	U	**1 243,08**		AIRCCGN900J	U	**1 737,40**	
1000	AIRSGNM00J	U	**1 582,15**		AIRCCGNM00J	U	**2 367,32**	

SG, CCG et CJ

- Sifflet grillagé (SG) en acier galvanisé
- Chapeau grillagé (CCG) en acier galvanisé
- Chapeau jet (CJ) en acier galvanisé



SG CCG CJ

Ø (mm)	SG				CCG				CJ			
	Code		Prix € H.T.	56C	Code		Prix € H.T.	56C	Code		Prix € H.T.	56C
80	AIRSGN080	U	**116,30**		AIRCCGN080	U	**133,13**		AIRCJN080	U	**339,87**	
100	AIRSGN100	U	**116,30**		AIRCCGN100	U	**135,54**		AIRCJN100	U	**348,04**	
125	AIRSGN125	U	**116,67**		AIRCCGN125	U	**135,54**		AIRCJN125	U	**404,88**	
160	AIRSGN160	U	**130,35**		AIRCCGN160	U	**152,11**		AIRCJN160	U	**508,11**	
200	AIRSGN200	U	**147,67**		AIRCCGN200	U	**174,66**		AIRCJN200	U	**572,73**	
250	AIRSGN250	U	**175,46**		AIRCCGN250	U	**214,94**		AIRCJN250	U	**731,60**	
315	AIRSGN315	U	**243,65**		AIRCCGN315	U	**283,76**		AIRCJN315	U	**989,30**	
355	AIRSGN355	U	**253,54**		AIRCCGN355	U	**364,46**		AIRCJN355	U	**1 196,36**	
400	AIRSGN400	U	**275,95**		AIRCCGN400	U	**506,03**		AIRCJN400	U	**1 342,40**	
450	AIRSGN450	U	**386,25**		AIRCCGN450	U	**582,50**		AIRCJN450	U	**1 674,37**	
500	AIRSGN500	U	**405,00**		AIRCCGN500	U	**632,82**		AIRCJN500	U	**2 408,43**	
560	AIRSGN560	U	**459,67**		AIRCCGN560	U	**696,83**		AIRCJN560	U	**2 851,77**	
630	AIRSGN630	U	**543,22**		AIRCCGN630	U	**765,37**		AIRCJN630	U	**2 894,97**	
710	AIRSGN710	U	**561,17**		AIRCCGN710	U	**819,46**			-		
800	AIRSGN800	U	**860,36**		AIRCCGN800	U	**1 116,31**			-		
900	AIRSGN900	U	**1 113,34**		AIRCCGN900	U	**1 556,06**			-		
1000	AIRSGNM00	U	**1 416,96**		AIRCCGNM00	U	**2 120,22**			-		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PEPJ, POPJ, PECJ et POCJ

- Piquage plat à 90° (PEPJ) ou 45° (POPJ) en acier galvanisé
- Piquage sur gaine à 90° (PECJ) ou 45° (POCJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



PEPJ POPJ PECJ POCJ

Ø (mm)	RM			RF			BP		BG	
	Code	Prix € H.T. 61B		Code	Prix € H.T. 61B		Code	Prix € H.T. 61B	Code	Prix € H.T. 61B
80	AIRPEPN080J	U	14,23	AIRPOPN080J	U	64,18	AIRPECN080	18,42	AIRPOCN080	62,75
100	AIRPEPN100J	U	12,93	AIRPOPN100J	U	58,43	AIRPECN100	16,05	AIRPOCN100	56,04
125	AIRPEPN125J	U	12,67	AIRPOPN125J	U	64,79	AIRPECN125	11,49	AIRPOCN125	78,42
160	AIRPEPN160J	U	15,14	AIRPOPN160J	U	77,52	AIRPECN160	16,33	AIRPOCN160	82,90
200	AIRPEPN200J	U	17,64	AIRPOPN200J	U	91,42	AIRPECN200	21,91	AIRPOCN200	96,36
250	AIRPEPN250J	U	20,56	AIRPOPN250J	U	115,64	AIRPECN250	28,99	AIRPOCN250	127,72
315	AIRPEPN315J	U	23,15	AIRPOPN315J	U	154,97	AIRPECN315	43,97	AIRPOCN315	179,21
355	AIRPEPN355J	U	31,71	AIRPOPN355J	U	205,87	AIRPECN355	116,51	AIRPOCN355	217,31
400	AIRPEPN400J	U	35,20	AIRPOPN400J	U	231,30	AIRPECN400	145,04	AIRPOCN400	302,42
450	AIRPEPN450J	U	55,53	AIRPOPN450J	U	256,78	AIRPECN450	153,83	AIRPOCN450	340,49
500	AIRPEPN500J	U	62,49	AIRPOPN500J	U	314,59	AIRPECN500	182,40	AIRPOCN500	358,41
560	AIRPEPN560J	U	74,04	AIRPOPN560J	U	390,87	AIRPECN560	263,70	AIRPOCN560	492,82
630	AIRPEPN630J	U	75,66	AIRPOPN630J	U	393,52	AIRPECN630	285,68	AIRPOCN630	515,21
710	AIRPEPN710J	U	89,12	AIRPOPN710J	U	497,33	Sur consultation		Sur consultation	
800	AIRPEPN800J	U	105,82	AIRPOPN800J	U	647,66	Sur consultation		Sur consultation	
900	AIRPEPN900J	U	118,99	AIRPOPN900J	U	786,43	Sur consultation		Sur consultation	
1000	AIRPEPNM00J	U	150,28	AIRPOPNM00J	U	1 063,99	Sur consultation		Sur consultation	

PECJ / POCJ : Diamètre du tube sur lequel on se raccorde, à préciser à la commande (maximum Ø630 mm). Sur consultation pour les diamètres supérieurs.

PEP, POP, PEC et POC

- Piquage plat à 90° (PEP) ou 45° (POP) en acier galvanisé
- Piquage sur gaine à 90° (PEC) ou 45° (POC) en acier galvanisé



PEP POP PEC POC

Ø (mm)	PEP			POP			PEC		POC	
	Code	Prix € H.T. 56E		Code	Prix € H.T. 56E		Code	Prix € H.T. 56H	Code	Prix € H.T. 56H
80	AIRPEPN080	U	12,71	AIRPOPN080	U	57,47	AIRPECN080	16,50	AIRPOCN080	56,19
100	AIRPEPN100	U	11,56	AIRPOPN100	U	52,31	AIRPECN100	14,36	AIRPOCN100	50,18
125	AIRPEPN125	U	11,34	AIRPOPN125	U	58,01	AIRPECN125	10,30	AIRPOCN125	70,20
160	AIRPEPN160	U	13,58	AIRPOPN160	U	69,44	AIRPECN160	14,62	AIRPOCN160	74,26
200	AIRPEPN200	U	15,77	AIRPOPN200	U	81,86	AIRPECN200	19,61	AIRPOCN200	86,30
250	AIRPEPN250	U	18,41	AIRPOPN250	U	103,58	AIRPECN250	25,96	AIRPOCN250	114,37
315	AIRPEPN315	U	20,72	AIRPOPN315	U	138,79	AIRPECN315	39,39	AIRPOCN315	160,51
355	AIRPEPN355	U	28,40	AIRPOPN355	U	184,38	AIRPECN355	104,33	AIRPOCN355	194,61
400	AIRPEPN400	U	30,90	AIRPOPN400	U	207,15	AIRPECN400	129,89	AIRPOCN400	270,86
450	AIRPEPN450	U	48,76	AIRPOPN450	U	229,95	AIRPECN450	137,78	AIRPOCN450	304,96
500	AIRPEPN500	U	54,85	AIRPOPN500	U	281,74	AIRPECN500	163,36	AIRPOCN500	320,97
560	AIRPEPN560	U	66,29	AIRPOPN560	U	350,10	AIRPECN560	236,18	AIRPOCN560	441,38
630	AIRPEPN630	U	69,09	AIRPOPN630	U	352,17	AIRPECN630	255,83	AIRPOCN630	461,43
710	AIRPEPN710	U	80,58	AIRPOPN710	U	445,40	Sur consultation		Sur consultation	
800	AIRPEPN800	U	94,76	AIRPOPN800	U	580,03	Sur consultation		Sur consultation	
900	AIRPEPN900	U	106,52	AIRPOPN900	U	704,34	Sur consultation		Sur consultation	
1000	AIRPEPNM00	U	134,57	AIRPOPNM00	U	952,91	Sur consultation		Sur consultation	

PEC / POC : Diamètre du tube sur lequel on se raccorde, à préciser à la commande (maximum Ø630 mm). Sur consultation pour les diamètres supérieurs.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CU045J et CU090J

- Culotte à 45° (CU045J) ou à 90° (CU090J) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



CU045J CU090J

Ø (mm)	CU045J				CU090J			
	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B
80	AIRCU045N080J	U	**118,04**		AIRCU090N080J	U	**118,04**	
100	AIRCU045N100J	U	**118,04**		AIRCU090N100J	U	**118,04**	
125	AIRCU045N125J	U	**118,04**		AIRCU090N125J	U	**118,04**	
160	AIRCU045N160J	U	**131,44**		AIRCU090N160J	U	**131,44**	
200	AIRCU045N200J	U	**162,10**		AIRCU090N200J	U	**162,10**	
250	AIRCU045N250J	U	**198,60**		AIRCU090N250J	U	**198,60**	
315	AIRCU045N315J	U	**294,90**		AIRCU090N315J	U	**294,90**	
355	AIRCU045N355J	U	**352,85**		AIRCU090N355J	U	**352,85**	
400	AIRCU045N400J	U	**438,52**		AIRCU090N400J	U	**438,52**	
450	AIRCU045N450J	U	**521,40**		AIRCU090N450J	U	**521,40**	
500	AIRCU045N500J	U	**576,64**		AIRCU090N500J	U	**576,64**	
560	AIRCU045N560J	U	**659,16**		AIRCU090N560J	U	**659,16**	
630	AIRCU045N630J	U	**872,52**		AIRCU090N630J	U	**872,52**	
710	AIRCU045N710J	U	**1 349,91**		AIRCU090N710J	U	**1 349,91**	
800	AIRCU045N800J	U	**2 439,74**		AIRCU090N800J	U	**2 439,74**	
900	AIRCU045N900J	U	**2 614,03**		AIRCU090N900J	U	**2 614,03**	
1000	AIRCU045NM00J	U	**2 691,36**		AIRCU090NM00J	U	**2 691,36**	

CU045 et CU090

- Culotte à 45° (CU045) ou à 90° (CU090) en acier galvanisé



CU045 CU090

Ø (mm)	CU045				CU090			
	Code		Prix € H.T.	56C	Code		Prix € H.T.	56C
80	AIRCU045N080	U	**105,69**		AIRCU090N080	U	**105,69**	
100	AIRCU045N100	U	**105,69**		AIRCU090N100	U	**105,69**	
125	AIRCU045N125	U	**105,69**		AIRCU090N125	U	**105,69**	
160	AIRCU045N160	U	**117,72**		AIRCU090N160	U	**117,72**	
200	AIRCU045N200	U	**145,16**		AIRCU090N200	U	**145,16**	
250	AIRCU045N250	U	**177,87**		AIRCU090N250	U	**177,87**	
315	AIRCU045N315	U	**264,11**		AIRCU090N315	U	**264,11**	
355	AIRCU045N355	U	**316,01**		AIRCU090N355	U	**316,01**	
400	AIRCU045N400	U	**392,73**		AIRCU090N400	U	**392,73**	
450	AIRCU045N450	U	**466,95**		AIRCU090N450	U	**466,95**	
500	AIRCU045N500	U	**516,42**		AIRCU090N500	U	**516,42**	
560	AIRCU045N560	U	**590,36**		AIRCU090N560	U	**590,36**	
630	AIRCU045N630	U	**781,46**		AIRCU090N630	U	**781,46**	
710	AIRCU045N710	U	**1 209,00**		AIRCU090N710	U	**1 209,00**	
800	AIRCU045N800	U	**2 185,05**		AIRCU090N800	U	**2 185,05**	
900	AIRCU045N900	U	**2 341,16**		AIRCU090N900	U	**2 341,16**	
1000	AIRCU045NM00	U	**2 410,40**		AIRCU090NM00	U	**2 410,40**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TEJ, TOJ, RCCJ et RPCJ

- Té à 90° (TEJ) ou à 45° (TOJ) en acier galvanisé
- Réduction conique centrée (RCCJ) ou plate centrée (RPCJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



TEJ TOJ RCCJ RPCJ

Ø (mm)	TEJ 90				TOJ 45				RCCJ				RPCJ			
	Code		Prix € H.T. 61B		Code		Prix € H.T. 61B		Code		Prix € H.T. 61B		Code		Prix € H.T. 61B	
80 x 80	AIRTEN080080J	U	41,52		AIRTON080080J	U	93,31		-				-			
100 x 100	AIRTEN100100J	U	36,87		AIRTON100100J	U	99,39		-				-			
100 x 80	AIRTREN100080J	U	44,91		AIRTRON100080J	U	89,93		AIRRCCN100080J	U	26,87		AIRRPCN100080J	U	46,95	
125 x 125	AIRTEN125125J	U	35,26		AIRTON125125J	U	99,18		-				-			
125 x 100	AIRTREN125100J	U	40,45		AIRTRON125100J	U	91,51		AIRRCCN125100J	U	24,89		AIRRPCN125100J	U	40,11	
125 x 80	AIRTREN125080J	U	40,45		AIRTRON125080J	U	87,42		AIRRCCN125080J	U	26,87		AIRRPCN125080J	U	40,11	
160 x 160	AIRTEN160160J	U	47,96		AIRTON160160J	U	119,49									
160 x 125	AIRTREN160125J	U	41,79		AIRTRON160125J	U	143,23		AIRRCCN160125J	U	25,33		AIRRPCN160125J	U	49,55	
160 x 100	AIRTREN160100J	U	48,36		AIRTRON160100J	U	94,21		AIRRCCN160100J	U	29,57		AIRRPCN160100J	U	49,55	
160 x 80	AIRTREN160080J	U	55,34		AIRTRON160080J	U	90,36		AIRRCCN160080J	U	31,42		AIRRPCN160080J	U	49,55	
200 x 200	AIRTEN200200J	U	60,43		AIRTON200200J	U	132,85		-				-			
200 x 160	AIRTREN200160J	U	59,15		AIRTRON200160J	U	120,67		AIRRCCN200160J	U	31,58		AIRRPCN200160J	U	58,95	
200 x 125	AIRTREN200125J	U	56,79		AIRTRON200125J	U	99,18		AIRRCCN200125J	U	34,35		AIRRPCN200125J	U	58,95	
200 x 100	AIRTREN200100J	U	57,19		AIRTRON200100J	U	97,56		AIRRCCN200100J	U	35,96		AIRRPCN200100J	U	58,95	
200 x 80	AIRTREN200080J	U	50,83		AIRTRON200080J	U	93,07		AIRRCCN200080J	U	50,32		AIRRPCN200080J	U	58,95	
250 x 250	AIRTEN250250J	U	91,72		AIRTON250250J	U	156,10		-				-			
250 x 200	AIRTREN250200J	U	90,17		AIRTRON250200J	U	141,09		AIRRCCN250200J	U	35,47		AIRRPCN250200J	U	68,39	
250 x 160	AIRTREN250160J	U	73,72		AIRTRON250160J	U	126,76		AIRRCCN250160J	U	40,67		AIRRPCN250160J	U	68,39	
250 x 125	AIRTREN250125J	U	56,63		AIRTRON250125J	U	106,22		AIRRCCN250125J	U	45,41		AIRRPCN250125J	U	68,39	
250 x 100	AIRTREN250100J	U	80,84		AIRTRON250100J	U	106,22		AIRRCCN250100J	U	63,59		AIRRPCN250100J	U	68,39	
315 x 315	AIRTEN315315J	U	170,45		AIRTON315315J	U	215,42		-				-			
315 x 250	AIRTREN315250J	U	150,95		AIRTRON315250J	U	173,18		AIRRCCN315250J	U	54,24		AIRRPCN315250J	U	87,26	
315 x 200	AIRTREN315200J	U	136,04		AIRTRON315200J	U	146,03		AIRRCCN315200J	U	57,16		AIRRPCN315200J	U	87,26	
315 x 160	AIRTREN315160J	U	105,03		AIRTRON315160J	U	136,83		AIRRCCN315160J	U	75,08		AIRRPCN315160J	U	87,26	
315 x 125	AIRTREN315125J	U	74,93		AIRTRON315125J	U	114,19		AIRRCCN315125J	U	75,08		AIRRPCN315125J	U	87,26	
355 x 355	AIRTEN355355J	U	194,30		AIRTON355355J	U	247,95		-				-			
355 x 315	AIRTREN355315J	U	144,99		AIRTRON355315J	U	215,66		AIRRCCN355315J	U	90,22		AIRRPCN355315J	U	110,84	
355 x 250	AIRTREN355250J	U	113,46		AIRTRON355250J	U	180,98		AIRRCCN355250J	U	94,84		AIRRPCN355250J	U	110,84	
355 x 200	AIRTREN355200J	U	88,45		AIRTRON355200J	U	152,13		AIRRCCN355200J	U	163,33		AIRRPCN355200J	U	110,84	
355 x 160	AIRTREN355160J	U	84,88		AIRTRON355160J	U	144,26		AIRRCCN355160J	U	163,26		AIRRPCN355160J	U	110,84	
400 x 400	AIRTEN400400J	U	263,41		AIRTON400400J	U	361,38						-			
400 x 355	AIRTREN400355J	U	187,91		AIRTRON400355J	U	315,62		AIRRCCN400355J	U	126,55		AIRRPCN400355J	U	121,84	
400 x 315	AIRTREN400315J	U	163,58		AIRTRON400315J	U	229,34		AIRRCCN400315J	U	130,65		AIRRPCN400315J	U	121,84	
400 x 250	AIRTREN400250J	U	147,46		AIRTRON400250J	U	214,23		AIRRCCN400250J	U	143,42		AIRRPCN400250J	U	121,84	
400 x 200	AIRTREN400200J	U	106,97		AIRTRON400200J	U	180,72		AIRRCCN400200J	U	170,70		AIRRPCN400200J	U	121,84	
400 x 160	AIRTREN400160J	U	102,65		AIRTRON400160J	U	159,77		AIRRCCN400160J	U	170,70		AIRRPCN400160J	U	121,84	
450 x 450	AIRTEN450450J	U	491,89		AIRTON450450J	U	491,85		-				-			
450 x 400	AIRTREN450400J	U	232,43		AIRTRON450400J	U	425,49		AIRRCCN450400J	U	189,08		AIRRPCN450400J	U	135,71	
450 x 355	AIRTREN450355J	U	216,66		AIRTRON450355J	U	386,15		AIRRCCN450355J	U	189,08		AIRRPCN450355J	U	135,71	
450 x 315	AIRTREN450315J	U	195,52		AIRTRON450315J	U	263,17		AIRRCCN450315J	U	193,24		AIRRPCN450315J	U	135,71	
450 x 250	AIRTREN450250J	U	165,05		AIRTRON450250J	U	244,94		AIRRCCN450250J	U	199,50		AIRRPCN450250J	U	135,71	
450 x 200	AIRTREN450200J	U	155,70		AIRTRON450200J	U	209,06		AIRRCCN450200J	U	199,50		AIRRPCN450200J	U	135,71	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TEJ, TOJ, RCCJ et RPCJ

- Té à 90° (TEJ) ou à 45° (TOJ) en acier galvanisé
- Réduction conique centrée (RCCJ) ou plate centrée (RPCJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



TEJ TOJ RCCJ RPCJ

Ø (mm)	TEJ 90				TOJ 45				RCCJ				RPCJ			
	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B
500 x 500	AIRTEN500500J	U	505,26		AIRTON500500J	U	732,11		-				-			
500 x 450	AIRTREN500450J	U	358,54		AIRTRON500450J	U	754,05		AIRRCCN560500J	U	203,58		AIRRPCN560500J	U	153,49	
500 x 400	AIRTREN500400J	U	307,67		AIRTRON500400J	U	673,12		AIRRCCN560450J	U	203,58		AIRRPCN560450J	U	153,49	
500 x 355	AIRTREN500355J	U	303,03		AIRTRON500355J	U	673,12		AIRRCCN560400J	U	203,86		AIRRPCN560400J	U	153,49	
500 x 315	AIRTREN500315J	U	282,23		AIRTRON500315J	U	585,20		AIRRCCN560355J	U	203,86		AIRRPCN560355J	U	153,49	
500 x 250	AIRTREN500250J	U	254,45		AIRTRON500250J	U	511,18		AIRRCCN560315J	U	213,97		AIRRPCN560315J	U	153,49	
560 x 560	AIRTEN560560J	U	698,18		AIRTON560560J	U	1 257,55									
560 x 500	AIRTREN560500J	U	543,56		AIRTRON560500J	U	1 087,14		AIRRCCN560500J	U	243,24		AIRRPCN560500J	U	216,38	
560 x 450	AIRTREN560450J	U	532,01		AIRTRON560450J	U	1 087,14		AIRRCCN560450J	U	247,62		AIRRPCN560450J	U	216,38	
560 x 400	AIRTREN560400J	U	474,17		AIRTRON560400J	U	994,60		AIRRCCN560400J	U	259,34		AIRRPCN560400J	U	216,38	
560 x 355	AIRTREN560355J	U	462,64		AIRTRON560355J	U	994,60		AIRRCCN560355J	U	274,23		AIRRPCN560355J	U	216,38	
560 x 315	AIRTREN560315J	U	416,33		AIRTRON560315J	U	925,19		AIRRCCN560315J	U	292,24		AIRRPCN560315J	U	216,38	
630 x 630	AIRTEN630630J	U	714,14		AIRTON630630J	U	1 257,55									
630 x 560	AIRTREN630560J	U	601,38		AIRTRON630560J	U	1 295,28		AIRRCCN630560J	U	316,22		AIRRPCN630560J	U	276,34	
630 x 500	AIRTREN630500J	U	543,56		AIRTRON630500J	U	1 087,14		AIRRCCN630500J	U	319,83		AIRRPCN630500J	U	276,34	
630 x 450	AIRTREN630450J	U	532,01		AIRTRON630450J	U	1 087,14		AIRRCCN630450J	U	325,64		AIRRPCN630450J	U	276,34	
630 x 400	AIRTREN630400J	U	474,17		AIRTRON630400J	U	994,60		AIRRCCN630400J	U	336,77		AIRRPCN630400J	U	276,34	
630 x 355	AIRTREN630355J	U	462,64		AIRTRON630355J	U	994,60		AIRRCCN630355J	U	349,25		AIRRPCN630355J	U	276,34	
710 x 710	AIRTEN710710J	U	1 064,43		AIRTON710710J	U	1 796,53									
710 x 630	AIRTREN710630J	U	844,26		AIRTRON710630J	U	1 503,47		AIRRCCN710630J	U	353,89		AIRRPCN710630J	U	320,69	
710 x 560	AIRTREN710560J	U	832,69		AIRTRON710560J	U	1 503,47		AIRRCCN710560J	U	367,05		AIRRPCN710560J	U	320,69	
710 x 500	AIRTREN710500J	U	786,43		AIRTRON710500J	U	1 295,28		AIRRCCN710500J	U	368,38		AIRRPCN710500J	U	320,69	
710 x 450	AIRTREN710450J	U	774,86		AIRTRON710450J	U	1 295,28		AIRRCCN710450J	U	372,55		AIRRPCN710450J	U	320,69	
710 x 400	AIRTREN710400J	U	636,08		AIRTRON710400J	U	1 158,82		AIRRCCN710400J	U	378,75		AIRRPCN710400J	U	320,69	
800 x 800	AIRTEN800800J	U	1 253,09		AIRTON800800J	U	1 998,61									
800 x 710	AIRTREN800710J	U	1 040,85		AIRTRON800710J	U	2 058,55		AIRRCCN800710J	U	447,23		AIRRPCN800710J	U	586,43	
800 x 630	AIRTREN800630J	U	936,78		AIRTRON800630J	U	1 642,21		AIRRCCN800630J	U	462,74		AIRRPCN800630J	U	586,43	
800 x 560	AIRTREN800560J	U	929,83		AIRTRON800560J	U	1 642,21		AIRRCCN800560J	U	470,85		AIRRPCN800560J	U	586,43	
800 x 500	AIRTREN800500J	U	809,56		AIRTRON800500J	U	1 515,02		AIRRCCN800500J	U	505,46		AIRRPCN800500J	U	586,43	
800 x 450	AIRTREN800450J	U	786,43		AIRTRON800450J	U	1 503,47		AIRRCCN800450J	U	611,86		AIRRPCN800450J	U	586,43	
900 x 900	AIRTEN900900J	U	2 263,31		AIRTON900900J	U	3 593,01						-			
900 x 800	AIRTREN900800J	U	1 700,04		AIRTRON900800J	U	2 659,97		AIRRCCN900800J	U	718,26		AIRRPCN900800J	U	792,82	
900 x 710	AIRTREN900710J	U	1 630,67		AIRTRON900710J	U	2 659,97		AIRRCCN900710J	U	720,92		AIRRPCN900710J	U	792,82	
900 x 630	AIRTREN900630J	U	1 561,29		AIRTRON900630J	U	2 289,88		AIRRCCN900630J	U	728,89		AIRRPCN900630J	U	792,82	
900 x 560	AIRTREN900560J	U	1 549,71		AIRTRON900560J	U	2 289,88		AIRRCCN900560J	U	743,52		AIRRPCN900560J	U	792,82	
900 x 500	AIRTREN900500J	U	1 223,60		AIRTRON900500J	U	2 266,76		AIRRCCN900500J	U	840,63		AIRRPCN900500J	U	792,82	
1000 x 1000	AIRTENM00M00J	U	3 624,45		AIRTONM00M00J	U	4 266,66		-				-			
1000 x 900	AIRTRENM00900J	U	3 087,82		AIRTRONM00900J	U	4 394,68		AIRRCCNM00900J	U	820,63		AIRRPCNM00900J	U	950,81	
1000 x 800	AIRTRENM00800J	U	2 463,36		AIRTRONM00800J	U	4 094,00		AIRRCCNM00800J	U	902,76		AIRRPCNM00800J	U	950,81	
1000 x 710	AIRTRENM00710J	U	2 440,23		AIRTRONM00710J	U	4 094,00		AIRRCCNM00710J	U	915,10		AIRRPCNM00710J	U	950,81	
1000 x 630	AIRTRENM00630J	U	2 440,23		AIRTRONM00630J	U	4 094,00		AIRRCCNM00630J	U	929,17		AIRRPCNM00630J	U	950,81	
1000 x 560	AIRTRENM00560J	U	2 440,23		AIRTRONM00560J	U	4 094,00		AIRRCCNM00560J	U	959,25		AIRRPCNM00560J	U	950,81	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TE, TO, RCC et RPC

- Té à 90° (TE) ou à 45° (TO) en acier galvanisé
- Réduction conique centrée (RCC) ou plate centrée (RPC) en acier galvanisé



TE TO RCC RPC

Ø (mm)	TE 90			TO 45			RCC			RPC		
	Code	Prix € H.T. 56G		Code	Prix € H.T. 56G		Code	Prix € H.T. 56F		Code	Prix € H.T. 56C	
80 x 80	AIRTEN080080	U	37,18	AIRTON080080	U	83,59	-			-		
100 x 100	AIRTEN100100	U	33,04	AIRTON100100	U	89,02	-			-		
100 x 80	AIRTREN100080	U	40,25	AIRTRON100080	U	80,50	AIRRCCN100080	U	24,06	AIRRPCN100080	U	42,03
125 x 125	AIRTEN125125	U	31,56	AIRTON125125	U	88,82	-			-		
125 x 100	AIRTREN125100	U	36,26	AIRTRON125100	U	81,93	AIRRCCN125100	U	22,26	AIRRPCN125100	U	35,90
125 x 80	AIRTREN125080	U	36,26	AIRTRON125080	U	78,27	AIRRCCN125080	U	24,06	AIRRPCN125080	U	35,90
160 x 160	AIRTEN160160	U	42,96	AIRTON160160	U	107,04	-			-		
160 x 125	AIRTREN160125	U	37,41	AIRTRON160125	U	128,25	AIRRCCN160125	U	22,68	AIRRPCN160125	U	44,34
160 x 100	AIRTREN160100	U	43,29	AIRTRON160100	U	84,35	AIRRCCN160100	U	26,49	AIRRPCN160100	U	44,34
160 x 80	AIRTREN160080	U	49,55	AIRTRON160080	U	80,91	AIRRCCN160080	U	28,12	AIRRPCN160080	U	44,34
200 x 200	AIRTEN200200	U	54,15	AIRTON200200	U	118,99	-			-		
200 x 160	AIRTREN200160	U	52,96	AIRTRON200160	U	108,01	AIRRCCN200160	U	28,28	AIRRPCN200160	U	52,80
200 x 125	AIRTREN200125	U	50,87	AIRTRON200125	U	88,82	AIRRCCN200125	U	30,75	AIRRPCN200125	U	52,80
200 x 100	AIRTREN200100	U	51,21	AIRTRON200100	U	87,36	AIRRCCN200100	U	32,20	AIRRPCN200100	U	52,80
200 x 80	AIRTREN200080	U	45,53	AIRTRON200080	U	83,34	AIRRCCN200080	U	45,06	AIRRPCN200080	U	52,80
250 x 250	AIRTEN250250	U	82,13	AIRTON250250	U	139,80	-			-		
250 x 200	AIRTREN250200	U	80,80	AIRTRON250200	U	126,36	AIRRCCN250200	U	31,78	AIRRPCN250200	U	61,25
250 x 160	AIRTREN250160	U	66,06	AIRTRON250160	U	113,51	AIRRCCN250160	U	36,42	AIRRPCN250160	U	61,25
250 x 125	AIRTREN250125	U	50,68	AIRTRON250125	U	95,13	AIRRCCN250125	U	40,69	AIRRPCN250125	U	61,25
250 x 100	AIRTREN250100	U	72,39	AIRTRON250100	U	95,13	AIRRCCN250100	U	56,91	AIRRPCN250100	U	61,25
315 x 315	AIRTEN315315	U	152,64	AIRTON315315	U	192,91	-			-		
315 x 250	AIRTREN315250	U	135,18	AIRTRON315250	U	155,11	AIRRCCN315250	U	48,56	AIRRPCN315250	U	78,14
315 x 200	AIRTREN315200	U	121,82	AIRTRON315200	U	130,80	AIRRCCN315200	U	51,18	AIRRPCN315200	U	78,14
315 x 160	AIRTREN315160	U	94,06	AIRTRON315160	U	122,55	AIRRCCN315160	U	67,18	AIRRPCN315160	U	78,14
315 x 125	AIRTREN315125	U	67,12	AIRTRON315125	U	102,25	AIRRCCN315125	U	67,18	AIRRPCN315125	U	78,14
355 x 355	AIRTEN355355	U	174,00	AIRTON355355	U	222,06	-			-		
355 x 315	AIRTREN355315	U	129,84	AIRTRON355315	U	193,13	AIRRCCN355315	U	80,81	AIRRPCN355315	U	99,28
355 x 250	AIRTREN355250	U	101,64	AIRTRON355250	U	162,09	AIRRCCN355250	U	84,95	AIRRPCN355250	U	99,28
355 x 200	AIRTREN355200	U	79,21	AIRTRON355200	U	136,23	AIRRCCN355200	U	146,21	AIRRPCN355200	U	99,28
355 x 160	AIRTREN355160	U	75,99	AIRTRON355160	U	129,20	AIRRCCN355160	U	146,21	AIRRPCN355160	U	99,28
400 x 400	AIRTEN400400	U	235,90	AIRTON400400	U	323,66	-			-		
400 x 355	AIRTREN400355	U	168,29	AIRTRON400355	U	282,69	AIRRCCN400355	U	113,31	AIRRPCN400355	U	109,15
400 x 315	AIRTREN400315	U	146,50	AIRTRON400315	U	205,43	AIRRCCN400315	U	117,03	AIRRPCN400315	U	109,15
400 x 250	AIRTREN400250	U	132,09	AIRTRON400250	U	191,84	AIRRCCN400250	U	128,43	AIRRPCN400250	U	109,15
400 x 200	AIRTREN400200	U	95,80	AIRTRON400200	U	161,86	AIRRCCN400200	U	152,90	AIRRPCN400200	U	109,15
400 x 160	AIRTREN400160	U	91,95	AIRTRON400160	U	143,05	AIRRCCN400160	U	152,90	AIRRPCN400160	U	109,15
450 x 450	AIRTEN450450	U	440,51	AIRTON450450	U	440,51	-			-		
450 x 400	AIRTREN450400	U	208,16	AIRTRON450400	U	381,06	AIRRCCN450400	U	169,33	AIRRPCN450400	U	121,54
450 x 355	AIRTREN450355	U	194,07	AIRTRON450355	U	345,83	AIRRCCN450355	U	169,33	AIRRPCN450355	U	121,54
450 x 315	AIRTREN450315	U	175,13	AIRTRON450315	U	235,69	AIRRCCN450315	U	173,08	AIRRPCN450315	U	121,54
450 x 250	AIRTREN450250	U	147,83	AIRTRON450250	U	219,40	AIRRCCN450250	U	178,69	AIRRPCN450250	U	121,54
450 x 200	AIRTREN450200	U	139,44	AIRTRON450200	U	187,24	AIRRCCN450200	U	178,69	AIRRPCN450200	U	121,54

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TE, TO, RCC et RPC

- Té à 90° (TE) ou à 45° (TO) en acier galvanisé
- Réduction conique centrée (RCC) ou plate centrée (RPC) en acier galvanisé



TE TO RCC RPC

Ø (mm)	TE 90			TO 45			RCC			RPC		
	Code		Prix € H.T. 56G	Code		Prix € H.T. 56G	Code		Prix € H.T. 56F	Code		Prix € H.T. 56C
500 x 500	AIRTEN500500	U	452,52	AIRTON500500	U	655,69	-			-		
500 x 450	AIRTREN500450	U	321,10	AIRTRON500450	U	675,30	AIRRCCN500450	U	176,97	AIRRPCN500450	U	137,48
500 x 400	AIRTREN500400	U	275,51	AIRTRON500400	U	602,83	AIRRCCN500400	U	176,97	AIRRPCN500400	U	137,48
500 x 355	AIRTREN500355	U	271,40	AIRTRON500355	U	602,83	AIRRCCN500355	U	177,24	AIRRPCN500355	U	137,48
500 x 315	AIRTREN500315	U	252,77	AIRTRON500315	U	524,10	AIRRCCN500315	U	177,24	AIRRPCN500315	U	137,48
500 x 250	AIRTREN500250	U	227,87	AIRTRON500250	U	457,82	AIRRCCN500250	U	186,03	AIRRPCN500250	U	137,48
560 x 560	AIRTEN560560	U	627,50	AIRTON560560	U	1 126,25	-			-		
560 x 500	AIRTREN560500	U	486,81	AIRTRON560500	U	973,65	AIRRCCN560500	U	211,50	AIRRPCN560500	U	193,78
560 x 450	AIRTREN560450	U	476,49	AIRTRON560450	U	973,65	AIRRCCN560450	U	215,31	AIRRPCN560450	U	193,78
560 x 400	AIRTREN560400	U	424,68	AIRTRON560400	U	890,78	AIRRCCN560400	U	225,49	AIRRPCN560400	U	193,78
560 x 355	AIRTREN560355	U	414,32	AIRTRON560355	U	890,78	AIRRCCN560355	U	238,42	AIRRPCN560355	U	193,78
560 x 315	AIRTREN560315	U	372,89	AIRTRON560315	U	828,60	AIRRCCN560315	U	254,09	AIRRPCN560315	U	193,78
630 x 630	AIRTEN630630	U	639,57	AIRTON630630	U	1 126,25	-	-				
630 x 560	AIRTREN630560	U	538,58	AIRTRON630560	U	1 160,03	AIRRCCN630560	U	274,94	AIRRPCN630560	U	247,46
630 x 500	AIRTREN630500	U	486,81	AIRTRON630500	U	973,65	AIRRCCN630500	U	278,24	AIRRPCN630500	U	247,46
630 x 450	AIRTREN630450	U	476,49	AIRTRON630450	U	973,65	AIRRCCN630450	U	283,14	AIRRPCN630450	U	247,46
630 x 400	AIRTREN630400	U	424,68	AIRTRON630400	U	890,78	AIRRCCN630400	U	292,80	AIRRPCN630400	U	247,46
630 x 355	AIRTREN630355	U	414,32	AIRTRON630355	U	890,78	AIRRCCN630355	U	303,66	AIRRPCN630355	U	247,46
710 x 710	AIRTEN710710	U	953,33	AIRTON710710	U	1 608,96	-	-				
710 x 630	AIRTREN710630	U	756,16	AIRTRON710630	U	1 346,50	AIRRCCN710630	U	307,71	AIRRPCN710630	U	287,21
710 x 560	AIRTREN710560	U	745,75	AIRTRON710560	U	1 346,50	AIRRCCN710560	U	319,15	AIRRPCN710560	U	287,21
710 x 500	AIRTREN710500	U	704,34	AIRTRON710500	U	1 160,03	AIRRCCN710500	U	320,30	AIRRPCN710500	U	287,21
710 x 450	AIRTREN710450	U	693,95	AIRTRON710450	U	1 160,03	AIRRCCN710450	U	323,94	AIRRPCN710450	U	287,21
710 x 400	AIRTREN710400	U	569,69	AIRTRON710400	U	1 037,85	AIRRCCN710400	U	329,35	AIRRPCN710400	U	287,21
800 x 800	AIRTEN800800	U	1 122,27	AIRTON800800	U	1 790,00	-	-				
800 x 710	AIRTREN800710	U	932,20	AIRTRON800710	U	1 843,65	AIRRCCN800710	U	388,86	AIRRPCN800710	U	525,22
800 x 630	AIRTREN800630	U	838,97	AIRTRON800630	U	1 470,79	AIRRCCN800630	U	402,33	AIRRPCN800630	U	525,22
800 x 560	AIRTREN800560	U	832,79	AIRTRON800560	U	1 470,79	AIRRCCN800560	U	409,41	AIRRPCN800560	U	525,22
800 x 500	AIRTREN800500	U	725,03	AIRTRON800500	U	1 356,84	AIRRCCN800500	U	439,49	AIRRPCN800500	U	525,22
800 x 450	AIRTREN800450	U	704,34	AIRTRON800450	U	1 346,50	AIRRCCN800450	U	531,99	AIRRPCN800450	U	525,22
900 x 900	AIRTEN900900	U	2 027,30	AIRTON900900	U	3 217,92	-			-		
900 x 800	AIRTREN900800	U	1 522,56	AIRTRON900800	U	2 382,31	AIRRCCN900800	U	624,55	AIRRPCN900800	U	710,06
900 x 710	AIRTREN900710	U	1 460,46	AIRTRON900710	U	2 382,31	AIRRCCN900710	U	626,82	AIRRPCN900710	U	710,06
900 x 630	AIRTREN900630	U	1 398,30	AIRTRON900630	U	2 050,85	AIRRCCN900630	U	633,78	AIRRPCN900630	U	710,06
900 x 560	AIRTREN900560	U	1 387,94	AIRTRON900560	U	2 050,85	AIRRCCN900560	U	646,47	AIRRPCN900560	U	710,06
900 x 500	AIRTREN900500	U	1 095,85	AIRTRON900500	U	2 030,13	AIRRCCN900500	U	730,93	AIRRPCN900500	U	710,06
1000 x 1000	AIRTENM00M00	U	3 246,09	AIRTONM00M00	U	3 821,27	-			-		
1000 x 900	AIRTRENM00900	U	2 765,49	AIRTRONM00900	U	3 935,91	AIRRCCNM00900	U	713,55	AIRRPCNM00900	U	851,52
1000 x 800	AIRTRENM00800	U	2 206,21	AIRTRONM00800	U	3 666,63	AIRRCCNM00800	U	784,96	AIRRPCNM00800	U	851,52
1000 x 710	AIRTRENM00710	U	2 185,48	AIRTRONM00710	U	3 666,63	AIRRCCNM00710	U	795,67	AIRRPCNM00710	U	851,52
1000 x 630	AIRTRENM00630	U	2 185,48	AIRTRONM00630	U	3 666,63	AIRRCCNM00630	U	807,92	AIRRPCNM00630	U	851,52
1000 x 560	AIRTRENM00560	U	2 185,48	AIRTRONM00560	U	3 666,63	AIRRCCNM00560	U	834,08	AIRRPCNM00560	U	851,52

Ouest Isol & Vent se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TSNJ et TSIJ

- Té souche nu (TSNJ) ou insonorisé (TSIJ) en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements



TSJ

Ø (mm)	TSNJ				TSIJ			
	Code		Prix € H.T.	61B	Code		Prix € H.T.	61B
125	AIRTSNN125J	U	**127,37**		AIRTSIN125J	U	**141,56**	
160	AIRTSNN160J	U	**156,45**		AIRTSIN160J	U	**186,53**	
200	AIRTSNN200J	U	**208,73**		AIRTSIN200J	U	**227,42**	
250	AIRTSNN250J	U	**227,42**		AIRTSIN250J	U	**322,41**	
315	AIRTSNN315J	U	**340,37**		AIRTSIN315J	U	**379,07**	
355	AIRTSNN355J	U	**484,06**		AIRTSIN355J	U	**636,57**	
400	AIRTSNN400J	U	**579,88**		AIRTSIN400J	U	**835,10**	
450	AIRTSNN450J	U	**693,92**		AIRTSIN450J	U	**919,82**	
500	AIRTSNN500J	U	**798,03**		AIRTSIN500J	U	**1 053,00**	

TSN et TSI

- Té souche nu (TSN) ou insonorisé (TSI) en acier galvanisé



TS

Ø (mm)	TSN				TSI			
	Code		Prix € H.T.	56G	Code		Prix € H.T.	56G
125	AIRTSNN125	U	**82,98**		AIRTSIN125	U	**130,92**	
160	AIRTSNN160	U	**103,80**		AIRTSIN160	U	**190,93**	
200	AIRTSNN200	U	**139,22**		AIRTSIN200	U	**217,71**	
250	AIRTSNN250	U	**163,88**		AIRTSIN250	U	**278,74**	
315	AIRTSNN315	U	**184,58**		AIRTSIN315	U	**326,30**	
355	AIRTSNN355	U	**389,81**		AIRTSIN355	U	**570,13**	
400	AIRTSNN400	U	**514,58**		AIRTSIN400	U	**741,05**	
450	AIRTSNN450	U	**602,83**		AIRTSIN450	U	**790,84**	
500	AIRTSNN500	U	**611,04**		AIRTSIN500	U	**880,20**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CEJ

- Collecteur d'étage en acier galvanisé
- 1 piquage Ø125 (CE11J)
- 2 piquages Ø125 à 90° (CE22J) ou 180° (CE23J)
- 3 piquages Ø125 (CE33J)
- Joint à lèvres sur les raccordements



CE23J

Ø (mm)	CEJ 1P			CEJ 2P090			CEJ 2P180			CEJ 3P		
	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B
125	AIRCE11N125J	U	**46,17**	AIRCE22N125J	U	**67,56**	AIRCE23N125J	U	**67,56**	AIRCE33N125J	U	**99,38**
160	AIRCE11N160J	U	**51,12**	AIRCE22N160J	U	**71,98**	AIRCE23N160J	U	**71,98**	AIRCE33N160J	U	**101,40**
200	AIRCE11N200J	U	**54,59**	AIRCE22N200J	U	**76,05**	AIRCE23N200J	U	**76,05**	AIRCE33N200J	U	**108,43**
250	AIRCE11N250J	U	**62,49**	AIRCE22N250J	U	**85,29**	AIRCE23N250J	U	**85,29**	AIRCE33N250J	U	**126,96**
315	AIRCE11N315J	U	**90,58**	AIRCE22N315J	U	**116,07**	AIRCE23N315J	U	**116,07**	AIRCE33N315J	U	**148,50**
355	AIRCE11N355J	U	**98,15**	AIRCE22N355J	U	**134,54**	AIRCE23N355J	U	**134,54**	AIRCE33N355J	U	**170,68**
400	AIRCE11N400J	U	**109,41**	AIRCE22N400J	U	**151,15**	AIRCE23N400J	U	**151,15**	AIRCE33N400J	U	**209,75**
450	AIRCE11N450J	U	**229,12**	AIRCE22N450J	U	**242,16**	AIRCE23N450J	U	**242,16**	AIRCE33N450J	U	**315,85**
500	AIRCE11N500J	U	**257,69**	AIRCE22N500J	U	**280,79**	AIRCE23N500J	U	**280,79**	AIRCE33N500J	U	**360,11**

CE

- Collecteur d'étage en acier galvanisé
- 1 piquage Ø125 (CE11)
- 2 piquages Ø125 à 90° (CE22) ou 180° (CE23)
- 3 piquages Ø125 (CE33)



CE 23

Ø (mm)	CE 1P			CE 2P090			CE 2P180			CE 3P		
	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B	Code		Prix € H.T. 61B
125	AIRCE11N125	U	**30,46**	AIRCE22N125	U	**47,05**	AIRCE23N125	U	**47,05**	AIRCE33N125	U	**68,10**
160	AIRCE11N160	U	**32,35**	AIRCE22N160	U	**49,30**	AIRCE23N160	U	**49,30**	AIRCE33N160	U	**72,66**
200	AIRCE11N200	U	**36,69**	AIRCE22N200	U	**55,43**	AIRCE23N200	U	**55,43**	AIRCE33N200	U	**75,77**
250	AIRCE11N250	U	**39,55**	AIRCE22N250	U	**59,92**	AIRCE23N250	U	**59,92**	AIRCE33N250	U	**81,88**
315	AIRCE11N315	U	**45,06**	AIRCE22N315	U	**65,64**	AIRCE23N315	U	**65,64**	AIRCE33N315	U	**85,49**
355	AIRCE11N355	U	**51,70**	AIRCE22N355	U	**76,09**	AIRCE23N355	U	**76,09**	AIRCE33N355	U	**96,30**
400	AIRCE11N400	U	**65,31**	AIRCE22N400	U	**108,29**	AIRCE23N400	U	**108,29**	AIRCE33N400	U	**110,54**
450	AIRCE11N450	U	**205,18**	AIRCE22N450	U	**216,87**	AIRCE23N450	U	**216,87**	AIRCE33N450	U	**282,86**
500	AIRCE11N500	U	**230,77**	AIRCE22N500	U	**251,81**	AIRCE23N500	U	**251,81**	AIRCE33N500	U	**322,51**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MEFLEX

- Gaine semi-rigide nue en acier galvanisé
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 Novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -30°C à +250°C (350°C sur une courte période)
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible : 3000 Pa
- Rayon de courbure :
  - Ø ≤ 160 mm : 1 x Ø
  - 200 mm ≤ Ø ≤ 315 mm : 1,5 x Ø
  - Ø ≥ 315 mm : 2 x Ø
- 11 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø500 mm
- Longueur : 3 m (non compactée)

Composition

Conduit interne	1 couche d'acier galvanisé
Épaisseur nominale (interne)	100 microns
Classement au feu	A1

Ø (mm)	MEFLEX Code		Prix € H.T. 54E
80	C021510000080	BAR	**43,05**
100	C021510000100	BAR	**49,60**
125	C021510000125	BAR	**57,59**
160	C021510000160	BAR	**81,40**
200	C021510000200	BAR	**103,40**
250	C021510000250	BAR	**130,30**
315	C021510000315	BAR	**160,73**
355	C021510000355	BAR	**227,64**
400	C021510000400	BAR	**252,82**
450	C021510000450	BAR	**289,38**
500	C021510000500	BAR	**327,98**

SEMIFLEX

- Gaine semi-rigide nue en aluminium
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 Novembre 2002



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -30°C à +250°C (350°C sur une courte période)
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible :
  - Ø ≤ 200 mm : 3400 Pa
  - Ø > 200 mm : 107 / √(Ø³) Pa
- Rayon de courbure :
  - Ø ≤ 160 mm : 1 x Ø
  - 200 mm ≤ Ø ≤ 315 mm : 1,5 x Ø
  - Ø ≥ 315 mm : 2 x Ø
- 12 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm
- Longueur : 3 m (compactée)

Composition

Conduit interne	1 couche d'aluminium
Épaisseur nominale (interne)	120 microns pour Ø ≤ 200 mm (conforme DTU 68.3) 100 microns pour Ø > 200 mm
Classement au feu	A1

Ø (mm)	SEMIFLEX Code		Prix € H.T. 54D
80	C021511000080	BAR	**18,57**
100	C021511000100	BAR	**20,43**
125	C021511000125	BAR	**23,56**
160	C021511000160	BAR	**31,28**
200	C021511000200	BAR	**36,84**
250	C021511000250	BAR	**55,04**
315	C021511000315	BAR	**74,34**
355	C021511000355	BAR	**84,45**
400	C021511000400	BAR	**98,15**
450	C021511000450	BAR	**151,37**
500	C021511000500	BAR	**189,56**
630	C021511000630	BAR	**263,60**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ALUFLEX N M0

- Gaine flexible nue
- Classement au feu M0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage: -30°C à +250°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible : 3000 Pa
- Rayon de courbure : 0,6 x Ø
- 13 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm
- Longueur : 10 m (compactée)

Composition

Conduit interne	Complexe aluminium/polyester
Classement au feu	M0

Ø (mm)	ALUFLEX N M0 Code		Prix € H.T. 54B
80	C020205082000	CTN	**60,20**
100	C020205102000	CTN	**68,00**
125	C020205127000	CTN	**81,55**
160	C020205165000	CTN	**104,10**
200	C020205203000	CTN	**129,55**
250	C020205254000	CTN	**164,05**
315	C020205315000	CTN	**236,45**
355	C020205356000	CTN	**267,85**
400	C020205406000	CTN	**310,85**
450	C020205457000	CTN	**349,30**
500	C020205508000	CTN	**434,40**
560	C020205558000	CTN	**588,95**
630	C020205635000	CTN	**660,65**

SONOFLEX I M0/M1

- Gaine flexible isolée phonique par laine de verre
- Classement au feu M0/M1



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage: -30°C à +250°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible : 3000 Pa
- Rayon de courbure : 0,6 x Ø
- 13 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm
- Longueur : 10 m (compactée)

Composition

Conduit interne	Complexe aluminium/polyester (micro-perforé)
Conduit externe	Complexe aluminium/polyester
Isolation (Type / Épaisseur / Densité)	Laine de verre / 25 mm / 16 kg/m³
Classement au feu	M0/M1

Ø (mm)	SONOFLEX I M0/M1 Code		Prix € H.T. 54C
80	C020400082000	CTN	**142,17**
100	C020400102000	CTN	**150,25**
125	C020400127000	CTN	**156,60**
160	C020400165000	CTN	**201,93**
200	C020400203000	CTN	**239,44**
250	C020400254000	CTN	**289,96**
315	C020400315000	CTN	**369,29**
355	C020400356000	CTN	**444,47**
400	C020400406000	CTN	**492,39**
450	C020400457000	CTN	**586,10**
500	C020400508000	CTN	**646,61**
560	C020400558000	CTN	**855,96**
630	C020400635000	CTN	**924,69**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AKPH200-L

- Gaine flexible isolée phonique par laine de verre
- Classement au feu A2-s1,d0 / A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -30°C à +220°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible :
  - Ø ≤ 200 mm : 2500 Pa
  - Ø > 200 mm : (7,5 x 107) / √(Ø³) Pa
- Rayon de courbure : 1,5 x Ø
- 13 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm
- Longueur : 10 m (compactée)

Composition

Conduit interne	Aluminium (micro perforé)
Conduit externe	Complexe aluminium/polyester
Isolation (Type / Épaisseur / Densité)	Laine de verre / 25 mm / 16 kg/m³
Classement au feu	A2-s1,d0 / A2-s1,d0

Ø (mm)	AKPH200-L Code		Prix € H.T. 54C
80	FOC2M00080	CTN	**203,30**
100	FOC2M00100	CTN	**214,88**
125	FOC2M00125	CTN	**253,76**
160	FOC2M00160	CTN	**327,21**
200	FOC2M00200	CTN	**388,06**
250	FOC2M00250	CTN	**469,92**
315	FOC2M00315	CTN	**598,43**
355	FOC2M00355	CTN	**720,32**
400	FOC2M00400	CTN	**797,95**
450	FOC2M00450	CTN	**949,82**
500	FOC2M00500	CTN	**982,36**
560	FOC2M00560	CTN	**1 300,49**
630	FOC2M00630	CTN	**1 404,88**

AOPH200-L

- Gaine flexible isolée phonique par ouate de polyester
- Classement au feu A2-s1,d0 / B-s2,d0



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -30°C à +120°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible :
  - Ø ≤ 200 mm : 2500 Pa
  - Ø > 200 mm : (7,5 x 107) / √(Ø³) Pa
- Rayon de courbure : 1,5 x Ø
- 12 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm
- Longueur : 10 m (compactée)

Composition

Conduit interne	Aluminium (micro perforé)
Conduit externe	Complexe aluminium/polyester
Isolation (Type / Épaisseur / Densité)	Ouate de polyester / 25 mm / 16 kg/m³
Classement au feu	A2-s1,d0 / B-s2,d0

Ø (mm)	AOPH200-L Code		Prix € H.T. 54C
80	FOCAOPH200080	CTN	**206,74**
100	FOCAOPH200100	CTN	**218,50**
125	FOCAOPH200125	CTN	**258,07**
160	FOCAOPH200160	CTN	**332,79**
200	FOCAOPH200200	CTN	**394,65**
250	FOCAOPH200250	CTN	**477,92**
315	FOCAOPH200315	CTN	**608,58**
355	FOCAOPH200355	CTN	**732,53**
400	FOCAOPH200400	CTN	**811,46**
450	FOCAOPH200450	CTN	**965,92**
500	FOCAOPH200500	CTN	**999,04**
630	FOCAOPH200630	CTN	**1 428,66**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PVCFLEX N

- Gaine flexible en PVC nue



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage: -20°C à +70°C
- Vitesse maximale de l'air : 20 m/s
- Pression maximale admissible : 1500 Pa
- Rayon de courbure : 0,6 x Ø
- 3 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø160 mm
- Longueur : 6 m en filet (compactée)

Ø (mm)	PVCFLEX N Code		Prix € H.T. 54F
80	C020215080060	BAR	**25,00**
125	C020215125060	BAR	**31,57**
160	C020215160060	BAR	**49,05**

Composition

Conduit interne	PVC
Classement au feu	Non classée

PVCFLEX I

- Gaine flexible en PVC isolée



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -20°C à +70°C
- Vitesse maximale de l'air : 20 m/s
- Pression maximale admissible : 1500 Pa
- Rayon de courbure : 0,6 x Ø
- 3 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø160 mm
- Longueur : 6 m en filet (compactée)

Ø (mm)	PVCFLEX I Code		Prix € H.T. 54F
80	C020225080060	BAR	**59,00**
125	C020225125060	BAR	**91,65**
160	C020225160060	BAR	**114,10**

Composition

Conduit interne	PVC
Conduit externe	PVC
Isolation (Type / Épaisseur / Densité)	Laine de verre / 25 mm / 16 kg/m³
Classement au feu	Non classée

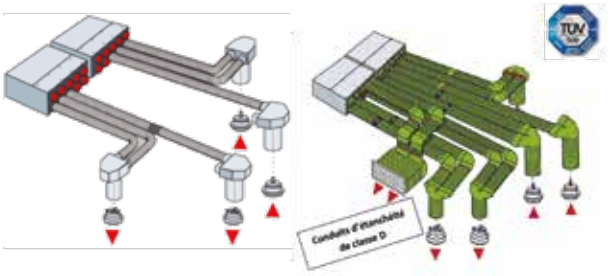
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AIR EXCELLENT SYSTEM (Sur consultation)

- Gaine semi-rigide en couronne
- Gaine circulaire ou semi-circulaire
- Gaine semi-rigide fabriquée en PEHD alimentaire, elle a des propriétés antistatiques et antibactériennes
- Intérieur lisse et antistatique, limitant l'encrassement de substances nocives et réduit la perte de charge des réseaux d'air
- La gaine semi-circulaire possédant une forme " plate ", celleci s'installe facilement dans un faux-plafond ou une chape ciment
- Caisson de répartition isolé afin de limiter les pertes de chaleur et les nuisances sonores vers et entre chaque pièce
- Connections mécaniques avec une étanchéité permanente
- Facilité d'entretien, gaines nettoyables à l'aide des trappes d'accès présentes sur les caissons de distribution
- Certifié TÜV SÜD (classe D d'étanchéité)

Scannez-moi pour en savoir +





Distribution circulaire (flexible circulaire)

Distribution semi-circulaire (flexible semi-circulaire)

Composition

Classe de température	-30 ... +60°C
Catégorie	Ventilation de l'habitat
Etanchéité	Classe D testée et validée par TÜV-SÜD
Matériaux	Gaine semi-rigide à double peau annelée extérieur (PEHD), lisse, intérieur (MDPE), fabriquée en plastique alimentaire, anti-statique et anti-bactérien

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Traitement des réseaux

Ouest isol & ventil

Ouest isol & vent il

Vous accompagne dans le traitement acoustique des réseaux de ventilation

Une **équipe de spécialistes** :

- Vous accompagne pour la réalisation de la meilleure solution technique pour le réseau de ventilation (choix des composants)
- Détermine la solution adaptée pour la réalisation de vos objectifs acoustiques



Un **logiciel : OV Select - ACOUSTIQUE**

- Développer en partenariat avec des spécialistes de l'acoustique
- Une étude complète, des pièces au voisinage

Des **produits adaptés** aux :

- Milieu **tertiaire**
- Milieu **désenfumage**
- Milieu **hospitalier / laboratoire**

Données acoustiques des produits (silencieux, baffles, grilles acoustique) **réalisées** selon la **norme NF EN 7235**

Les éléments nécessaires à fournir pour la réalisation de l'étude technique sont :

- Spectres de puissance acoustique par bande de fréquence du ventilateur (caisson, centrale de traitement d'air …)
- Caractéristiques acoustiques des éléments du réseau de ventilation (diffuseur, registre, clapet coupe-feu …)
- Les caractéristiques du réseau de ventilation (plan, débit, …)
- L'objectif acoustique recherché

Une question, notre équipe est disponible pour vous répondre

Traitement des réseaux

Acoustique

245 SAR

246 DIRECT 100

247 PERFORMANCE 100

248 COMPACT

249 COMPACT Plus

250 R-TH

251 NOUVEAU TH

BF

Filtration

252 B3-130B/C

B4-220B/C

253 FLK-B

254 FLF-B

Batteries terminales

255 CVA M

CVA MQI

256 RVA M

259 CWA

260 CWK

261 RWC

262 NOUVEAU CWK DX

263 NOUVEAU RFC

264 VCR2

VCR3

SE4

Isolation

265 INSUL'AIR RA A1

INSUL'AIR RKA A2

266 CLIMCOVER ROLL ALU 1

CLIMCOVER ROLL ALU 2

CLIMCOVER ROLL ALU 2 KA

267 CLIMLINER ROLL V2

CLIMLINER 504

267 CLIMLINER SLAB V2

CLIMLINER SLAB V2 FLEX

268 CLIMLINER SLAB CLEANTEC

CLIMLINER SLAB CLEANTEC AIR+

269 CLIMAVER A2 NETO

CLIMAVER A2 PLUS

CLIMAVER A2 DECO BLACK

268 Accessoires pour CLIMLINER SLAB CLEANTEC

270 Accessoires pour panneaux autoporteurs

Outillages pour panneaux autoporteurs

271 PIQRAP

Clips galva

Pointes à souder

SPRAY FIX

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SAR

- Silencieux circulaire rigide
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

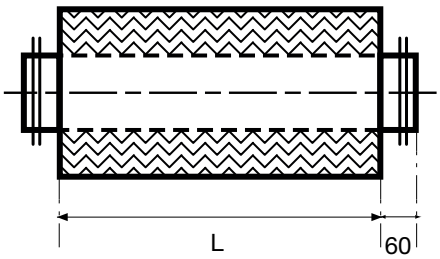
Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation
- Vitesse maximale de l'air : 20 m/s
- 10 tailles (20 modèles) disponibles du Ø100 mm au Ø500 mm

Composition

- Enveloppe extérieure en acier galvanisé
- Laine minérale revêtue d'un voile de verre anti-défibrage, épaisseur 50 mm
- Enveloppe intérieure perforée en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	Ø Extérieur (mm)	Poids (kg)		
		L = 600 mm	L = 900 mm	L = 1200 mm
100	200	4	7	-
125	225	4	7	-
160	250	6	9	-
200	300	7	10	-
250	355	9	12	-
315	400	10	15	-
355	450	16	22	-
400	500	18	24	-
450	560	19	27	-
500	600	-	30	43

Ø (mm)	SAR L = 600 mm			SAR L = 900 mm			SAR L = 1200 mm		
	Code		Prix € H.T. 55M	Code		Prix € H.T. 55M	Code		Prix € H.T. 55M
100	AIRSILN100600	U	**136,36**	AIRSILN100900	U	**177,23**			-
125	AIRSILN125600	U	**145,64**	AIRSILN125900	U	**189,34**			-
160	AIRSILN160600	U	**168,38**	AIRSILN160900	U	**218,90**			-
200	AIRSILN200600	U	**201,78**	AIRSILN200900	U	**262,35**			-
250	AIRSILN250600	U	**233,29**	AIRSILN250900	U	**303,28**			-
315	AIRSILN315600	U	**387,17**	AIRSILN315900	U	**503,31**			-
355	AIRSILN355600	U	**423,26**	AIRSILN355900	U	**550,24**			-
400	AIRSILN400600	U	**462,68**	AIRSILN400900	U	**601,51**			-
450	AIRSILN450600	U	**505,87**	AIRSILN450900	U	**657,61**			-
500		-		AIRSILN500900	U	**715,48**	AIRSILN500M20	U	**887,16**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

DIRECT 100

- Silencieux circulaire rigide
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation
- Vitesse maximale de l'air : 20 m/s
- 15 tailles disponibles du Ø250 mm au Ø1250 mm

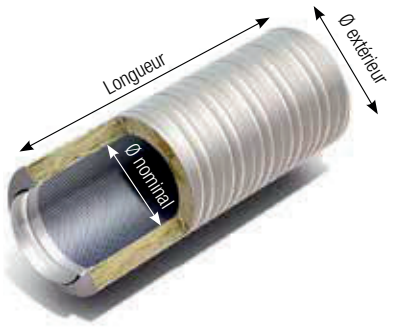
Composition

- Enveloppe extérieure en acier galvanisé
- Laine minérale revêtue d'un voile de verre anti-défibrage, épaisseur 100 mm
- Enveloppe intérieure perforée en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements

Variantes

- Enveloppe en aluminium ou en acier inoxydable
- Raccordement par flasques taraudées ou brides tournantes

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	Ø Extérieur (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg)
250	450	1000	22
315	500	1000	24
355	560	1000	28
400	630	1000	33
450	630	1000	31
500	710	1000	42
560	710	1000	39
630	800	1000	45
710	900	1500	79
800	1000	1500	90
900	1120	1500	114
1000	1250	2000	177
1120	1400	2000	206
1250	1400	2000	177

Ø (mm)	DIRECT 100			
	Code		Prix € H.T.	55N
250	FDACFT250M00100	U	**572,03**	
315	FDACFT315M00100	U	**696,64**	
355	FDACFT355M00100	U	**755,87**	
400	FDACFT400M00100	U	**875,31**	
450	FDACFT450M00100	U	**991,69**	
500	FDACFT500M00100	U	**1 084,33**	
560	FDACFT560M00100	U	**1 182,18**	
630	FDACFT630M00100	U	**1 396,35**	
710	FDACFT710M50100	U	**1 598,72**	
800	FDACFT800M50100	U	**1 851,54**	
900	FDACFT900M50100	U	**2 207,30**	
1000	FDACFTM002M0100	U	**2 659,37**	
1120	FDACFTM122M0100	U	**2 996,62**	
1250	FDACFTM252M0100	U	**3 610,36**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PERFORMANCE 100

- Silencieux circulaire rigide
- Classement au feu A1 selon l'arrêté du 21 novembre 2002



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation
- Vitesse maximale de l'air : 20 m/s
- 15 tailles disponibles du Ø250 mm au Ø1250 mm

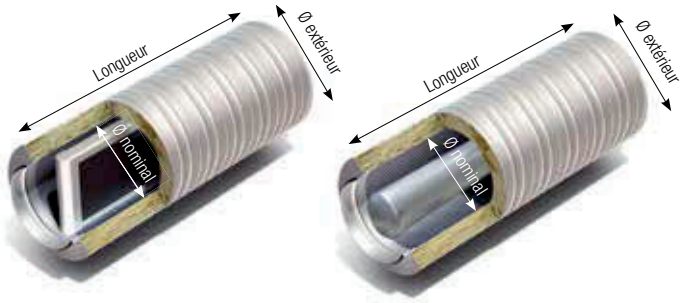
Composition

- Enveloppe extérieure en acier galvanisé
- Laine minérale revêtue d'un voile de verre anti-défibrage, épaisseur 100 mm
- Enveloppe intérieure perforée en acier galvanisé
- Atténuateur central type baffle (Ø ≤ 500mm) ou bulbe (Ø > 500 mm)
- Joint à lèvres sur les raccordements

Variantes

- Enveloppe en aluminium ou en acier inoxydable
- Raccordement par flasques taraudées ou brides tournantes

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	Ø Extérieur (mm)	Longueur (mm)	Type d'atténuateur central	Ep. baffle ou Ø bulbe (mm)	Poids (kg)
250	450	1000	Baffle	50	24
315	500	1000	Baffle	50	26
355	560	1000	Baffle	50	30
400	630	1000	Baffle	100	37
450	630	1000	Baffle	100	40
500	710	1000	Baffle	100	47
560	710	1000	Bulbe	250	52
630	800	1000	Bulbe	315	61
710	900	1500	Bulbe	355	109
800	1000	1500	Bulbe	400	126
900	1120	1500	Bulbe	450	159
1000	1250	2000	Bulbe	500	251
1120	1400	2000	Bulbe	560	295
1250	1400	2000	Bulbe	630	279

Ø (mm)	PERFORMANCE 100 Code		Prix € H.T.	55N
250	FDACBT250	U	**961,45**	
315	FDACBT315	U	**1 082,84**	
355	FDACBT355	U	**1 194,52**	
400	FDACBT400	U	**1 413,05**	
450	FDACBT450	U	**1 544,15**	
500	FDACBT500	U	**1 651,01**	
560	FDACBT560	U	**1 976,32**	
630	FDACBT630	U	**2 287,12**	
710	FDACBT710	U	**2 500,74**	
800	FDACBT800	U	**2 879,51**	
900	FDACBT900	U	**3 331,11**	
1000	FDACBTM00	U	**4 117,74**	
1120	FDACBTM12	U	**4 797,54**	
1250	FDACBTM25	U	**5 725,06**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

COMPACT

- Silencieux de forme rectangulaire avec raccordements circulaires
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751
- Essai acoustique réalisé en laboratoire suivant la norme NF EN ISO 7235



Scannez-moi pour en savoir +

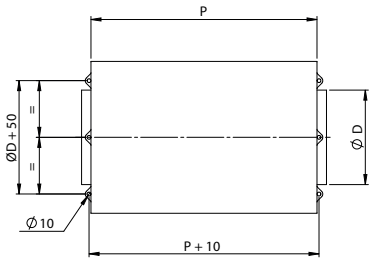
Utilisation

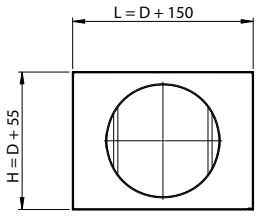
- Optimise l'atténuation acoustique des réseaux de ventilation
- Minimise l'encombrement d'un silencieux
- 9 tailles disponibles du Ø125 mm au Ø500 mm

Composition

- Enveloppe en acier galvanisé Z275 d'épaisseur 1 mm
- Isolation acoustique, 25 mm, autour du flux d'air
- Laine minérale imputrescible et hydrofuge, surfacée d'un voile de verre
- Raccordement par piquage circulaire mâle avec joint EPDM
- Longueur 600 mm ou 1000 mm
- Pattes de fixation pour supportage plafonnier

Caractéristiques dimensionnelles





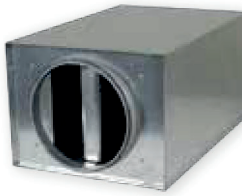
ØD (mm)	P (mm)	L (mm)	H (mm)	Poids (kg)	
				P = 600 mm	P = 1000 mm
125	600 / 1000	275	180	6,5	10,0
160	600 / 1000	310	215	7,5	11,5
200	600 / 1000	350	255	8,5	13,5
250	600 / 1000	400	305	10,0	16,0
315	600 / 1000	465	370	12,5	19,0
355	600 / 1000	505	410	13,5	21,0
400	600 / 1000	550	455	15,0	23,0
450	600 / 1000	600	505	16,5	25,5
500	600 / 1000	650	555	18,5	28,0

Ø (mm)	COMPACT							
	P = 600 mm				P = 1000 mm			
	Code		Prix € H.T.	55N	Code		Prix € H.T.	55N
125	C060271125600	U	**440,39**		C060271125A00	U	**446,74**	
160	C060271160600	U	**481,70**		C060271160A00	U	**526,22**	
200	C060271200600	U	**524,63**		C060271200A00	U	**635,91**	
250	C060271250600	U	**588,78**		C060271250A00	U	**748,96**	
315	C060271315600	U	**693,92**		C060271315A00	U	**912,49**	
355	C060271355600	U	**771,89**		C060271355A00	U	**989,81**	
400	C060271400600	U	**862,43**		C060271400A00	U	**1 146,64**	
450	C060271450600	U	**950,15**		C060271450A00	U	**1 299,09**	
500	C060271500600	U	**1 030,82**		C060271500A00	U	**1 420,58**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

COMPACT Plus

- Silencieux de forme rectangulaire avec raccordements circulaires
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751
- Essai acoustique réalisé en laboratoire suivant la norme NF EN ISO 7235



Scannez-moi pour en savoir +

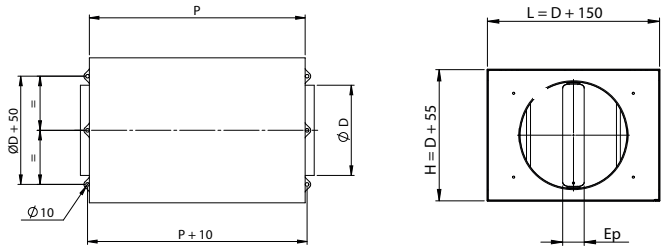
Utilisation

- Optimise l'atténuation acoustique des réseaux de ventilation
- Minimise l'encombrement d'un silencieux
- 7 tailles disponibles du Ø200 mm au Ø500 mm

Composition

- Enveloppe en acier galvanisé Z275 d'épaisseur 1 mm
- Isolation acoustique, 25 mm, 50 mm et 100 mm, autour du flux d'air
- Laine minérale imputrescible et hydrofuge, surfacée d'un voile de verre
- Raccordement par piquage circulaire mâle avec joint EPDM
- Longueur 600 mm ou 1000 mm
- Pattes de fixation pour supportage plafonnier

Caractéristiques dimensionnelles



ØD (mm)	P (mm)	L (mm)	H (mm)	Ep. (mm)	Poids (kg)	
					P = 600 mm	P = 1000 mm
200	600 / 1000	350	255	50	10,0	15,5
250	600 / 1000	400	305	50	11,5	17,5
315	600 / 1000	465	370	50	13,5	21,0
355	600 / 1000	505	410	50	15,5	24,0
400	600 / 1000	550	455	100	17,0	26,0
450	600 / 1000	600	505	100	18,5	28,5
500	600 / 1000	650	555	100	20,5	31,0

Ø (mm)	COMPACT Plus							
	P = 600 mm				P = 1000 mm			
	Code		Prix € H.T.	55N	Code		Prix € H.T.	55N
200	C060272200600	U	**885,40**		C060272200A00	U	**1 028,62**	
250	C060272250600	U	**955,58**		C060272250A00	U	**1 148,84**	
315	C060272315600	U	**1 093,92**		C060272315A00	U	**1 290,26**	
355	C060272355600	U	**1 208,25**		C060272355A00	U	**1 422,81**	
400	C060272400600	U	**1 367,21**		C060272400A00	U	**1 683,52**	
450	C060272450600	U	**1 526,20**		C060272450A00	U	**1 840,41**	
500	C060272500600	U	**1 685,17**		C060272500A00	U	**1 970,74**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

R-TH / R-BF (Sur consultation)

❖ Silencieux rectangulaire équipé de tous types de baffles



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Atténuation acoustique dans les installations de ventilation
❖ Longueur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 2 400 mm
❖ Hauteur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 2 400 mm
❖ Profondeur : Maximum = 1 800 mm

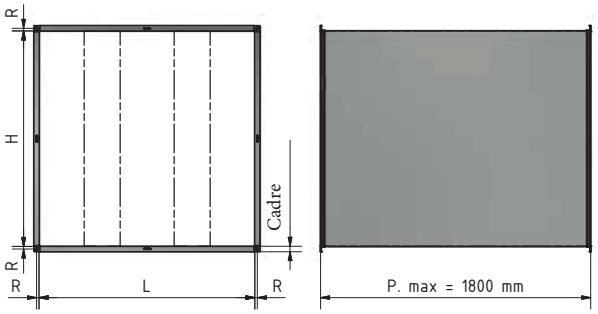
Composition

❖ Enveloppe extérieure en acier galvanisé, brides de 20, 30 ou 40 mm avec perçage dans les angles
❖ Épaisseur de tôle : 0,8 mm, 1 mm, 1,2 mm ou 1,5 mm
❖ Assemblage par agrafage
❖ Baffle TH ou BF

Variantes

❖ Enveloppe extérieure en aluminium ou en acier inoxydable
❖ Isolation 25 ou 50 mm
❖ Autres dimensions

Caractéristiques dimensionnelles



Longueur / Hauteur max. (mm)	Cadre (mm)	Ø trous (mm)	R (mm)
L/H ≤ 1000	20	9	10
1000 < L/H < 2000	30	12	15
L/H ≥ 2000	40	13	20

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TH (Sur consultation)

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Baffle acoustique pour applications tertiaires et hygiéniques
- Essai acoustique réalisé en laboratoire suivant la norme NF EN ISO 7235

Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation en tertiaire, industrie, salle blanche, hospitalier ...
- Longueur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 2 400 mm
- Hauteur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 2 400 mm
- Profondeur : 50, 100, 200 ou 300 mm
- Fournis en plusieurs éléments suivant le format
- Vitesse maximale entre les voies d'air : 20 m/s

Composition

- Cadre à profil arrondi en tôle d'acier galvanisé, renforcé par rainurage
- Épaisseur du cadre : 0,6 mm
- Assemblage par rivets en acier zingué
- Renfort selon le format
- Panneaux monoblocs en laine minérale (33 kg/m³), revêtue d'un **tissu de verre** anti-défibrage sur les 2 faces
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1

Variantes

- Construction en aluminium ou en acier inoxydable
- Profil d'attaque en V
- Protection de la laine minérale par tôle perforée, métal déployé, houssage polyane ...
- Autres dimensions

BF / BFL (Sur consultation)



Scannez-moi pour en savoir +

- Baffle acoustique 400°C/2H

Utilisation

- Atténuation acoustique dans les installations de ventilation, particulièrement en désenfumage
- Longueur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 2 400 mm
- Hauteur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 1 800 mm
- Profondeur : 50, 100, 150, 200 ou 300 mm
- Vitesse maximale entre les voies d'air : 20 m/s

Composition

- Cadre à profil arrondi en tôle d'acier galvanisé, renforcé par rainurage
- Épaisseur du cadre : 0,8 mm
- Assemblage par rivets en acier zingué
- Renfort pour les surfaces supérieures à 1 m²
- Panneaux monoblocs en laine minérale (50 kg/m³, BF ou 23 kg/m³, BFL), revêtue d'un voile de verre anti-défibrage sur les 2 faces
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1 (BF) ou A2,s1-d0 (BFL)
- Protection de la laine minérale par métal déployé réécrasé (MDR) en acier galvanisé, épaisseur 0,8 mm

Variantes

- Cadre en acier inoxydable
- Épaisseur du cadre : 1 mm ou 1,2 mm
- Assemblage par rivets en acier inoxydable
- Métal déployé en acier inoxydable
- Autres dimensions

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

B3-130B/C



Scannez-moi pour en savoir +

- Filtre synthétique en rouleau
- Classement Grossier 50% (G3) selon ISO 16890

Utilisation

- Filtration d'air dans les installations de ventilation, se découpe aux dimensions souhaitées sur chantier
- Filtre non réutilisable
- Température maximale d'usage : 100°C

Composition

- Fibre de polypropylène
- Efficacité gravimétrique : 82%
- Vitesse d'air : 1,5 m/s
- Débit : 5 400 $m^3/h/m^2$
- Perte de charge initiale : 22 Pa
- Perte de charge finale maximale : 250 Pa

B3-130B/C

Longueur (m) x Largeur (m) x Épaisseur (mm)	Code		Prix € H.T. 53D
40 x 1 x 16	G020112401013	RL	**329,58**
40 x 2 x 16	G020112402013	RL	**695,85**

B4-220B/C



Scannez-moi pour en avoir +

- Filtre synthétique en rouleau
- Classement Grossier 60% (G4) selon ISO 16890

Utilisation

- Filtration d'air dans les installations de ventilation, se découpe aux dimensions souhaitées sur chantier
- Filtre non réutilisable
- Température maximale d'usage : 100°C

Composition

- Fibre de polypropylène
- Efficacité gravimétrique : 90%
- Vitesse d'air : 1,5 m/s
- Débit : 5 400 $m^3/h/m^2$
- Perte de charge initiale : 35 Pa
- Perte de charge finale maximale : 250 Pa

B4-220B/C

Longueur (m) x Largeur (m) x Épaisseur (mm)	Code		Prix € H.T. 53D
20 x 1 x 20	G020112201018	RL	**229,35**
20 x 2 x 20	G020112202018	RL	**458,36**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

FLK-B

- Cassette porte-filtre avec raccordements circulaires
- Filtre média synthétique Grossier 65% (G4) cousu sur fil d'acier



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Filtration d'air dans les installations de ventilation
- Filtre non réutilisable
- Température maximale d'usage : 80°C
- 10 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø630 mm

Composition

CAISSON

- Cassette en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Capot supérieur démontable par grenouillère

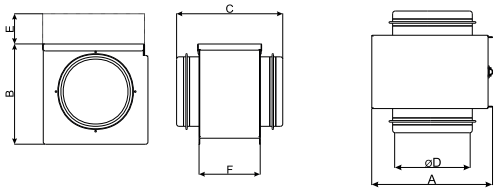
FILTRE

- Filtre média synthétique cousu sur fil d'acier
- Classement Grossier 65% (G4) selon ISO 16890

Accessoires

- Filtre de rechange **FLK-BSP**

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	Poids (kg)
100	224	216	231	216	132	2,1
125	224	216	231	216	132	2,2
160	224	216	215	216	132	2,4
200	268	256	215	256	132	3,7
250	318	306	241	306	132	4,2
315	366	356	241	356	132	6,3
355	470	460	241	460	132	8,6
400	470	460	281	460	132	8,6
500	547	530	244	530	95	10,2
630	690	670	281	670	132	15,0

Ø (mm)	FLK-B				FLK-BSP			
	Code		Prix € H.T.	53D	Code		Prix € H.T.	53D
100	AIRFGR100	U	**88,58**		AIRFLKBSP160	U	**11,30**	
125	AIRFGR125	U	**87,55**		AIRFLKBSP160	U	**11,30**	
160	AIRFGR160	U	**99,66**		AIRFLKBSP160	U	**11,30**	
200	AIRFGR200	U	**117,26**		AIRFLKBSP200	U	**13,54**	
250	AIRFGR250	U	**135,02**		AIRFLKBSP250	U	**14,02**	
315	AIRFGR315	U	**173,26**		AIRFLKBSP315	U	**15,41**	
355	AIRFGR355	U	**268,05**		AIRFLKBSP355	U	**15,66**	
400	AIRFGR400	U	**276,61**		AIRFLKBSP400	U	**16,81**	
500	AIRFGR500	U	**298,24**		AIRFLKBSP500	U	**17,95**	
630	AIRFGR630	U	**323,55**		AIRFLKBSP630	U	**26,88**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

FLF-B

- Cassette porte-filtre avec raccordements circulaires
- Filtre à poche synthétique ePM10 75% (F7) avec cadre métallique



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Filtration d'air dans les installations de ventilation
- Filtre non réutilisable
- Température maximale d'usage : 80°C
- 10 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø630 mm

Composition

CAISSON

- Cassette en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Capot supérieur démontable par grenouillère

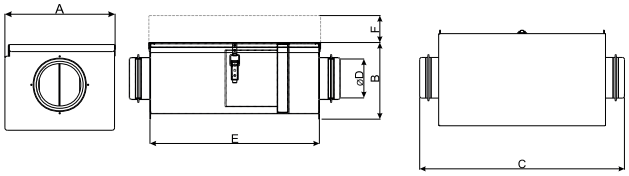
FILTRE

- Filtre à poche synthétique avec cadre métallique 25 mm
- Classement ePM10 75% (F7) selon ISO 16 890

Accessoires

- Filtre de rechange **FLF-BSP**

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	Poches	Poids (kg)
100	232	182	503	404	182	4	3,6
125	242	217	503	404	217	4	3,9
160	292	247	507	424	247	6	5
200	332	282	557	474	282	8	5,2
250	392	337	643	534	337	10	5,9
315	452	402	708	599	402	12	6,1
355	492	457	718	609	457	12	6,4
400	542	507	758	609	507	14	7,1
500	672	612	823	674	612	14	7,8
630	772	712	948	799	712	14	12,3

Ø (mm)	FLK-B				FLK-BSP			
	Code		Prix € H.T.	53D	Code		Prix € H.T.	53D
100	AIRFDI100EU7	U	**145,29**		AIRFLFBSP100F7	U	**46,36**	
125	AIRFDI125EU7	U	**151,10**		AIRFLFBSP125F7	U	**54,38**	
160	AIRFDI160EU7	U	**178,96**		AIRFLFBSP160F7	U	**67,58**	
200	AIRFDI200EU7	U	**205,68**		AIRFLFBSP200F7	U	**84,46**	
250	AIRFDI250EU7	U	**268,96**		AIRFLFBSP250F7	U	**108,07**	
315	AIRFDI315EU7	U	**345,34**		AIRFLFBSP315F7	U	**130,63**	
355	AIRFDI355EU7	U	**431,31**		AIRFLFBSP355F7	U	**196,13**	
400	AIRFDI400EU7	U	**472,60**		AIRFLFBSP400F7	U	**203,99**	
500	AIRFDI500EU7	U	**627,94**		AIRFLFBSP500F7	U	**285,54**	
630	AIRFDI630EU7	U	**876,69**		AIRFLFBSP630F7	U	**416,18**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CVA M

❖ Batterie de chauffage électrique circulaire



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Chauffage de l'air dans les installations de ventilation
❖ Installation horizontale ou verticale, dans le cas d'une installation horizontale, le boitier doit être positionné face sur le dessus ou le côté
❖ 6 tailles disponibles de Ø100 mm au Ø400 mm, pour une puissance de 0,3 kW à 15 kW (suivant le modèle)

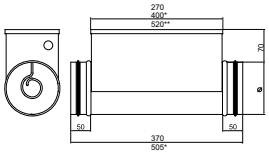
Composition

❖ Enveloppe en acier galvanisé traité pour résister aux hautes températures
❖ Joint à lèvres sur les raccordements
❖ Éléments chauffants en acier inoxydable AISI 304
❖ Thermostat de sécurité à réarmement automatique à 50°C
❖ Thermostat de sécurité à réarmement manuel à 100°C
❖ Batterie livrée sans régulation

Accessoires

❖ Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



*Dimensions pour les batteries de 12 kW
**Dimensions pour les batteries de 15 kW

Caractéristiques techniques

Ø (mm)	Débit minimum (m³/h)	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)
125	70	230 / 1 / 50	0,3 / 0,6 / 1,2	1,5 / 2,8 / 5,5
160	110	230 / 1 / 50	0,6 / 1,2 / 2,4	2,8 / 5,5 / 10,9
200	170	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,2 / 2,0 / 3,0 6,0	5,5 / 9,1 / 13,0 8,7
250	270	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,2 / 2,0 / 3,0 6,0 / 9,0	5,5 / 9,1 / 13,0 8,7 / 13,0
315	415	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,5 / 2,4 / 3,0 6,0 / 9,0 / 12,0	6,8 / 10,9 / 13,0 8,7 / 13,0 / 17,3
400	690	400 / 3 / 50	6,0 / 9,0	8,7 / 13,0

CVA MQI

❖ Batterie de chauffage électrique circulaire autorégulée



Scannez-moi pour en avoir +

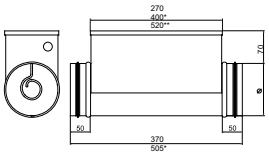
Utilisation

❖ Chauffage de l'air dans les installations de ventilation
❖ Installation horizontale ou verticale, dans le cas d'une installation horizontale, le boitier doit être positionné face sur le dessus ou le côté
❖ 6 tailles disponibles de Ø100 mm au Ø400 mm, pour une puissance de 0,3 kW à 15 kW (suivant le modèle)

Composition

❖ Enveloppe en acier galvanisé traité pour résister aux hautes températures
❖ Joint à lèvres sur les raccordements
❖ Éléments chauffants en acier inoxydable AISI 304
❖ Thermostat de sécurité à réarmement automatique à 50°C
❖ Thermostat de sécurité à réarmement manuel à 100°C
❖ Batterie livrée avec régulation intégrée, réglage du point de consigne (-10...+50°C) sur la batterie
❖ Contrôle du débit d'air intégré
❖ Sonde de température incluse

Caractéristiques dimensionnelles



*Dimensions pour les batteries de 12 kW
**Dimensions pour les batteries de 15 kW

Caractéristiques techniques

Ø (mm)	Débit minimum (m³/h)	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)
125	70	230 / 1 / 50	0,3 / 0,6 / 1,2	1,5 / 2,8 / 5,5
160	110	230 / 1 / 50	0,6 / 1,2 / 2,4	2,8 / 5,5 / 10,9
200	170	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,2 / 2,0 / 3,0 6,0	5,5 / 9,1 / 13,0 8,7
250	270	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,2 / 2,0 / 3,0 6,0 / 9,0	5,5 / 9,1 / 13,0 8,7 / 13,0
315	415	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	1,5 / 2,4 / 3,0 6,0 / 9,0 / 12,0	6,8 / 10,9 / 13,0 8,7 / 13,0 / 17,3
400	690	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50	3,0 6,0 / 9,0 / 12,0 / 15,0	13,0 8,7 / 13,0 / 17,3 / 21,6

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RVA M

❖ Batterie de chauffage électrique rectangulaire



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Chauffage de l'air dans les installations de ventilation
❖ Installation horizontale ou verticale, dans le cas d'une installation horizontale, le boitier doit être positionné face sur le dessus ou sur le côté
❖ 6 tailles disponibles, pour une puissance de 6 à 60 kW (suivant modèle)

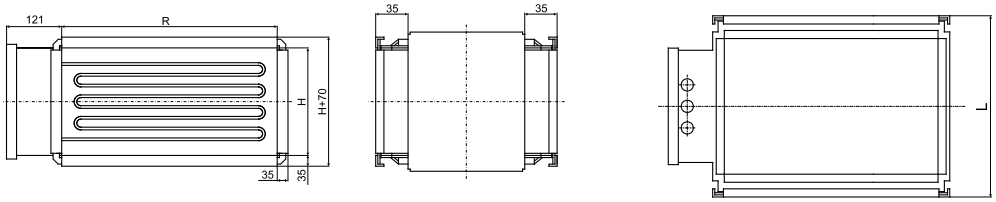
Composition

❖ Enveloppe en acier galvanisé traité pour résister aux hautes températures
❖ Éléments chauffants en acier inoxydable AISI 304
❖ Thermostat de sécurité à réarmement automatique à 50°C
❖ Thermostat de sécurité à réarmement manuel à 100°C
❖ Batterie livrée sans régulation
❖ Sonde de température incluse

Accessoires

❖ Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



L x H (mm)	400 x 200			500 x 250			500 x 300		
Puissance (kW)	**6**	**9**	**15**	**9**	**15**	**24**	**9**	**15**	**24**
L (mm)	370	370	420	370	420	600	370	370	370

L x H (mm)	600 x 300			700 x 400			800 x 500		
Puissance (kW)	**15**	**24**	**30**	**15**	**30**	**45**	**30**	**45**	**60**
L (mm)	370	370	440	370	370	370	370	370	440

Caractéristiques techniques

L x H (mm)	Débit minimum (m³/h)	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)
400 x 200	500	400 / 3 / 50	6 / 9 / 15	8,7 / 13,0 / 21, 7
500 x 250	800	400 / 3 / 50	9 / 15 / 24	13,0 / 21,7 / 34,6
500 x 300	950	400 / 3 / 50	9 / 15 / 24	13,0 / 21,7 / 34,6
600 x 300	1150	400 / 3 / 50	15 / 24 / 30	21,7 / 34,6 / 43,3
700 x 400	1800	400 / 3 / 50	15 / 30 / 45	21,7 / 43,3 / 65,0
800 x 500	2500	400 / 3 / 50	30 / 45 / 60	43,3 / 65,0 / 86,6

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	Puissance (kW)	Alimentation (V / Ph / Hz)	CVA M			CVA MQI		
			Code		Prix € H.T. 53H	Code		Prix € H.T. 53H
125	0,3	230 / 1 / 50	J090111125030	U	**164,99**	J090116125030	U	**776,53**
125	0,6	230 / 1 / 50	J090111125060	U	**196,65**	J090116125060	U	**816,34**
125	1,2	230 / 1 / 50	J090111125120	U	**269,57**	J090116125120	U	**886,03**
160	0,6	230 / 1 / 50	J090111160060	U	**206,14**	J090116160060	U	**846,21**
160	1,2	230 / 1 / 50	J090111160120	U	**184,00**	J090116160120	U	**826,29**
160	2,4	230 / 1 / 50	J090111160240	U	**237,93**	J090116160240	U	**925,84**
200	1,2	230 / 1 / 50	J090111200120	U	**206,14**	J090116200120	U	**826,29**
200	2,0	230 / 1 / 50	J090111200200	U	**247,42**	J090116200200	U	**886,03**
200	3,0	230 / 1 / 50	J090111200300	U	**294,96**	J090116200300	U	**1 045,32**
200	6,0	400 / 3 / 50	J090311200600	U	**437,69**	J090316200600	U	**1 294,18**
250	1,2	230 / 1 / 50	J090111250120	U	**222,03**	J090116250120	U	**836,24**
250	2,0	230 / 1 / 50	J090111250200	U	**256,92**	J090116250200	U	**935,79**
250	3,0	230 / 1 / 50	J090111250300	U	**307,70**	J090116250300	U	**975,62**
250	6,0	400 / 3 / 50	J090311250600	U	**447,21**	J090316250600	U	**1 314,11**
250	9,0	400 / 3 / 50	J090311250900	U	**497,97**	J090316250900	U	**1 373,84**
315	1,5	230 / 1 / 50	J090111315150	U	**282,33**	J090116315150	U	**915,90**
315	2,4	230 / 1 / 50	J090111315240	U	**301,33**	J090116315240	U	**934,13**
315	3,0	230 / 1 / 50	J090111315300	U	**342,60**	J090116315300	U	**1 015,45**
315	6,0	400 / 3 / 50	J090311315600	U	**482,09**	J090316315600	U	**1 343,98**
315	9,0	400 / 3 / 50	J090311315900	U	**532,86**	J090316315900	U	**1 366,29**
315	12,0	400 / 3 / 50	J090311315C00	U	**684,09**	J090316315C00	U	**1 493,17**
400	3,0	230 / 1 / 50		-		J090116400300	U	**1 039,33**
400	6,0	400 / 3 / 50	J090311400600	U	**497,97**	J090316400600	U	**1 353,93**
400	9,0	400 / 3 / 50	J090311400900	U	**548,74**	J090316400900	U	**1 423,61**
400	12,0	400 / 3 / 50		-		J090316400C00	U	**1 600,50**
400	15,0	400 / 3 / 50		-		J090316400E00	U	**1 844,48**

L x H (mm)	Puissance (kW)	Alimentation (V / Ph / Hz)	RVA M		
			Code		Prix € H.T. 53H
400 x 200	6	400 / 3 / 50	J090311402006	U	**748,36**
400 x 200	9	400 / 3 / 50	J090311402009	U	**810,44**
400 x 200	15	400 / 3 / 50	J090311402015	U	**1 153,58**
500 x 250	9	400 / 3 / 50	J090311502509	U	**895,40**
500 x 250	15	400 / 3 / 50	J090311502515	U	**1 182,99**
500 x 250	24	400 / 3 / 50	J090311502524	U	**1 673,16**
500 x 300	9	400 / 3 / 50	J090311503009	U	**732,05**
500 x 300	15	400 / 3 / 50	J090311503015	U	**1 026,16**
500 x 300	24	400 / 3 / 50	J090311503024	U	**1 388,88**
600 x 300	15	400 / 3 / 50	J090311603015	U	**1 035,94**
600 x 300	24	400 / 3 / 50	J090311603024	U	**1 405,27**
600 x 300	30	400 / 3 / 50	J090311603030	U	**1 669,91**
700 x 400	15	400 / 3 / 50	J090311704015	U	**1 094,81**
700 x 400	30	400 / 3 / 50	J090311704030	U	**1 715,65**
700 x 400	45	400 / 3 / 50	J090311704045	U	**2 405,22**
800 x 500	30	400 / 3 / 50	J090311805030	U	**1 794,11**
800 x 500	45	400 / 3 / 50	J090311805045	U	**2 464,06**
800 x 500	60	400 / 3 / 50	J090311805060	U	**3 300,60**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CWA (Classe D)

- Batterie à eau chaude
- Étanchéité : Classe D selon EN 15727



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Chauffage de l'air dans les installations de ventilation
- Installation horizontale dans les conduits circulaires
- 8 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø500 mm

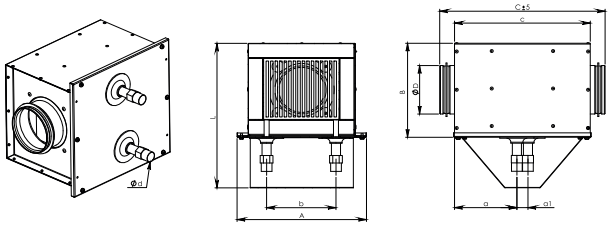
Composition

- Enveloppe en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Capot supérieur démontable
- Échangeur air/eau en tubes cuivre et ailettes (pas de 2 mm) en aluminium
- Filetage mâle

Accessoires

- Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	a (mm)	a1 (mm)	b (mm)	c (mm)	Ød$_{ext.}$ (mm)	Filetage	L (mm)	Poids (kg)
100	258	190	333	178	22	138	270	18	1/2"	292	4,2
125	258	190	333	148	22	138	270	18	1/2"	292	4,2
160	333	262	391	126	22	213	270	18	1/2"	364	6,1
200	333	262	351	126	22	213	270	18	1/2"	364	6,1
250	408	394	371	122	29	283	270	22	1/2"	530	10,6
315	482	456	371	151	29	350	270	22	1/2"	624	13,3
400	557	548	471	151	29	383	270	22	3/4"	716	17,2
500	582	728	368	122	29	449	270	22	3/4"	860	22,1

Ø (mm)	CWA (Classe D) Code		Prix € H.T. 53H
100	J090401100003	U	**377,84**
125	J090401125003	U	**395,78**
160	J090401160003	U	**473,81**
200	J090401200003	U	**500,73**
250	J090401250003	U	**632,73**
315	J090401315003	U	**803,61**
400	J090401400003	U	**989,50**
500	J090401500003	U	**1 246,75**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CWK

- Batterie à eau glacée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
- Installation horizontale dans les conduits circulaires
- 10 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø710 mm

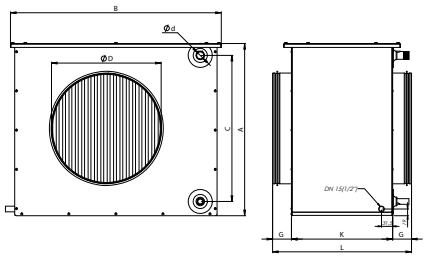
Composition

- Enveloppe en acier galvanisé
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Capot supérieur démontable
- Échangeur air/eau en tubes cuivre et ailettes (pas de 2 mm) en aluminium
- Filetage mâle
- Piquage 1/2" pour l'évacuation des condensats

Accessoires

- Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)	K (mm)	L (mm)	ØD (mm)	Ød (mm)	Poids (kg)
100	170	236	98	48	265	356	100	10	4,4
125	257	330	188	48	286	388	125	22	6,5
160	255	330	188	40	286	360	160	22	6,9
200	328	396	263	40	286	365	200	22	9
250	415	475	338	55	286	396	250	22	13
315	480	555	413	55	286	396	315	22	16
400	505	720	438	65	316	445	400	22	21
500	737	946	610	74	317	465	500	22	38,2
630	887	1096	760	74	317	465	630	G1	50,6
710	967	1146	774	74	446	594	710	G1	78,8

CWK

Ø (mm)	Code		Prix € H.T. 53H
100	J090402100000	U	**656,71**
125	J090402125000	U	**665,67**
160	J090402160000	U	**674,65**
200	J090402200000	U	**848,59**
250	J090402250000	U	**1 034,48**
315	J090402315000	U	**1 259,37**
400	J090402400000	U	**1 604,20**
500	J090402500000	U	**2 279,35**
630	J090402630000	U	**2 742,43**
710	J090402710000	U	**3 931,21**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RWC

- Batterie à eau glacée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
- Installation horizontale dans les conduits rectangulaires
- 4 tailles disponibles, 2 (C2) ou 4 (C4) rangs

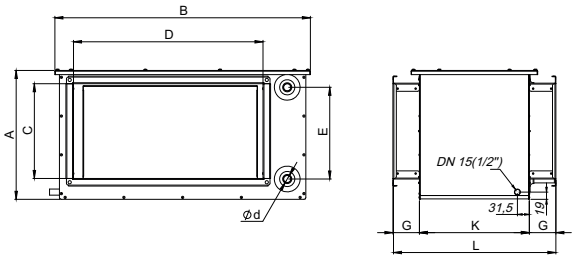
Composition

- Enveloppe en acier galvanisé
- Cadre de raccordement
- Capot supérieur démontable
- Échangeur air/eau en tubes cuivre et ailettes en aluminium
- Filetage mâle
- Piquage 1/2" pour l'évacuation des condensats

Accessoires

- Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	D (mm)	C (mm)	Ød	E (mm)	B (mm)	A (mm)	G (mm)	K (mm)	L (mm)	Poids (kg)
500 x 250 C4	500	250	1/2"	242	674	340	70	290	430	19,5
500 x 250 C2	500	250	1/2"	242	674	340	70	290	430	17,9
700 x 300 C4	700	300	3/4"	286	874	390	70	310	450	26,7
700 x 300 C2	700	300	1/2"	292	874	390	70	310	450	23,7
750 x 300 C4	750	300	3/4"	286	924	390	70	310	450	27,9
750 x 300 C2	750	300	1/2"	292	924	390	70	310	450	24,8
750 x 350 C4	750	350	3/4"	336	944	440	70	310	450	30,8
750 x 350 C2	750	350	1/2"	358	944	440	70	310	450	26,9

L x H (mm)	RWC							
	2 rangs				4 rangs			
	Code		Prix € H.T.	53H	Code		Prix € H.T.	53H
500 x 250	SLDRWC500250C2	U	**3 119,90**		SLDRWC500250C4	U	**3 667,49**	
700 x 300	SLDRWC700300C2	U	**1 747,54**		SLDRWC700300C4	U	**2 530,03**	
750 x 300	SLDRWC750300C2	U	**3 424,62**		SLDRWC750300C4	U	**4 221,35**	
750 x 350	SLDRWC750350C2	U	**3 674,40**		SLDRWC750350C4	U	**4 656,24**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CWK DX

NOUVEAU

❖ Batterie à détente directe



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
❖ Installation horizontale dans les conduits circulaires
❖ 5 tailles disponibles du Ø315 mm au Ø710 mm

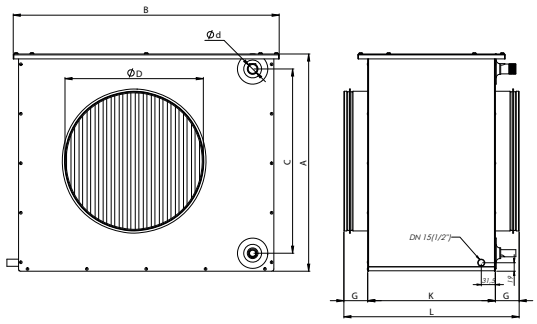
Composition

❖ Enveloppe en acier galvanisé
❖ Joint à lèvres sur les raccordements
❖ Capot supérieur démontable
❖ Échangeur en tubes cuivre et ailettes (pas de 2 mm) en aluminium
❖ Filetage mâle
❖ Piquage 1/2" pour l'évacuation des condensats

Accessoires

❖ Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)	K (mm)	L (mm)	ØD (mm)	Ød (mm)	Volume de fluide (l)	Poids (kg)
315	487	596	413	54	286	394	315	G1	1,9	18,0
400	512	746	438	74	316	464	400	G1	2,7	22,9
500	737	946	610	74	317	465	500	G1	4,5	34,9
630	887	1096	760	74	317	465	630	G1	6,9	46,4
710	967	1146	774	74	446	594	710	G2	13,1	77,9

Ø (mm)	CWK DX Code		Prix € H.T. 53H
315	J090402315010	U	**1 865,04**
400	J090402400010	U	**2 045,64**
500	J090402500010	U	**2 548,29**
630	J090402630010	U	**3 031,05**
710	J090402710010	U	**5 464,41**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RFC

NOUVEAU

❖ Batterie à détente directe



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
❖ Installation horizontale dans les conduits rectangulaires
❖ 4 tailles disponibles, 2 (F2) ou 4 (F4) rangs

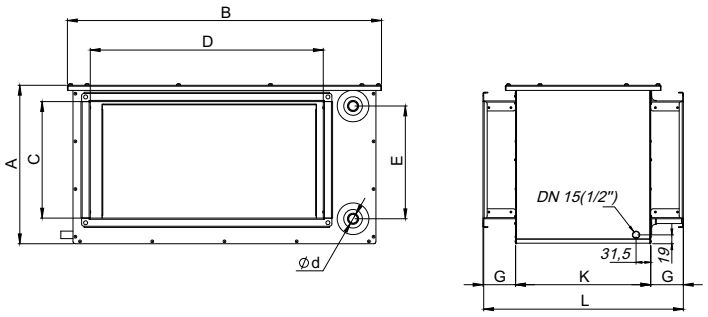
Composition

❖ Enveloppe en acier galvanisé
❖ Capot supérieur démontable
❖ Échangeur en tubes cuivre et ailettes (pas de 2 mm) en aluminium
❖ Filetage mâle
❖ Piquage 1/2" pour l'évacuation des condensats

Accessoires

❖ Se reporter au chapitre régulation, voir page 823

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	D (mm)	C (mm)	Ød	E (mm)	B (mm)	A (mm)	G (mm)	K (mm)	L (mm)	Poids (kg)
500 x 250 F2	500	250	16	240	674	340	70	290	430	19,5
500 x 250 F4	500	250	16	240	674	340	70	290	430	17,9
700 x 300 F2	700	300	16	290	874	390	70	310	450	26,7
700 x 300 F4	700	300	16	290	874	390	70	310	450	23,7
750 x 300 F2	750	300	28	278	924	390	70	310	450	27,9
750 x 300 F4	750	300	16	290	924	390	70	310	450	24,8
750 x 350 F2	750	350	28	328	944	440	70	310	450	30,8
750 x 350 F4	750	350	22	334	944	440	70	310	450	26,9

RFC

L x H (mm)	2 rangs				4 rangs			
	Code		Prix € H.T.	53H	Code		Prix € H.T.	53H
500 x 250	SLDRFC500250F2	U	**3 102,65**		SLDRFC500250F4	U	**3 676,31**	
700 x 300	SLDRFC700300F2	U	**1 760,76**		SLDRFC700300F4	U	**2 613,26**	
750 x 300	SLDRFC750300F2	U	**3 418,75**		SLDRFC750300F4	U	**4 425,12**	
750 x 350	SLDRFC750350F2	U	**3 849,37**		SLDRFC750350F4	U	**4 897,14**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VCR2

- Vannes 2 voies de régulation
- Corps de vanne en fonte grise
- Pression nominale : PN16
- Température du fluide : +2...+110°C
- Course : 5,5 mm
- Raccordement mâle



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	VCR2 Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
VCR215/3T	PRDVCR2153T	DN15, Kvs 1,6	U	**152,53**
VCR215/2T	PRDVCR2152T	DN15, Kvs 2,5	U	**152,53**
VCR215/1T	PRDVCR2151T	DN15, Kvs 4,0	U	**152,53**
VCR220/T	PRDVCR220T	DN20, Kvs 6,3	U	**168,76**
VCR225/T	PRDVCR225T	DN25, Kvs 10	U	**184,99**
VCR232/T	PRDVCR232T	DN32, Kvs 16	U	**241,79**
VCR240/T	PRDVCR240T	DN40, Kvs 25	U	**266,13**

VCR3

- Vannes 3 voies de régulation
- Corps de vanne en fonte grise
- Pression nominale : PN16
- Température du fluide : +2...+110°C
- Course : 5,5 mm
- Raccordement mâle



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	VCR3 Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
VCR315/5T	PRDVCR3155T	DN15, Kvs 0,63	U	**180,13**
VCR315/4T	PRDVCR3154T	DN15, Kvs 1,0	U	**176,88**
VCR315/3T	PRDVCR3153T	DN15, Kvs 1,6	U	**176,88**
VCR315/2T	PRDVCR3152T	DN15, Kvs 2,5	U	**175,25**
VCR315/1T	PRDVCR3151T	DN15, Kvs 4,0	U	**175,25**
VCR320/T	PRDVCR320T	DN20, Kvs 6,3	U	**184,99**
VCR325/T	PRDVCR325T	DN25, Kvs 10	U	**217,44**
VCR332/T	PRDVCR332T	DN32, Kvs 16	U	**274,25**
VCR340/T	PRDVCR340T	DN40, Kvs 25	U	**314,80**

SE4

- Actionneurs pour le pilotage des vannes VCR
- Force : 400 N
- Alimentation :
  - 24 V AC ±10% / 50...60 Hz (SE4...24)
  - 230 V AC ±10% / 50...60 Hz (SE4...230)
- Temps de course : environ 70 s
- Indice de protection : IP 54
- Livré avec 1,5 m de câble



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	SE4 Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
SE4M24	PRD1215112	24 V, 0...10 V	U	**186,62**
SE4MF24	PRD1215110	24 V, 3 points	U	**137,94**
SE4F230	PRD1215111	230 V, 3 points	U	**139,55**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

INSUL'AIR RA A1

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN 13501-1 : A1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique extérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 60°C

Composition

- Laine de verre revêtue sur une face d'un aluminium renforcé avec une languette de recouvrement

INSUL'AIR RA A1

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	PFDRAA1025	14	1150	16,1	0,7	m²	**9,15**	51W
50	PFDRAA1050	8	1150	9,2	1,45	m²	**13,86**	51V

[1] Résistance thermique à 10°C.

INSUL'AIR RKA A2

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN 13501-1 : A2-s1-d0



Scannez-moi pour en avoir +

Utilisation

- Isolation thermique extérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 60°C

Composition

- Laine de verre revêtue sur une face d'un kraft aluminium avec une languette de recouvrement

INSUL'AIR RKA A2

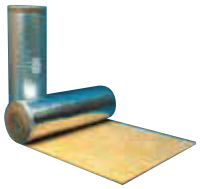
Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	PFDRKAA2025	14	1150	16,1	0,7	m²	**9,27**	51Y
50	PFDRKAA2050	8	1150	9,2	1,45	m²	**13,96**	51X

[1] Résistance thermique à 10°C.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CLIMCOVER ROLL ALU 1

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique extérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C

Composition

- Laine de verre revêtue sur une face d'un double pare-vapeur aluminium, renforcé d'une grille de verre tri-directionnelle avec une languette de recouvrement sur un côté

Variantes

- Laine de verre revêtue sur une face d'un double pare-vapeur aluminium noir, renforcé d'une grille de verre tri-directionnelle avec une languette de recouvrement sur un côté

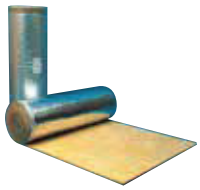
CLIMCOVER ROLL ALU 1

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISO202025	10	1150	11,50	0,78	m²	**13,75**	51I
50	ISO202050	5	1150	5,75	1,56	m²	**23,43**	51B

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMCOVER ROLL ALU 2

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique extérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C

Composition

- Laine de verre revêtue sur une face d'un pare-vapeur aluminium renforcé d'une grille de verre carrée avec une languette de recouvrement sur un côté

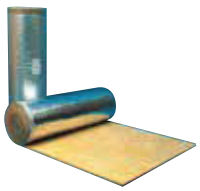
CLIMCOVER ROLL ALU 2

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISOCCRA2025	12	1150	13,8	0,71	m²	**9,15**	51H
50	ISOCCRA2050	7,5	1150	8,63	1,43	m²	**13,86**	51L

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMCOVER ROLL ALU 2 KA

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique extérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C

Composition

- Laine de verre revêtue sur une face d'un complexe pare-vapeur kraft aluminium, renforcé d'une grille de verre tri-directionnelle avec une languette de recouvrement sur un côté

CLIMCOVER ROLL ALU 2

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISO224025144	12	1200	14,4	0,67	m²	**9,27**	51D
50	ISO224050	7,5	1200	9	1,35	m²	**13,96**	51C

[1] Résistance thermique à 10°C.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CLIMLINER ROLL V2

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique intérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C
- Vitesse max. de l'air : 12 m/s

Composition

- Laine de verre souple revêtue d'un voile de verre noir sur la face au contact de l'air

CLIMCOVER ROLL V2

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISO502025	20	1200	24	0,76	m²	**13,80**	51E

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMLINER 504

- Rouleaux d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A1



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique intérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C
- Vitesse max. de l'air : 12 m/s

Composition

- Laine de verre souple revêtue d'un tissu de verre blanc sur la face au contact de l'air adapté

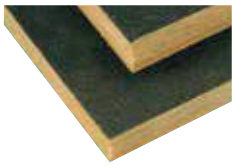
CLIMLINER 504

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
5	ISO504005	30	1200	36	0,15	m²	**29,56**	51F

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMLINER SLAB V2
CLIMLINER SLAB V2 FLEX

- Panneaux rigides ou souples (FLEX) en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique intérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 80°C
- Vitesse max. de l'air : 20 m/s

Composition

- Laine de verre surfacée d'un voile de verre noir sur la face au contact de l'air, et d'un contre voile de verre jaune sur la face au contact de la tôle

CLIMLINER SLAB V2

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISOPXCLV2025414	3000	1200	3,6	0,76	m²	**23,44**	50D
40	ISOPXCLV2040414	3000	1200	3,6	1,18	m²	**31,96**	50D

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMLINER SLAB V2 FLEX

Épaisseur (mm)	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISOPXCLV2F025414	3000	1200	3,6	0,76	m²	**22,21**	50C
50	ISOPXCLV2F050414	3000	1200	3,6	1,52	m²	**32,63**	50C

[1] Résistance thermique à 10°C.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CLIMLINER SLAB CLEANTEC

- Panneaux rigides d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique intérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C
- Vitesse max. de l'air : 18 m/s

Composition

- Laine de verre surfacée et rebordée par un épais tissu de verre noir

Épaisseur (mm)	CLIMLINER SLAB CLEANTEC							
	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISOPXCLE025099	2000	1000	2	0,76	m²	**41,96**	50E
40	ISOPXCLE040099	2000	1000	2	1,21	m²	**83,72**	50E

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMLINER SLAB CLEANTEC AIR+

- Panneaux rigides d'isolation en laine de verre fongicide
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Isolation thermique intérieure des réseaux de gaines de ventilation
- Température de service max. : 125°C
- Vitesse max. de l'air : 18 m/s

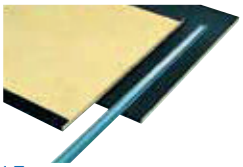
Composition

- Laine de verre surfacée et rebordée par un épais tissu de verre noir fongicide

Épaisseur (mm)	CLIMLINER SLAB CLEANTEC AIR+							
	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)	Prix € H.T.		
25	ISOPXCLEP025099	2000	1000	2	0,76	m²	**45,77**	50F
40	ISOPXCLEP040099	2000	1000	2	1,21	m²	**88,89**	50F

[1] Résistance thermique à 10°C.

Accessoires pour CLIMLINER SLAB CLEANTEC (AIR+)



PROFIL EN Z

- Le profil en Z permet la fixation des panneaux entre eux
- Section : 20/25/20 ou 20/40/20
- Épaisseur : 0,5 mm
- Longueur : 2 m

PROFIL EN T

- Le profil en T permet la fixation des panneaux lorsque ceux-ci ne sont pas des multiples de 1 m
- Section : 20/25/20 ou 20/40/20
- Épaisseur : 0,5 mm
- Longueur : 2 m

Section	Accessoires pour CLIMLINER SLAB CLEANTEC (AIR+)					
	Code	Désignation	Cond.	Prix € H.T.		50G
20/25/20	ISOCLZ005	Profil en Z	2	BAR	**7,54**	
20/40/20	ISOCLZ005040	Profil en Z	2	BAR	**9,95**	
20/12/20	ISOCLT005	Profil en T	2	BAR	**7,54**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CLIMAVER A2 NETO

- Panneaux rigides d'isolation en laine de verre
- Classement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Construction de panneaux gaines autoporteurs avec isolation thermique
- Température de service max. : 90°C
- Vitesse max. de l'air : 18 m/s

Composition

- Laine de verre haute densité surfacée d'aluminium sur la face au contact de l'air, et d'un complexe pare-vapeur aluminium renforcé d'un kraft et d'une grille de verre à l'extérieur

Épaisseur (mm)	CLIMAVER A2 NETO						
	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)		Prix € H.T. 50E
25	ISONETO	3000	1190	3,57	0,78	m²	**37,29**

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMAVER A2 PLUS

- Panneaux rigides d'isolation en laine de verre haute densité
- CLassement au feu selon NF EN13501-1 : A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Construction de panneaux gaines autoporteurs avec isolation thermique
- Température de service max. : 90°C
- Vitesse max. de l'air : 18 m/s

Composition

- Laine de verre surfacée d'un voile de verre noir sur la face au contact de l'air, et d'un complexe pare-vapeur aluminium renforcé d'un kraft et d'une grille de verre à l'extérieur

Épaisseur (mm)	CLIMLINER A2 PLUS						
	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)		Prix € H.T. 50F
25	ISOA2025A	3000	1190	3,57	0,78	m²	**36,62**

[1] Résistance thermique à 10°C.

CLIMAVER A2 DECO BLACK

- Panneaux rigides d'isolation en laine de verre haute densité
- Classement au feu selon NF EN13501-1 :A2-s1,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Construction de panneaux gaines autoporteurs avec isolation thermique
- Température de service max. : 90°C
- Vitesse max. de l'air : 18 m/s

Composition

- Laine de verre haute densité surfacée d'un tissu de verre noir sur la face au contact de l'air, et d'un complexe pare-vapeur aluminium recouvert d'un tissu esthétique noir à l'extérieur

Épaisseur (mm)	CLIMAVER A2 DECO BLACK						
	Code	Longueur (m)	Largeur (mm)	Colis (m²)	R[1] (m²K/W)		Prix € H.T.
25	ISOA2D025N	3000	1200	3,57	0,78	m²	**49,64**

[1] Résistance thermique à 10°C.

Ruban adhésif en tissu de verre noir pour CLIMAVER A2 DECO BLACK

Code	Désignation	Cond.		Prix € H.T. 50G
ISOADHA2DN	Prévoir 1 carton par palette de CLIMAVER	12	CTN	**809,22**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Accessoires pour panneaux autoporteurs




Profil en L ①
- Longueur : 1,155 m
- Conditionnement par 80 unités par colis soit 92,4 m

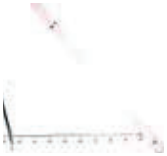
Profil en h ②
- Longueur :2 m
- Conditionnement par 80 unités par colis soit 92,4 m

Section	Accessoires pour panneaux autoporteurs					
	Code	Désignation	Cond.		Prix € H.T.	50G
-	ISOPROFILC	Profil en L	1,155	ML	**4,08**	
-	ISOPROFILHC	Profil en h	2	ML	**12,06**	

Outillages pour panneaux autoporteurs

- Outillages pour la confection d'un conduit CLIMAVER





	Outillages pour panneaux autoporteurs				
Code	Désignation	U/Vente		Prix € H.T.	50G
ISORABOTC	Malette de 5 rabots CLIMAVER	Malette	BTE	**709,59**	
ISOLAMESC	Boite de 20 lames de rechange pour rabot	Boite	BTE	**113,09**	
ISOREGLEC	Règle-équerre	Règle	BTE	**860,73**	
ISOAGRAFEUSE	Agrafeuse CLIMAVER	Agrafeuse	BTE	**224,71**	
ISOAGRAFES	Boite de 5000 agrafes 14 mm	Boite	BTE	**52,06**	
ISOCOLLEA2	Colle pour le façonnage des conduits CLIMAVER en cartouche (750 ml)	Cartouche	CAR	**24,21**	
PFDMAROUF	Spatule de marouflage	Spatule	BTE	**2,75**	84B

PIQRAP

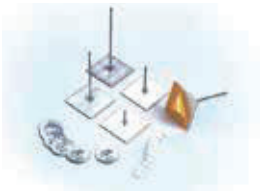
- Piquages rapides en acier galvanisé avec griffes
- Fixation dans les panneaux d'isolants pour le raccordement de conduit circulaire



Ø (mm)	PIQRAP, piquage rapide				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	55C
100	AIRPIQRAP100	Piquage rapide	U	**13,79**	
125	AIRPIQRAP125	Piquage rapide	U	**15,10**	
160	AIRPIQRAP160	Piquage rapide	U	**15,58**	
200	AIRPIQRAP200	Piquage rapide	U	**16,93**	
250	AIRPIQRAP250	Piquage rapide	U	**19,08**	
315	AIRPIQRAP315	Piquage rapide	U	**19,59**	
355	AIRPIQRAP355	Piquage rapide	U	**23,37**	
400	AIRPIQRAP400	Piquage rapide	U	**25,31**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Clips galva auto adhésifs



- Pointe en acier galvanisé à embase carrée munie d'une sous-face auto adhésive permettant la fixation rapide de l'isolation sur les conduits
- Les pointes sont livrées avec les prestoles
- Il est conseillé d'utiliser un capuchon protecteur nylon

Long. (mm)	Clips galva auto adhésifs, y compris prestoles				
	Code	Désignation	Cond.	Prix € H.T. 55E	
19	CLMCLIPSAN019	Clips galva auto adhésifs, y compris prestoles	500	BTE	**69,04**
32	CLMCLIPSAN032	Clips galva auto adhésifs, y compris prestoles	500	BTE	**72,24**
63	CLMCLIPSAN063	Clips galva auto adhésifs, y compris prestoles	500	BTE	**80,08**
-	CLMPRESTRNCL2	Prestole seule	500	BTE	**39,33**
-	CLMCAPUCHON	Capuchon protecteur nylon	1000	BTE	**54,58**

CDF3PAP & CDW72



- Pointe à souder avec papier et tête de 30 mm permettant la fixation des isolants avec revêtement aluminium sur les conduits
- Finition standard ou noire (BLACK)
- Fixation à l'aide du pistolet pour pointe à souder (CDW72) fournie avec une boite de transport

Long. (mm)	Cond.	Pointe à souder avec papier tête large de 30 mm					
		Standard			Black		
		Code	Prix € H.T.		Code	Prix € H.T. 55F	
19	1000	CLMCDF3PAP019	BTE	**243,65**	CLMCDF3PAP019N	BTE	**397,92**
28	1000	CLMCDF3PAP028	BTE	**257,15**	CLMCDF3PAP028N	BTE	**410,34**
58	1000	CLMCDF3PAP058	BTE	**314,78**	CLMCDF3PAP058N	BTE	**478,59**
CDW72	1	CLMYBCDW72	BTE	**Sur consultation**		-	

SPRAY FIX



- Colle en bombe aérosol.
- Conçue pour la fixation des isolants minéraux sur les conduits métalliques.

Format	SPRAY FIX			
	Code	Désignation	Prix € H.T. 55F	
500 ml	KIBOMBEADH	Bombe colle aérosol	U	**11,34**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

NOS CATALOGUES 2022

SONT DISPONIBLES AUPRÈS DE VOTRE COMMERCIAL



Dès à présent consultables en ligne sur
www.ouestisol.fr ou **www.ouestventil.fr**



Accessoires de pose

Ouest isol & ventil

Sommaire

Accessoires de pose

Accessoires de ventilation

276 OBMC · PST · EASY QUICK

277 PERFO GALVA · NCA · MONOFIL

278 MCA · CRA · SCA

279 RPDR · ADAR

Étanchéité

280 EOCRYL M1 · FA101 · FA201 · GS301

281 FM610 · FF197 · AA290

282 ASB · PSB · ALUTAPE 40S · PVC-TAPE

283 SMOKE · CH00216 CH25301

Antivibratile et supportage génie climatique

284 MANS-PU · MANS-PU (B)

285 FLC-PU · BMK · GAS-M1 · MPM-M1

286 PLAQ'ISOL · CHOC'ISOL · DALLES ANTIVIBRATILES · PAD

287 PLO'ISOL · PLO'ISOL · MGM

288 PIEDS SUPPORT · PIEDS SUPPORT H · PIEDS SUPPORT H

289 CHÂSSIS SUPPORT SUFIX

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Accessoires de pose

Accessoires de suspension

290

CROCHET

BOBINES


GALET

PA

PL

PZ

291

KIT SUFIX SACHET

KIT SUFIX BOX

SKC

292

TIGE FILETÉE

MANCHONS FILETÉS HEXAGONAUX

RONDELLES LARGES

RONDELLES EXTRA LARGES

293

ÉCROUS

VIS TÊTE HEXAGONALE

BOULONS

PAROND

294
NOUVEAU

PITON FEMELLE BÉTON

RAWLCAP RC

295
NOUVEAU

CHEVILLE À FRAPPER

Accessoires Strut

296

RAILS PERFORÉS

CONSOLES

BOUCHONS

BANDE INSONORISANTE

297

DOUBLES ÉCROUS

PINCES SERRE POUTRE

CRAPAUD FIL 2 VIS

298

PLAQUES DE VERROUILLAGE

ÉCLISSES EN U

ÉQUERRE ÉGALE 3 FACES

ÉQUERRE 2 TROUS

ÉQUERRE 4 TROUS

299

ÉQUERRE RENFORCÉE 4 TROUS

SUPPORT MURAL

SUPPORTS MURAUX CHARGE LOURDE

RENFORTS DE LIAISON ARTICULÉS

PIED DE RAIL

Outillage

300

VIS AUTOFOREUSES EMPREINTE CARRÉE

VIS AUTOFOREUSES TÊTE HEXAGONALE

EMBOUTS
NOUVEAU

DISQUES À TRONCONNER

301

TNK1

PISTOLET SQUELETTE

PISTOLET PU

301

PINCEAU À MASTIC

SPATULE DE MAROUFLAGE

302

PINCES COUPE CÂBLE

MÈTRE

SANGLE

OUTIL POUSSOIR

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

OBMC

- Collier de suspension isolé en acier galvanisé avec caoutchouc
- Embase M8/M10



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	OBMC Code		Prix € H.T. 56K
80	SFXCIN4135080	U	**3,89**
100	SFXCIN4135100	U	**3,86**
125	SFXCIN4135125	U	**4,64**
160	SFXCIN4135160	U	**5,66**
200	SFXCIN4135200	U	**6,76**
250	SFXCIN4135250	U	**8,62**
315	SFXCIN4135315	U	**10,44**
355	SFXCIN4135355	U	**13,77**
400	SFXCIN4135400	U	**16,33**
450	SFXCIN4133450	U	**24,61**
500	SFXCIN4133500	U	**29,21**
560	SFXCIN4133560	U	**33,90**
630	SFXCIN4133630	U	**35,30**
710	SFXCIN4133710	U	**40,07**
800	SFXCIN4133800	U	**57,40**
900	SFXCIN4133900	U	**75,17**
1000	SFXCIN4133999	U	**88,41**

PST

- Pied support terrasse en acier galvanisé
- Embase 300 x 300 mm
- Pied télescopique, réglable de 230 à 430 mm
- Filetage en M8



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	PST Code		Prix € H.T. 56C
300 x 300	AIRSTN	U	**37,74**

EASY QUICK

- Pied support terrasse en acier galvanisé intégré dans un pied en caoutchouc recyclé
- Dalle en caoutchouc recyclé 330 x 330 x 60 mm
- Pied télescopique en acier galvanisé, réglable de 330 à 510 mm (hauteur de la dalle incluse)
- Filetage en M8



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	EASY QUICK Code		Prix € H.T. 64T
300 x 300	SFXDALLPST330	U	**70,56**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PERFO GALVA

❖ Bande de suspension perforée en acier galvanisé



Scannez-moi pour en savoir +

Larg. (mm)	Long. (mm)	PERFO GALVA Code		Prix € H.T. 65B
17	25	PFDBP081725	RL	**37,24**
20	25	PFDBP082025	RL	**46,00**
25	25	PFDBP082525	RL	**53,18**

NCA

❖ Collier de serrage en nylon



Scannez-moi pour en savoir +

Plage (mm)	NCA Code			Prix € H.T. 55H
0 - 185	AIRNCA185	100	PQT	**41,94**
0 - 246	AIRNCA246	100	PQT	**51,38**
0 - 270	AIRNCA270	100	PQT	**65,02**
0 - 380	AIRNCA380	50	PQT	**75,31**

MONOFIL

❖ Collier de serrage en acier zingué



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	MONOFIL Code		Prix € H.T. 55H
80	NORCMSDGN080	U	**1,90**
100	NORCMSDGN100	U	**2,08**
125	NORCMSDGN125	U	**2,20**
160	NORCMSDGN160	U	**2,27**
200	NORCMSDGN200	U	**2,39**
250	NORCMSDGN250	U	**2,49**
315	NORCMSDGN315	U	**2,63**
355	NORCMSDGN355	U	**2,74**
400	NORCMSDGN400	U	**3,39**
450	NORCMSDGN450	U	**3,90**
500	NORCMSDGN510	U	**4,60**
560	NORCMSDGN560	U	**5,05**
630	NORCMSDGN630	U	**5,65**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MCA

- Collier de serrage en acier inoxydable AISI 304 avec cage à vis basculante



Scannez-moi pour en savoir +

MCA

Plage (mm)	Code		Prix € H.T. 55H
60 - 110	AIRNEMO60110	U	**1,39**
60 - 135	AIRNEMO60135	U	**1,46**
60 - 165	AIRNEMO60165	U	**1,81**
60 - 215	AIRNEMO60215	U	**1,88**
60 - 270	AIRNEMO60270	U	**2,31**
60 - 325	AIRNEMO60325	U	**2,89**
60 - 380	AIRNEMO60380	U	**3,20**
60 - 525	AIRNEMO60525	U	**4,70**
60 - 660	AIRNEMO60660	U	**6,21**

CRA

- Bande crantée en acier inoxydable AISI 304
- Rouleaux de 30 mètres



Scannez-moi pour en savoir +

CRA

Code		Prix € H.T. 55H
FOCACOSTRIP30	RL	**51,63**

SCA

- Cage à vis basculante



Scannez-moi pour en savoir +

SCA

Code	Cond.		Prix € H.T. 55H
FOCACOLOCK25	25	BTE	**26,62**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RPDR

- Trappe de visite pour gaine circulaire
- Équipée d'un joint d'étanchéité
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751, maintient la classe d'étanchéité d'un réseau classe C



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	Dim. (mm)	RPDR Code		Prix € H.T. 56C
100	180 x 80	D04020B011100	U	**55,78**
125	180 x 80	D04020B011100	U	**55,78**
160	250 x 150	D04020B012160	U	**66,42**
200	250 x 150	D04020B012200	U	**66,42**
250	250 x 150	D04020B012250	U	**66,42**
315	250 x 150	D04020B012315	U	**66,42**
355	300 x 200	D04020B014355	U	**79,95**
400	300 x 200	D04020B014400	U	**79,95**
450	300 x 200	D04020B014400	U	**79,95**
500	300 x 200	D04020B014400	U	**79,95**
560	400 x 300	D04020B013560	U	**140,37**
630	400 x 300	D04020B013630	U	**140,37**
710	400 x 300	D04020B013710	U	**140,37**
800	400 x 300	D04020B013710	U	**140,37**

ADAR

- Trappe de visite pour gaine rectangulaire
- Équipée d'un joint d'étanchéité
- Étanchéité : Classe C selon EN 1751, maintient la classe d'étanchéité d'un réseau classe C



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	ADAR Code		Prix € H.T. 56C
180 x 80	D04010B180080	U	**50,45**
250 x 150	D04010B250150	U	**61,12**
300 x 200	D04010B300200	U	**77,00**
400 x 300	D04010B400300	U	**134,77**
500 x 400	D04010B500400	U	**209,33**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

EOCRYL M1

- Mastic acrylique en pot (6 kg) ou cartouche (280 ml)
- Densité de 1,6 (B) ou 1,7 (W)
- Classement au feu M1



Scannez-moi pour en savoir +

Format	EOCRYL M1 Code		Prix € H.T. 54G
6 kg (B)	D030405B00600	POT	68,83
6 kg (W)	D030405W00600	POT	68,83
280 ml (W)	D030405W00280	CAR	5,98

FA101

- Mastic silicone en cartouche (310 ml), menuiserie et façade
- Label SNJF Façade et vitrage



Scannez-moi pour en savoir +

Format	FA2021 Code	couleur	Prix € H.T. 54G
310 ml	OLICSILB	Blanc	CAR 10,07
310 ml	OLICSILI	Incolore	CAR 10,07
310 ml	OLICSILG	Gris	CAR 10,07

FA201

- Mastic silicone en cartouche (310 ml), sanitaire et froid



Scannez-moi pour en savoir +

Format	FA201 Code	couleur	Prix € H.T. 54G
310 ml	OLSANITCARB	Blanc	CAR 10,07
310 ml	OLSANITCARI	Incolore	CAR 10,07

GS301

- Mastic silicone haute température en cartouche (310 ml), fumisterie



Scannez-moi pour en savoir +

Format	GS301 Code	couleur	Prix € H.T. 54G
310 ml	OLICSILHTCAR	Rouge	CAR 20,48

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

FM610

- Mousse polyuréthane mono-composante
- Embout 2 en 1 : paille ou pistolable



Scannez-moi pour en savoir +

Format	FM610 Code		Prix € H.T. 81A
500 ml	FRKIPSF500	U	11,39
750 ml	FRKIPSF750	U	16,19

FF197

- Mousse polyuréthane mono-composante
- Coupe-feu 2 heures
- Embout paille



Scannez-moi pour en savoir +

Format	FF197 Code		Prix € H.T. 89E
750 ml	PROFOAM700	U	65,64

AA290

- Nettoyant pour mousse polyuréthanne mono-composante
- Embout pistolable



Scannez-moi pour en savoir +

Format	AA290 Code		Prix € H.T. 81A
500 ml	FRKNETTOYANT	U	19,21

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

ASB

- Bande adhésive de butyl viscoélastique, film aluminium
- Classement au feu M1
- Procès-verbal N° 14113-08



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	ASB Code		Prix € H.T. 54G
15 ml x 50 mm	AIRASB015050	RL	35,94
15 ml x 75 mm	AIRASB015075	RL	53,70
15 ml x 100 mm	AIRASB015100	RL	71,65

PSB

- Bande adhésive de butyl viscoélastique, film polyéthylène



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	PSB Code		Prix € H.T. 54G
15 ml x 50 mm	AIRPSB015050	RL	31,53
15 ml x 75 mm	AIRPSB015075	RL	47,20
15 ml x 100 mm	AIRPSB015100	RL	63,43

ALUTAPE 40S

- Ruban aluminium 40 microns, enduit d'une masse adhésive acrylique
- Classement au feu M1



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	ALUTAPE 40S Code		Prix € H.T. 57B
50 ml x 50 mm	D030307050000	RL	22,44
50 ml x 63 mm	D030307063000	RL	28,85
50 ml x 75 mm	D030307075000	RL	32,30
50 ml x 100 mm	D030307100000	RL	44,99

PVC-TAPE

- Ruban PVC, enduit d'une masse adhésive à base de caoutchouc de synthèse



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	PVC-TAPE Code	Couleur		Prix € H.T. 57C
33 ml x 25 mm	BAR702233025N	Noir	RL	6,26
33 ml x 50 mm	BAR702233050N	Noir	RL	12,26
33 ml x 25 mm	BAR702233025G	Gris	RL	6,26
33 ml x 50 mm	BAR702233050G	Gris	RL	12,26

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SMOKE

❖ Cartouche à brûler



Scannez-moi pour en savoir +

Tailles	SMOKE			
	Code	Cond.		Prix € H.T. 54G
45	D040601045000	10	BTE	**46,87**
90	D040601090000	10	BTE	**62,35**
150	D040601150000	5	BTE	**62,35**
240	D040601240000	5	BTE	**110,34**
300	D040601300000	1	BTE	**202,10**

CH00216 et CH25301

❖ Kit de détection de fuite (CH00216) et recharge (CH25301)



Scannez-moi pour en savoir +

Composition

KIT (CH00216)

❖ 1 poire à fumée en caoutchouc
❖ 1 capuchon obturateur
❖ 10 tubes à cristaux imprégés d'acide sulfurique

RECHARGE (CH25301)

❖ 10 tubes à cristaux imprégnés d'acide sulfurique

Modèles	CH00216 / CH25301			
	Code	Cond.		Prix € H.T. 54G
CH00216	D040602000010	1	BTE	**495,33**
CH25301	D040602000020	1	BTE	**269,78**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MANS-PU

- Manchette de raccordement au diamètre en polyuréthane
- Livrée en kit sous blister comprenant une manchette et deux colliers en inox
- Classement au feu M0, attestation 400°C/2H



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	MANS-PU Code		Prix € H.T. 55G
125	AIRMANS125	U	**23,27**
160	AIRMANS160	U	**24,79**
200	AIRMANS200	U	**26,57**
250	AIRMANS250	U	**28,77**
315	AIRMANS315	U	**31,51**
355	AIRMANS355	U	**33,32**
400	AIRMANS400	U	**35,27**
450	AIRMANS450	U	**37,51**
500	AIRMANS500	U	**39,65**
560	AIRMANS560	U	**42,30**
630	AIRMANS630	U	**45,34**
710	AIRMANS710	U	**48,81**
800	AIRMANS800	U	**52,83**

MANS-PU (B)

- Manchette de raccordement au diamètre en polyuréthane
- Livrée montée sous blister
- Classement au feu M0, attestation 400°C/2H



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	MANS-PU (B) Code		Prix € H.T. 55G
125	AIRMANS125B	U	**23,27**
160	AIRMANS160B	U	**24,79**
200	AIRMANS200B	U	**26,57**
250	AIRMANS250B	U	**28,77**
315	AIRMANS315B	U	**31,51**
355	AIRMANS355B	U	**33,32**
400	AIRMANS400B	U	**35,27**
450	AIRMANS450B	U	**37,51**
500	AIRMANS500B	U	**39,65**
560	AIRMANS560B	U	**42,30**
630	AIRMANS630B	U	**45,34**
710	AIRMANS710B	U	**48,81**
800	AIRMANS800B	U	**52,83**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

FLC-PU

- Manchette de raccordement au rouleau en polyuréthane
- Classement au feu M0, attestation 400°C/2H



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	FLC-PU Code		Prix € H.T. 55G
25 ml x 150 mm	CLMMSM025N150	RL	**165,00**
25 ml x 240 mm	CLMMSM025N240	RL	**282,25**

BMK

- Manchette de raccordement au diamètre en acier galvanisé



Scannez-moi pour en savoir +

Ø (mm)	BMK Code		Prix € H.T. 55G
100	AIRFK100	U	**9,23**
125	AIRFK125	U	**10,63**
160	AIRFK160	U	**11,85**
200	AIRFK200	U	**13,49**
250	AIRFK250	U	**15,25**
315	AIRFK315	U	**18,82**
355	AIRFK355	U	**20,41**
400	AIRFK400	U	**22,59**

GAS-M1

- Joint mousse en polyéthylène adhésivée sur une face
- Classement au feu M1



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	MPM-M1 Code	Cond.		Prix € H.T. 54L
20 ml x 15 mm	D030601015004	5	PQT	**42,26**

MPM-M1

- Bande de traversée de mur en mousse élastomère adhésivée sur une face
- Classement au feu B-s3,d0



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	MPM-M1 Code	Cond.		Prix € H.T. 54L
25 ml x 250 mm	D030804025250	1	RL	**80,16**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PLAQ'ISOL

- Panneau antivibratile en matériau souple à base d'élastomère
- Plaque de 1000 x 1000 mm, épaisseur 5 mm

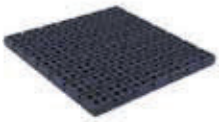


Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	PLAQ'ISOL Code	Charge /plaque		Prix € H.T. 640
1000 x 1000 x 5	WATPRE005M00	400 kg	PL	46,26

CHOC'ISOL

- Plaque de 81 plots en caoutchouc
- Plot de 45 x 45 mm, épaisseur 19 mm



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	CHOC'ISOL Code	Charge /plaque		Prix € H.T. 54L
45 x 45 x 19	PFDCHOCISOL	60 kg	PL	175,99

DALLES ANTIVIBRATILES

- Dalle antivibratile fabriquée en caoutchouc recyclé SBR
- Chevilles en plastique fournies sur demande pour relier les dalles entre elles
- Disponible en 500 x 500 mm (avec chevilles) ou 330 x 330 mm (sans cheville)
- Version moulée spécial PST en 330 x 330 mm pour montage d'un support terrasse PST



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	Dalles antivibratiles Code	Charge /plaque		Prix € H.T. 640
330 x 330 x 45 / PST	SFXDAVPST33033045	300 kg	PL	33,24
330 x 330 x 45	SFXDAVIB33033045	300 kg	PL	33,24
500 x 500 x 45	SFXDAVIB500500045	500 kg	PL	51,85

PAD

- Plot antivibratile en élastomère
- Épaisseur 20 mm, ondulés des 2 côtés, ces plots sont garnis d'une mousse composite à l'intérieur



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	MP-XE Code	Charge /plaque		Prix € H.T. 640
80 x 80 x 20	J050148020080	220 kg	PL	5,40
100 x 100 x 20	J050148020100	350 kg	PL	8,51
150 x 150 x 20	J050148020150	780 kg	PL	20,54

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Iol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PLO'ISOL

- Plot antivibratile mâle en caoutchouc, avec une fixation M8



Scannez-moi pour en savoir +

PLO'ISOL

Code	Charge / plot		Prix € H.T. 54L
AMC110021	10	U	**5,70**

- Plot antivibratile mâle en caoutchouc, avec 2 fixations M8
- Lot de 4 plots avec visserie



PLO'ISOL

Code		Prix € H.T. 640
J050102000010	LOT	**14,99**

MGM

- Plot antivibratile en caoutchouc avec coupelle
- Lot de 4 plots



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	MGM Code	Charge /plot		Prix € H.T. 54L
40 x 60 Sh - M6	J050108040060	10 kg	LOT	**56,05**
60 x 45 Sh - M6	J050108060045	15 kg	LOT	**81,83**
60 x 60 Sh - M6	J050108060060	25 kg	LOT	**81,83**
60 x 75 Sh - M6	J050108060075	45 kg	LOT	**81,83**
80 x 45 Sh - M8	J050108080045	75 kg	LOT	**122,41**
80 x 60 Sh - M8	J050108080060	110 kg	LOT	**122,41**
80 x 75 Sh - M8	J050108080075	150 kg	LOT	**122,41**
100 x 45 Sh - M10	J050108100045	90 kg	LOT	**161,86**
100 x 60 Sh - M10	J050108100060	160 kg	LOT	**161,86**
100 x 75 Sh - M10	J050108100075	220 kg	LOT	**161,86**
150 x 45 Sh - M14	J050108150045	130 kg	LOT	**332,84**
150 x 60 Sh - M14	J050108150060	250 kg	LOT	**332,84**
150 x 75 Sh - M14	J050108150075	350 kg	LOT	**332,84**
200 x 45 Sh - M18	J050108200045	500 kg	LOT	**700,23**
200 x 75 Sh - M18	J050108200075	1250 kg	LOT	**700,23**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PIEDS SUPPORT SUFIX

- Support antivibratile en caoutchouc avec barre de 41 x 21 mm en aluminium
- Fourni sans visserie



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	Pieds support SUFIX Code	Charge /pied	Cond.		Prix € H.T. 64T
250 x 180 x 100	SFXFX250180	160 kg	1	U	**62,78**
400 x 180 x 100	SFXFX400180	240 kg	1	U	**72,90**
600 x 180 x 100	SFXFX600180	400 kg	1	U	**88,60**
600 x 220 x 100	SFXFX600220	400 kg	1	U	**88,60**
1000 x 180 x 100	SFXFX1000180	645 kg	1	U	**141,91**

Dim. (mm)	Réhausse pour Pieds support SUFIX 1000 Code	Cond.		Prix € H.T. 64T
1015 x 190 x 100	SFXFXRH1000	1	U	**138,94**

Dim. (mm)	Mini pieds support SUFIX Code	Charge /pied	Cond.		Prix € H.T. 64T
250 x 130 x 50	SFXFX250130	50 kg	1	U	**36,65**
400 x 130 x 50	SFXFX400130	100 kg	1	U	**45,41**

PIEDS SUPPORT H SUFIX

- Support antivibratile en caoutchouc (CA) ou en polypropylène (PP) avec barre de 41 x 21 mm en aluminium
- Fourni sans visserie





Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	Pieds support SUFIX Code	Charge /pied	Cond.		Prix € H.T. 64T
CA / 350 x 350	SFXSUPHRU3500	200 kg	1	U	**90,12**
CA / 350 x 350 Pente 2,5°	SFXSUPHRU3502	200 kg	1	U	**198,03**
CA / 350 x 350 Pente 5°	SFXSUPHRU3505	200 kg	1	U	**202,55**
CA / 500 x 500	SFXSUPHRU5000	200 kg	1	U	**207,86**
PP / 305 x 305	SFXSUPHKIT305[1]	300 kg	1	KIT	**189,23**

[1] Kit comprenant :
- 2 pieds plastiques 305 x 305 mm avec tapis antivibratile
- 4 vis M10 x 25 mm
- 4 rondelles M10
- 4 écrous M10

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CHÂSSIS SUPPORT SUFIX

- Châssis en acier galvanisé, structure en profilé 41 x 41 mm, épaisseur 2,5 mm
- Pieds 310 x 310 mm avec tapis antivibratile
- Disponible de 1 à 3 mètres en version standard (4 mètres avec extension)
- Kits de fixation avec visserie et bouchons de finition inclus



Scannez-moi pour en savoir +

Dim.	Code	Désignation	Charge max.	Cond.		Prix € H.T. 64V
		GIANT - Châssis support SUFIX				
GIANT-1	J050102450001	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 1 mètre comprenant : - 4 pieds avec tapis antivibratile - 2 profils de 1 mètre en 41 x 41 mm - 2 profils de 1,2 mètres en 41 x 41 mm	500 kg	1	U	**1 385,68**
GIANT-1 DTU	J050102460001	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 1 mètre version DTU 43.1	500 kg	1	U	**1 671,64**
GIANT-2	J050102450002	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 2 mètres comprenant : - 6 pieds avec tapis antivibratile - 2 profils de 2 mètres en 41 x 41 mm - 4 profils de 1,2 mètres en 41 x 41 mm	1000 kg	1	U	**2 178,47**
GIANT-2 DTU	J050102460002	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 2 mètres version DTU 43.1	1000 kg	1	U	**3 037,93**
GIANT-3	J050102450003	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 3 mètres comprenant : - 8 pieds avec tapis antivibratile - 2 profils de 3 mètres en 41 x 41 mm - 6 profils de 1,2 mètres en 41 x 41 mm	1000 kg	1	U	**2 980,79**
GIANT-3 DTU	J050102460003	CHÂSSIS SUPPORT SUFIX 3 mètres version DTU 43.1	1000 kg	1	U	**4 357,31**

Dim.	Code	Désignation	Charge max.	Cond.		Prix € H.T. 64V
		GIANT-E - Extension pour châssis SUFIX				
GIANT-E-1	J050102450101	EXTENSION POUR CHÂSSIS SUFIX 1 mètre comprenant : - 2 pieds avec tapis antivibratile - 2 profils de 1 mètre en 41 x 41 mm - 2 profils de 1,2 mètres en 41 x 41 mm	500 kg	1	U	**919,39**
GIANT-E-1 DTU	J050102460101	EXTENSION POUR CHÂSSIS SUFIX 1 mètre version DTU 43.1	500 kg	1	U	**1 196,87**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PA / PL / PZ

- Patte de suspension en acier galvanisé avec plot en caoutchouc
- Version A pour les gaines circulaires
- Version L et Z pour les gaines rectangulaires



Type	PA / PL / PZ Code		Prix € H.T. 56C
PA	AIRPAPA	U	4,03
PL	AIRPAPL	U	4,03
PZ	AIRPAPZ	U	4,03

CROCHET SANS CHEVILLE SUFIX

- Crochet d'ancrage en inox pour une fixation dans une dalle en béton ou en brique pleine (vérifier la compatibilité d'ancrage)
- Charge maximale : 45 kg
- Perçage du support d'une longueur minimum de 30 mm
- Fourni avec un outil de pose



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	Crochet sans cheville SUFIX Code	Cond.		Prix € H.T. 64R
50 x 15.3	SFXHK100P	100	BTE	70,99

BOBINES SUFIX

- Bobine de câble en acier galvanisé de diamètre 1,5 mm ou 2 mm, longueur 50 à 150 mètres suivant le modèle



Scannez-moi pour en savoir +

Long. (ml)	Bobines SUFIX Code		Prix € H.T. 64R
Charge : 0-35 kg			
50	SFXCABN050150	BOB	27,01
150	SFXCABN150150	BOB	61,24
Charge : 0-60 kg			
100	SFXCABN100200	BOB	45,57
150	SFXCABN150200	BOB	69,26

GALET SUFIX

- Galet
- Déverrouillage sans clé grâce aux 2 boutons poussoirs



Scannez-moi pour en savoir +

Dim. (mm)	Galet SUFIX Code	Cond.		Prix € H.T. 64R
32 x 17	SFXGASR2030	30	BTE	121,62
32 x 17	SFXGASR2100	100	BTE	350,47

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

KIT SUFIX SACHET

- Câble en acier galvanisé de diamètre 1,5 mm ou 2 mm, coupé et soudé, d'une longueur de 1 à 10 mètres
- Galets autobloquants en acier, déverrouillage sans clé, coefficient de sécurité 4:1
- Embout boucle (FR) ou fileté (EF) M6 (0-35 kg) ou M8 (0-60 kg)
- Sachet de 10 câbles et 10 galets



Certifié APAVE



FR



EF

Scannez-moi pour en savoir +

Long. (ml)	Kit SUFIX sachet – Embout boucle – Code	Prix € H.T.		Embout fileté – Code	Prix € H.T.	
Charge : 0-35 kg						
1	SFXSR15FR1	SAC	**5,77**	SFXSR15EF1	SAC	**6,92**
2	SFXSR15FR2	SAC	**6,39**	SFXSR15EF2	SAC	**7,58**
3	SFXSR15FR3	SAC	**7,43**	SFXSR15EF3	SAC	**8,55**
5	SFXSR15FR5	SAC	**9,07**	-		
10	SFXSR15FR10	SAC	**13,33**	-		
Charge : 0-60 kg						
1	SFXSR602FR1	SAC	**6,39**	SFXSR602EF1	SAC	**7,64**
2	SFXSR602FR2	SAC	**7,01**	SFXSR602EF2	SAC	**8,28**
3	SFXSR602FR3	SAC	**8,04**	SFXSR602EF3	SAC	**8,55**
5	SFXSR602FR5	SAC	**11,35**	-		
10	SFXSR602FR10	SAC	**14,68**	-		

64R

KIT SUFIX BOX

- Câble en acier galvanisé de diamètre 1,5 mm ou 2 mm, coupé et soudé, d'une longueur de 1 à 5 mètres
- Galets autobloquants en acier, déverrouillage sans clé, coefficient de sécurité 4:1
- Ebout boucle (FR)
- Carton de 100 câbles et 100 galets



Certifié APAVE



FR

Scannez-moi pour en savoir +

Long. (ml)	Kit SUFIX box – Code		Prix € H.T.
Charge : 0-35 kg			
1	SFXBOXSR15FR1	CTN	**555,81**
2	SFXBOXSR15FR2	CTN	**611,46**
3	SFXBOXSR15FR3	CTN	**690,20**
5	SFXBOXSR15FR5	CTN	**849,79**
Charge : 0-60 kg			
1	SFXBOXSR602FR1	CTN	**615,17**
2	SFXBOXSR602FR2	CTN	**674,55**
3	SFXBOXSR602FR3	CTN	**599,70**
5	SFXBOXSR602FR5	CTN	**632,38**

64R

SKC

- Pince de serrage pour cadre de gaines rectangulaires en acier galvanisé



Scannez-moi pour en savoir +

SKC – Code		Prix € H.T.
AIRGSC	U	**1,36**

55D

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TIGES FILETÉES



- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ) classe 4.8 (DIN 976)
- Filets mâles
- Permet la fixation au mur ou au plafond

Ø (mm)	Tiges filetées				
	Code	Longueur (mm)	Charge minimale de rupture (kg)	Prix € H.T. 65B	
6	PFDTIFILN0601	1	844	ML	**1,55**
8	PFDTIFILN0801	1	1540	ML	**2,65**
10	PFDTIFILN1001	1	2440	ML	**4,26**
12	PFDTIFILN1201	1	3540	ML	**5,61**

MANCHONS FILETÉS HEXAGONAUX

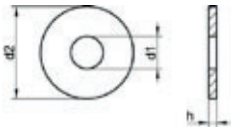


- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ)
- Filets femelles
- Permet la connexion de composants avec des filets mâles

Dim.	Manchons filetés hexagonaux			
	Code	Cond.	Prix € H.T. 65B	
M6 x 30 mm	SFXPRNMHN0630	25	BTE	**19,23**
M8 x 30 mm	SFXPRNMHN0830	25	BTE	**20,72**
M10 x 25 mm	SFXPRNMHN1025	25	BTE	**41,97**
M12 x 40 mm	SFXPRNMHN1240	25	BTE	**73,05**

RONDELLES LARGES



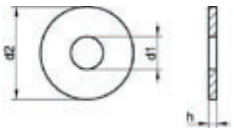


- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ)

d1 x d2 x h (mm)	Rondelles larges			
	Code	Cond.	Prix € H.T. 65B	
6,4 x 24 x 1,2	SFXRON6533406	200	CEN	**17,07**
8,4 x 30 x 1,5	SFXRON6533408	200	CEN	**53,84**
10,5 x 27 x 2,0	SFXRON6532710	200	CEN	**67,35**
13 x 30 x 2,5	SFXRON6533412	200	CEN	**80,71**

RONDELLES EXTRA-LARGES





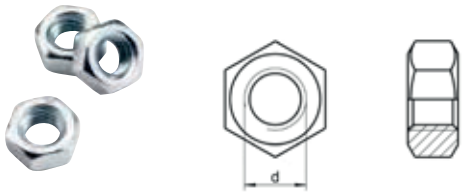
- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ)

d1 x d2 x h (mm)	Rondelles extra-larges			
	Code	Cond.	Prix € H.T. 65B	
8,4 x 40 x 3,0	SFXRON6533508	100	CEN	**91,04**
10,5 x 40 x 3,0	SFXRON6533510	100	CEN	**98,73**
13 x 40 x 3,0	SFXRON6533512	100	CEN	**130,72**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ÉCROUS

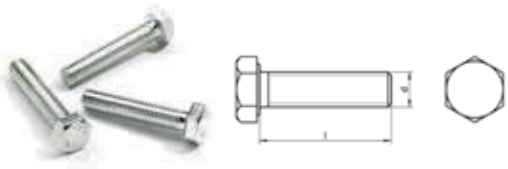
- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ) classe 8 (DIN 934)
- Conforme norme ISO 4032



Ø (mm)	Écrous				
	Code	Cond.		Prix € H.T. 65B	
6	SFXECN06	200	CEN	5,01	
8	SFXECN08	200	CEN	10,29	
10	SFXECN10	100	CEN	19,66	
12	SFXECN12	50	CEN	31,40	

VIS TÊTE HEXAGONALE

- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ)
- Conforme norme ISO 4017



Dim. (mm)	Vis tête hexagonale				
	Code	Cond.		Prix € H.T. 65B	
M6 x 30	SFXVIHEN0630	500	CEN	15,09	
M8 x 30	SFXVIHEN0830	200	CEN	26,94	
M10 x 30	SFXVIHEN1030	200	CEN	40,51	
M12 x 30	SFXVIHEN1230	100	CEN	57,65	

BOULONS

- Fabriquées en acier finition sendzimir (SZ) ou électrozingué (EZ)
- Conforme norme ISO 4017 (vis) et ISO 4032 (écrou)



Dim. (mm)	Boulons				
	Code	Cond.		Prix € H.T. 65B	
M6 x 30	SFXBLN0630	200	CEN	22,42	
M8 x 35	SFXBLN0835	200	CEN	46,02	
M10 x 35	SFXBLN1035	100	CEN	69,55	
M12 x 35	SFXBLN1235	100	CEN	100,91	

PAROND

- Rondelle en acier recouverte de caoutchouc pour tige filetée Ø 8 mm



Dim. (mm)	PAROND			
	Code		Prix € H.T. 640	
8	AIRPAROND	U	2,32	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PITON FEMELLE BÉTON

NOUVEAU



- Vis béton en acier zingué (EZ) avec agrément ATE option 1 pour béton fissuré et non fissuré
- Vis d'ancrage auto-taraudeuse agréées pour installations traversantes
- Nécessite un trou de forage de faible diamètre (Ø6 mm)
- Pas de forces d'expansion, compatible avec distances aux bords et espacements réduits
- Pour une utilisation en intérieur sec et en extérieur temporaire
- ETA-17/1009

Domaine d'application

- Ancrage approuvé en béton fissuré, béton non-fissuré et dalle alvéolé pour le supportage
- Ancrage possible en brique pleine et pierre silico-calcaire pleine

Code	Piton femelle béton				
	Ø	Dim. (mm)	Cond.	Prix € / BTE H.T 65C	
SFXPIPFCM0810635	8/10	6x35	100	U	**265,41**
SFXPIPFCM0810645	8/10	6x45	50	U	**185,57**

Type de support (matériau)	Valeur de charge (kN)	
	Traction	Cisaillement
Béton non fissuré C20/25 Béton fissuré C20/25	1,4	3,1
Dalle alvéolée, ép. mini sous alvéole 25 mm	0,5	0,5
Dalle alvéolée, ép. mini sous alvéole 40 mm	1	1
Dalle alvéolée, ép. mini sous alvéole 40 mm	1,4	1,4

Profondeur d'ancrage de 40 mm.

RAWLCAP RC

NOUVEAU



- Cheville femelle courte à visser en laiton
- Disponible du M6 au M12

Domaine d'application

- Ancrage pour boulons et tiges filetées métriques en béton courant, brique pleine, maçonnerie pleine ou pierre naturelle
- Charges moyennes
- À utiliser avec un tournevis

Code	Désignation	RAWLCAP RC					
		Ø Perçage (mm)	Profondeur de perçage mini. (mm)	Profondeur hors-tout d'ancrage (mm)	Cond.	65C Prix € / BTE H.T	
RAWCHM1752	Cheville à visser RC M6 x 23 mm	8	27	23	100	U	**42,81**
RAWCHM1753	Cheville à visser RC M8 x 30 mm	10	34	30	100	U	**48,99**
RAWCHM1754	Cheville à visser RC M10 x 34 mm	12	38	34	100	U	**79,52**
RAWCHM1755	Cheville à visser RC M12 x 40 mm	15	44	40	50	U	**122,94**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CHEVILLE À FRAPPER

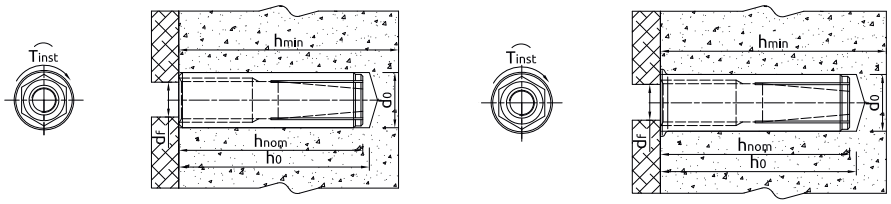
NOUVEAU



- Cheville femelle à frapper en acier électrozingué (EZ)
- Version à collerette pour enfoncement contrôlé
- Disponible en M8, M10 et M12
- ETA-13/0441 (M8), ETA-13/0442 (M8) et ETA-13/0584 (M10 et M12)

Domaine d'application

- Ancrage haute performance pour boulons et tiges filetées métriques en béton courant fissuré C20/25 – C50/60 (ATE), non fissuré C20/25 – C50/60 (ATE), pierre naturelle ou brique pleine
- Agréments Techniques Européens (béton fissuré et non fissuré)
- Homologation de résistance au feu M8 et M12
- Charges lourdes
- À utiliser avec un outil poussoir



Sans collerette — Avec collerette

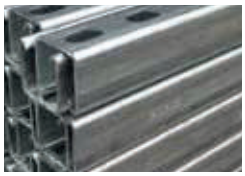
Code	Dimensions	Épaisseur min. du support (mm)	Ø Perçage (mm)	Profondeur de perçage mini. (mm)	Profondeur hors-tout d'ancrage (mm)	Pièce à fixer Épaisseur max. (mm)	Cond.	Prix € / BTE H.T.
Cheville à frapper								
Cheville à frapper sans collerette								
SFXCHNLA08	M8 x 30 mm	80	10	32	30	9	100	U **49,59**
RAWOUN1773	M10 x 40 mm	80	12	42	40	12	50	U **36,47**
RAWOUN1774	M12 x 50 mm	100	15	52	50	14	50	U **60,77**
Cheville à frapper avec collerette								
SFXCHNLAL08	M8 x 30 mm	80	10	32	30	9	100	U **51,95**
RAWCHN77932	M10 x 40 mm	80	12	42	40	12	50	U **41,30**
RAWCHN77941	M12 x 50 mm	100	15	52	50	14	50	U **66,85**
Outils poussoir								
SFXPOUSSLT8	M8						1	U **16,94**
RAWOPZ1777	M10						1	U **24,01**
RAWOPZ1778	M12						1	U **32,62**

Dimensions		M8	M10	M12
Charge de traction N_{Rd}				
Profondeur d'ancrage réduite	(kN)		3,6	
Charge de cisaillement V_{Rd}				
Profondeur d'ancrage réduite	(kN)		3,1	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RAIL STRUT PERFORÉ et CRANTÉ

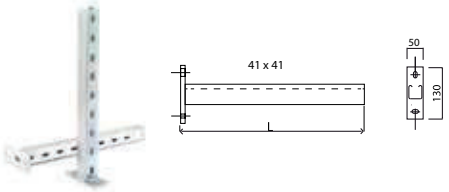
- Fabriqués en acier galvanisé sendzimir (SZ)
- Suspension et supportage de tuyauteries, gaines et appareils



Dim.	Rail perforé			
	Code	Long. (ml)	Prix € H.T. 64D	
41 x 21 - Ép. 1,5 mm	SFXRPCN412115300	3	ML	**13,01**
41 x 21 - Ép. 2 mm	SFXRPCN412120200	2	ML	**19,30**
41 x 21 - Ép. 2 mm	SFXRPCN412120300	3	ML	**19,30**
41 x 41 - Ép. 1,5 mm	SFXRPCN414115300	3	ML	**18,01**
41 x 41 - Ép. 2 mm	SFXRPCN414120200	2	ML	**23,29**
41 x 41 - Ép. 2 mm	SFXRPCN414120300	3	ML	**23,29**

CONSOLE PERFORÉE STRUT

- Console perforée en acier galvanisé
- Plaque murale avec profil strut soudé



Long. (mm)	Console					
	Dimensions (mm)	Code	Charge[1] (kg)		Prix € H.T. 64J	
150	41 x 41	SFXCPN6601861	319	618	U	**16,80**
300	41 x 41	SFXCPN6601862	159	318	U	**20,77**
450	41 x 41	SFXCPN6601863	105	211	U	**26,15**
600	41 x 41	SFXCPN6601864	73	158	U	**31,81**
750	41 x 41	SFXCPN6601865	46	123	U	**38,14**
1000	41 x 41	SFXCPN6601810	26	69	U	**48,29**

[1] Valable pour une console en acier galvanisé, sous une tension maximale de flexion de160 N/mm² et une flèche maximale de L/150.
Pour les consoles de longueur 750 et 1000 mm, nous conseillons l'utilisation d'un renfort de console de longueur 850 mm.

BOUCHON

- Bouchon noir pour une finition propre et sécurisante du rail
- Cranté pour une meilleure fixation sur le rail



Dim.	Bouchon			
	Code	Cond.	Prix € H.T. 64E	
41 x 21	SFXBOZ6566021	Noir	U	**1,52**
41 x 41	SFXBOZ6566041	Noir	U	**1,74**

BANDE INSONORISANTE

- Bande insonorisante fabriquée en caoutchouc EPDM (éthylène-propylène-diène monomère)
- Permet de limiter la propagation des ondes sonores et d'amortir les vibrations sur les rails STRUT
- Peut être utilisée comme gaine protectrice pour les tiges filetées M6, M8 et M10
- Dureté Shore A 65 ± 5
- Plage de température : -40°C à 110°C



Long. (ml)	Bande insonorisante		
	Code	Prix € H.T. 64E	
30	SFXBIC6568041	U	**27,21**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

DOUBLE ÉCROU STRUT



- Écrou coulissant en acier
- Cranté pour une meilleure accroche dans le rail
- Avec écrou et rondelle
- Montage simple et rapide dans les rails et consoles STRUT 41 x 21 et 41 x 41 mm

Dim.	Double écrou				
	Code	Long. (mm)		Prix € H.T. 64E	
M8	SFXDEN6527804	40	U	**2,47**	
M10	SFXDEN6527004	40	U	**3,55**	
M12	SFXDEN6527206	60	U	**7,38**	

Diamètre (G)	Charge maximale (traction) (kg)	Couple de serrage moyen (Nm)	Couple de serrage moyen de rupture (Nm)
M8	350	10	30
M10	500	19	65
M12	600	35	100

Lors des tests en usine (hors charge de traction) sur les M8 et M10, c'est la tige filetée qui casse.
La résistance de ces doubles écrous est donc limitée par celle de la tige filetée.

PINCES SERRE POUTRE



- Fabriquées en acier galvanisé

Pour tige (Ø)	Pince serre poutre non filetée					
	Code	Trou lisse (mm)	Charge (kg)		Prix € H.T. 64E	
M8	SFX388900	9	120	U	**5,89**	
M10	SFX388920	11	250	U	**8,18**	
M12	SFX388940	13	350	U	**8,65**	

Pour tige (Ø)	Pince serre poutre filetée					
	Code	Trou lisse (mm)	Charge (kg)		Prix € H.T. 64E	
M8	SFX386810	M8	120	U	**5,89**	
M8	SFX386820	M10	250	U	**8,18**	
M12	SFX386830	M12	350	U	**8,65**	

CRAPAUD FIL 2 VIS



- Crapaud fil 2 vis en acier électrozingué (EZ)
- Avec étrier et écrous
- Trou de fixation : Ø14 mm
- Fixation sans perçage ni soudure sur les constructions en acier et sur poutrelle métallique
- Toujours utiliser deux unités par fixation

Rails	Crapaud fil 2 vis					
	Code	Ø filetage	Charge (kg)		Prix € H.T. 64E	
41 x 21 - 41 x 41 - M8	SFXCRN6581600	M8	300	U	**10,64**	
41 x 21 - 41 x 41 - M10	SFXCRN6581701	M10	450	U	**10,64**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PLAQUE DE VERROUILLAGE



- Plaque de verrouillage en U en acier finition électrozingué (EZ)
- Utilisées pour renforcer la stabilité du rail et éviter l'écartement de celui-ci

Trou (mm)	Plaque de verrouillage			
	Code	Dimensions (mm)	Prix € H.T. 64E	
9	SFXPLN6581428	43 x 47 x 50	U	**3,74**
11	SFXPLN6581429	43 x 47 x 50	U	**3,74**
13	SFXPLN6581430	43 x 47 x 50	U	**3,74**

ÉCLISSE EN U



- Éclisse en U en acier finition électrozingué (EZ)
- Permet l'assemblage de deux rails strut 41 x 21 ou 41 x 41

Rails	Éclisse en U		
	Code	Prix € H.T. 64E	
41 x 21	SFXPLN6581421	U	**21,09**
41 x 41	SFXPLN6581422	U	**23,09**

ÉQUERRE ÉGALE 3 FACES



- Équerre égale 3 faces multifonctionnelle en acier finition électrozingué (EZ)
- Permet l'assemblage perpendiculaire de trois rails STRUT
- Il est possible de l'utiliser en fixation murale pour le supportage de rails ou de pendard
- Il s'utilise sur les rails 41 x 21, 41 x 41, 41 x 62 et 41 x 82 mm

Dim. (mm)	Équerre égale 3 faces multidirectionnelle		
	Code	Prix € H.T. 64E	
100 x 40 x 140	SFXLIN6581212	U	**18,25**

ÉQUERRE 2 TROUS



- Équerre 90° 2 trous en acier finition électrozingué (EZ)
- Permet l'assemblage en équerre de deux rails strut

Dim. (mm)	Équerre 2 trous		
	Code	Prix € H.T. 64E	
50 x 40	SFXLIN6581201	U	**3,59**

ÉQUERRE 4 TROUS



- Équerre 90° 4 trous en acier finition électrozingué (EZ)
- Permet l'assemblage en équerre de deux ou trois rails strut

Dim. (mm)	Équerre 4 trous		
	Code	Prix € H.T. 64E	
100 x 40	SFXLIN6581205	U	**7,16**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

ÉQUERRE RENFORCÉE




- Équerre renforcée à 90° 4 trous en acier finition électrozingué (EZ)
- Permet l'assemblage en équerre de deux rails strut

Dim. (mm)	Équerre renforcée 4 trous Code		Prix € H.T. 64E
100 x 40	SFXLIN6581207	U	19,50

SUPPORT MURAL STANDARD




- Support mural avec profil en U en acier électrozingué (EZ)
- Platine verticale pour rail 41 x 21, 41 x 41 mm
- Avec écrous coulissants prémontés pour une fixation rapide, à verrouiller en fin de montage
- Permet la fixation murale, au sol ou au plafond d'un rail montage

Dim. (mm)	Support mural Code		Prix € H.T. 64E
100 x 50	SFXSMN6613500	U	14,79

SUPPORT MURAL CHARGE LOURDE




- Support mural avec profil en U en acier électrozingué (EZ)
- Platine verticale pour rail 41 x 21, 41 x 41 et 41 x 82 mm
- Platine horizontale pour rail 41 x 21 et 41 x 41 mm
- Avec écrous coulissants prémontés pour une fixation rapide, à verrouiller en fin de montage
- Permet la fixation murale, au sol ou au plafond d'un rail

Sens	Support mural charge lourde Dimensions (mm)	Code		Prix € H.T. 64E
Horizontal	140 x 70	SFXSMN6613400	U	33,61
Vertical	140 x 70	SFXSMVN6613300	U	34,62

RENFORT DE LIAISON ARTICULÉ




- Renfort de liaison articulé fabriqué en acier électrozingué (EZ)
- Boulon 10 x 80, écrou frein M10
- Inclinaison de 10° à 120° (interne) ou 10° à 170° (externe)
- Permet une fixation murale de rail en inclinaison

Type	Renfort de liaison articulé Dimensions (mm)	Code		Prix € H.T. 64E
Interne	180 x 36	SFXLIN66581814	U	61,42
Externe	180 x 60	SFXLIN66581817	U	69,21

PIED DE RAIL




- Pieds de rail en acier électrozingué (EZ)
- Platine carrée avec quatre points de fixation
- Fixation au sol ou murale par quatre points fixes des rails STRUT

Dim. (mm)	Pied de rail Code		Prix € H.T. 64E
150 x 150 x 100	SFX313822	U	40,94

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VIS AUTOFOREUSES EMPREINTE CARRÉE



- Fabriquées en acier galvanisé
- Fournies avec un embout
- Boite de 1000 vis

Ø x Long. (mm)	Vis autoforeuse empreinte carrée Code	Cond.		Prix € H.T. 87A
4,2 x 12,7	D011101042130	1000	BTE	**52,82**
4,2 x 15,9	D011101042160	1000	BTE	**58,20**
4,8 x 15,9	D011101048160	1000	BTE	**83,16**

VIS AUTOFOREUSES TÊTE HEXAGONALE



- Fabriquées en acier galvanisé
- Fournies avec un embout
- Boite de 1000 vis

Ø x Long. (mm)	Vis autoforeuse tête hexagonale Code	Cond.		Prix € H.T. 87A
4,2 x 12,7	D011103042130	1000	BTE	**53,30**
4,2 x 15,9	D011103142160	1000	BTE	**56,51**
4,8 x 15,9	D011103048160	1000	BTE	**73,54**

EMBOUTS



- Embout pour vis autoforeuses empreinte carrée
- Embouts magnétique pour vis autoforeuses tête hexagonale

Ø (mm)	Embouts Code	Cond.		Prix € H.T. 87A
4,2 / 4,8	D011101020420	Embout pour empreinte carrée	U	**5,32**
4,2	D011102000007	Embout pour tête hexagonale	U	**15,88**
4,8	D011102000008	Embout pour tête hexagonale	U	**15,88**

DISQUES À TRONCONNER



- Disque à tronçonner pour une meuleuse d'angle portative de Ø125 mm
- Conforme à la norme EN 12413
- Label oSa (Organisme de Sécurité des Abrasifs)
- Vitesse maximale : 80 m/s - 12 250 tr/min
- Vendu par boite de 25 disques

Ø (mm)	Disques à tronçonner Code	Cond.		Prix € H.T. 86S
125	SFXDAT125B	25	U	**3,82**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TNK1

❖ Pinces de serrage et de découpe pour collier nylon



TNK1

Code		Prix € H.T. 55H
AIRTNK1	U	60,62

PISTOLET SQUELETTE

❖ Pistolet pour cartouche mastic



Pistolet pour cartouche mastic

Code		Prix € H.T. 84B
RIN191030000	U	10,55

PISTOLET PU

❖ Pistolet pour bombe PU



Pistolet PU

Code	Prix € H.T. 81A
FRKPISTOPU	89,21

PINCEAU À MASTIC

❖ Pinceau à mastic
❖ Manche en bois, virole en fer blanc, soie pure
❖ Largeur : 40 mm



Pinceau à mastic

Code		Prix € H.T. 84B
AIRPM40	U	3,85

SPATULE DE MAROUFLAGE

❖ Spatule de marouflage pour adhésif



Spatule de marouflage

Code		Prix € H.T. 84B
PFDMAROUF	U	2,75

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PINCES COUPE CÂBLE

- Pinces de découpe pour câble



Dim.	Pinces coupe câble Code		Prix € H.T. 86S
Câble 1,5 et 2 mm	GRIPPINC	U	110,73

MÈTRE DE CHANTIER

- Mètre de chantier gradué sur une face avec accroche facile, embout magnétique
- Coque en ABS
- Longueur : 5 m
- Largeur : 25 mm



Longueur	Mètre de chantier Code		Prix € H.T. 86S
5 m	SFXMETRE05025M	U	28,65

SANGLE DE CHANTIER

- Sangle de chantier à cliquet



Dim.	Sangle de chantier Code		Prix € H.T. 86S
25 mm x 5 m	SFXSANGL085007	U	27,36

OUTIL POUSSOIR

- Outil indispensable pour une installation sûre et rapide des chevilles de frappe
- Il est important d'utiliser l'outil poussoir de la même fabrication que la cheville de frappe
- Un outil de pose non adapté lors de l'installation d'ancrage risque d'endommager le filetage et de compromettre la mise en oeuvre



Outil poussoir

Code	Designation	Utilisation	Prix € / U H.T. 86S	
SFXPOUSSLT8	Outil poussoir M8	SFXCHNLA08 SFXCHNLAL08	1	16,94
RAWOPZ1777	Outil poussoir M10	RAWOUN1773 RAWCHN77932	1	24,01
RAWOPZ1778	Outil poussoir M12	RAWOUN1774 RAWCHN77941	1	32,62

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Protection incendie

Ouest isol&ventil

Tellement UNIQ !

- Une référence unique pour la gestion des projets, toujours inclus :
  - Contact de position bipolaire
  - Déclencheur bitension 24/48 V CC par émission, modifiable en rupture par le retrait d'un cavalier
- Options à la commande ou kit à ajouter : Moteur de réarmement bitension 24V CA/CC ou 48V CC



UNIQ : mécanisme unique pour tous les clapets coupe-feu Rf-Technologies

Sommaire

Protection incendie

Clapets terminaux

306 SC SCV

310 NOUVEAU SC-S

Clapets coupe-feu circulaire

318 CR60

320 CR60 1s

324 CR120

326 CR120 1s

330 CR2

Clapets coupe-feu rectangulaire

334 CU-LT

340 CU-LT 1s

346 CU2

350 CU2/B

356 CU2-15

358 CU4

Mécanismes de commande

312 MFUS MFUSP

313 CFTH

312 MMAG

313 MANO EVO

314 UNIQ

314 MANF EVO

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Protection incendie

Volets tunnel

364 
VU120

Volets à portillon

370 
KAMOUFLAGE sans grille


KAMOUFLAGE-M sans grille et motorisé

390 
KAMOUFLAGE/P sans grille

404 
AVANTAGE avec grille


AVANTAGE-M avec grille et motorisé

428 
PASSAGE

Volets de transfert

438 
VT60

Ouvrants de façade

448 
OUVRAGE

462 
AIRLAM V2

Grilles d'habillages

417 
GHA

434 
GHPL

444 
GHAL

455 
GHOL

466 
LAMAIR

Système de désenfumage habitat

398 
KAMOUFLAGE-H sans grille

400 
KAMOUFLAGE/P-H sans grille

424 
AVANTAGE-H avec grille

468 
SYSTÈME EGEE II

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SC
SCV (Tarifs p. 308 et 309)



Scannez-moi pour en savoir +

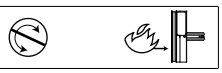
- Clapet terminal circulaire pare-flamme 120' ou coupe-feu 60', 90' et 120' (SC)
- Clapet bouche terminal circulaire pare-flamme 120' ou coupe-feu 60', 90' et 120' (SCV)
- Résistance au feu jusqu'à 120'

Utilisation

- Dispositifs de Sécurité autocommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher à l'extrémité d'un conduit aéraulique
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- 4 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø200 mm

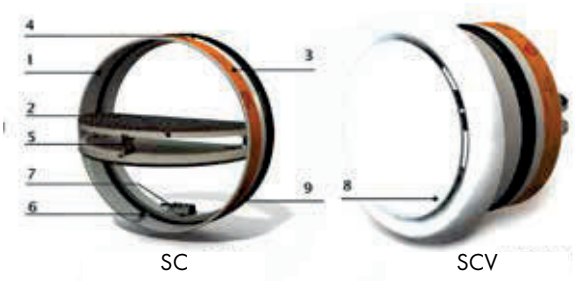
Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	E 120 (v_e i⇔o) S - (300 Pa)	SC0 / SCV0
Dalle massive	Béton armé ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	E 120 (h_o i⇔o) S - (300 Pa)	SC0 / SCV0
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i⇔o) S - (300 Pa)	SC60 / SCV60
Dalle massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (h_o o⇔i) S - (300 Pa)	SC60 / SCV60
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ou Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 40 kg/m³ + talons Plâtre	≥ Øn + 50 mm ≥ On + 40 mm	1	EI 60 (v_e i⇔o) S - (300 Pa)	SC60 / SCV60
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 90 (h_o o⇔i) S - (300 Pa)	SC90 / SCV90
Dalle massive	Béton armé ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 90 (v_e i⇔o) S - (300 Pa)	SC90 / SCV90
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 40 kg/m³ + talons	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (ve i⇔o) S - (300 Pa)	SC120 / SCV120
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (v_e i⇔o) S - (300 Pa)	SC120 / SCV120
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (h_o o⇔i) S - (300 Pa)	SC120 / SCV120
Dalle massive	Béton armé ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (v_e o⇔i) S - (300 Pa)	SC120 / SCV120
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 40 kg/m³ + talons	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (v_e o⇔i) S - (300 Pa)	SC120 / SCV120

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit - o⇔i = Côté feu = Côté feu opposé au fusible

1	Type de pose : encastrée en conduit traversant, 0-360° Côté feu = côté opposé au fusible thermique	

Composition

- 1 – Tunnel d'acier
- 2 – Deux demi-lames
- 3 – Joints intumescents autour du tunnel
- 4 – Joints d'étanchéité en caoutchouc
- 5 – Fusible thermique 72°C (taré à 70°C ±7°C)
- 6 – Deux pattes d'arrêt
- 7 – Contact de position fin de course (option)
- 8 – Bouche de ventilation (SCV)
- 9 – Marquage du produit



SC SCV

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Options

- Contact de position, fin de course **FCU** (hors NF)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 6 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP65
  - Longueur de câble : 500 mm
- Fusible thermique 72°C de rechange **FT SC**
- La bouche peut être remplacée par tous types de bouches plastiques

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-0464-15650.08-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu conformes à EN 1366-2 à une pression continuelle de 300 Pa

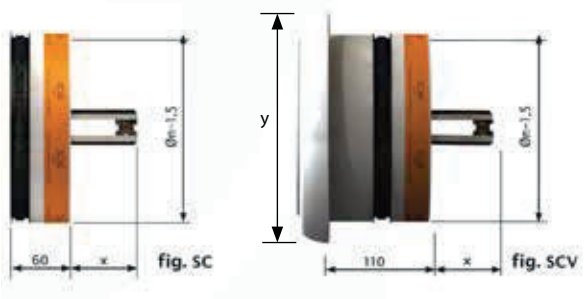
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/27

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 06-A-382 (SC0 et SCV0)
- Rapport de classement au feu N° 06-A-359 (SC60 et SCV60)
- Rapport de classement au feu N° 08-A-361 (SC90 et SCV90)
- Rapport de classement au feu N° 08-A-360 (SC120 et SCV120)

Caractéristiques dimensionnelles



y (mm)	SC0	SC60	SC90	SC120
100	145	145	145	145
125	170	170	170	170
160	195	195	195	195
200	235	235	235	235

x (mm)	SC0	SC60	SC90	SC120
100	18	18	20	20
125	31	31	33	33
160	49	49	51	51
200	69	69	71	71

	Poids (kg)							
Ø (mm)	SC0	SC60	SC90	SC120	SCV0	SCV60	SCV90	SCV120
100	0,22	0,22	0,23	0,23	0,42	0,42	0,43	0,43
125	0,25	0,25	0,28	0,28	0,47	0,47	0,5	0,5
160	0,34	0,34	0,39	0,39	0,64	0,64	0,69	0,69
200	0,47	0,47	0,51	0,51	0,98	0,98	1,02	1,02

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Ø (mm)	SC0, clapet terminal pare-flamme 120'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESC00100	U	49,19
125	ESC00125	U	56,73
160	ESC00160	U	66,61
200	ESC00200	U	76,86

Ø (mm)	SC60, clapet terminal coupe-feu 60'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESC60100	U	54,13
125	ESC60125	U	62,45
160	ESC60160	U	73,21
200	ESC60200	U	84,57

Ø (mm)	SC90, clapet terminal coupe-feu 90'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESC90100	U	59,14
125	ESC90125	U	68,44
160	ESC90160	U	81,31
200	ESC90200	U	95,06

Ø (mm)	SC120, clapet terminal coupe-feu 120'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESC12100	U	82,24
125	ESC12125	U	95,20
160	ESC12160	U	113,07
200	ESC12200	U	132,21

Modèle	FCU, contact fin de course unipolaire (en kit)		
	Code		Prix € H.T. 54Q
FCU	ESCFCU	U	30,22

Modèle	FT, fusible thermique (en kit)		
	Code		Prix € H.T. 54Q
FT	ESCFT	U	26,96

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	SCV0, clapet bouche terminal pare-flamme 120'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESV00100	U	87,21
125	ESV00125	U	101,56
160	ESV00160	U	115,43
200	ESV00200	U	139,72

Ø (mm)	SCV60, clapet bouche terminal coupe-feu 60'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESV60100	U	83,38
125	ESV60125	U	97,11
160	ESV60160	U	110,39
200	ESV60200	U	133,65

Ø (mm)	SCV90, clapet bouche terminal coupe-feu 90'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESV90100	U	89,70
125	ESV90125	U	104,74
160	ESV90160	U	120,10
200	ESV90200	U	158,07

Ø (mm)	SCV120, clapet bouche terminal coupe-feu 120'		
	Code		Prix € H.T. 54Q
100	ESV12100	U	124,75
125	ESV12125	U	145,67
160	ESV12160	U	167,06
200	ESV12200	U	219,91

Modèle	FCU, contact fin de course unipolaire (en kit)		
	Code		Prix € H.T. 54Q
FCU	ESCFCU	U	30,22

Modèle	FT, fusible thermique (en kit)		
	Code		Prix € H.T. 54Q
FT	ESCFT	U	26,96

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SC-S (Tarifs p. 311)

NOUVEAU

- Clapet bouche terminal circulaire coupe-feu 30' ou 60' pour montage dans un plafond suspendu résistant au feu
- Résistance au feu jusqu'à 60'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs de Sécurité autocommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'un plafond suspendu résistant au feu à l'extrémité d'un conduit aéraulique
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- 4 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø200 mm

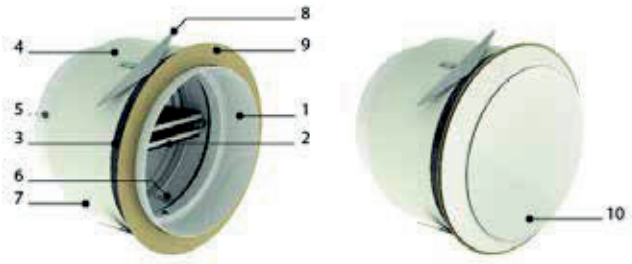
Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Plafond suspendu	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 = 2 x 12,5 mm	Sans scellement	≥ Øn + 50 mm	1	EI 30 (h_o igo) S - (300 Pa)	SC-S
	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 = 2 x 15 mm	Sans scellement	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (h_o igo) S - (300 Pa)	SC-S

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit - o↔i = Côté feu = Côté feu opposé au fusible

1	Type de pose : encastrée en conduit traversant, 0-360° Côté feu = côté opposé au fusible thermique	

Composition

- 1 - Clapet terminal SCV+
- 2 - Lame mobile
- 3 - Scellage intumescent
- 4 - Collier d'installation
- 5 - Connexion à la gaine de ventilation
- 6 - Pattes d'arrêts
- 7 - Marquage du produit
- 8 - Griffes de fixation
- 9 - Collerette de finition
- 10 - Bouche de ventilation



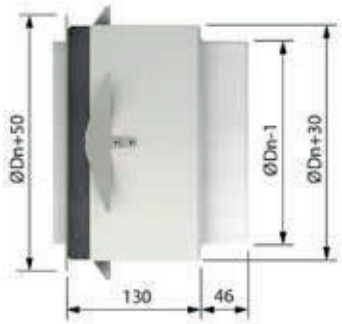
Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat en attente
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu conformes à EN 1366-2 et EN 1364-2 à une pression continuelle de 300 Pa

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu en attente

Caractéristiques dimensionnelles



ØDn (mm)	100	125	160	200
Poids (kg)	1,4	1,8	2,4	3,2

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	SC-S, clapet bouche terminal coupe-feu pour plafond suspendu Code		Prix € H.T. 54Q
100	E010512100V00	U	**423,99**
125	E010512125V00	U	**456,94**
160	E010512160V00	U	**480,80**
200	E010512200V00	U	**546,09**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MFUS / MFUSP

- Mécanisme de déclenchement autocommandé pour clapet coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ferme la lame du clapet coupe-feu automatiquement si la température dans la gaine dépasse les 72°C
- La position de la lame mobile peut être signalée par un contact de position
- MFUS s'adapte sur le CR60, CR60 1s, CR120 et CR120 1s
- MFUSP s'adapte sur le CU-LT 1s et CU-LT 1s
- Degré de protection : IP 42
- Essai d'endurance : 150 cycles

Options

- Contact de position, début de course **DCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 6A
- Contact de position, fin de course **FCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 6A
- Canne thermique avec fusible 72°C de rechange **FUS72**

MFUS / MFUSP, boitier (kit)

Type	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
MFUS	EMFUS1000K	Boitier MFUS avec fusible 72°C	U	**73,24**
MFUSP	EMFUS2000K	Boitier MFUSP avec fusible 72°C	U	**107,51**
FUS72	EMFUSA000K	Canne thermique avec fusible 72°C	U	**16,26**
FDCU	EMFUS0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**57,59**

MMAG

- Mécanisme de déclenchement autocommandé/ télécommandé pour clapet coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ferme la lame du clapet coupe-feu automatiquement si la température dans la gaine dépasse les 72°C
- La position de la lame mobile peut être signalée par un contact de position
- Le déclenchement à distance peut être effectué par une bobine à émission ou à rupture de courant
- Le réarmement à distance peut être effectué par un moteur
- MMAG s'adapte sur le CR60, CR60 1s, CR120, CR120 1s, CU-LT et CU-LT 1s
- Degré de protection : IP 42
- Essai d'endurance : 300 cycles

Options

- Contact de position, début de course **DCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Contact de position, fin de course **FCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Bobine à émission de courant **VD**
  - Tension nominale : DC 24/48V (changement automatique dans empreinte FDCU, capacité d'entrée de 25 µF)
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture de courant **VM**
  - Tension nominale : DC 24/48V (changement automatique dans empreinte FDCU, capacité d'entrée de 25 µF)
  - Puissance maximale : 1,5 W
- Moteur de réarmement **ME**
  - Tension nominale : DC 24/48V
  - Puissance maximale (24V) : 10 W
  - Puissance maximale (48V) : 15 W
  - Durée de fonctionnement : < 30s
  - Ressort de rappel : 1 s
  - Puissance acoustique max. : 66 dB(A)
- Canne thermique avec fusible 72°C de rechange **FUS72**

MMAG, boitier (kit)

Type	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
MMAG	EMMAG3000K	Boitier MMAG	U	**139,73**
FUS72	EMMAGA000K	Canne thermique avec fusible 72°C	U	**16,26**
FDCU	EMMAG0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**110,69**
FDCB	EMMAG0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	**94,82**
VD+FDCU	EMMAG0310K	Bobine à émission 24/48V avec contact début et fin de course unipolaire	U	**242,81**
VM+FDCU	EMMAG0320K	Bobine à rupture 24/48V avec contact début et fin de course bipolaire	U	**234,53**
ME	EMMAG0001K	Moteur de réarmement	U	**569,06**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CFTH

- Mécanisme de déclenchement autocommandé pour clapet coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ferme la lame du clapet coupe-feu automatiquement si la température dans la gaine dépasse les 72°C
- La position de la lame mobile peut être signalée par un contact de position
- CFTH s'adapte sur le CR2, CU2, CU2-15 et CU4
- Degré de protection : IP 42
- Essai d'endurance : 150 cycles

Options

- Contact de position, début de course **DCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 6A
- Contact de position, fin de course **FCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 6A
- Canne thermique avec fusible 72°C de rechange **FUS72**

Type	CFTH, boitier (kit)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
CFTH	ECFTH4000K	Boitier CFTH	U	**153,83**
FUS72	ECFTHA000K	Canne thermique avec fusible 72°C	U	**15,68**
FDCU	ECFTH0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**59,79**

MANO EVO

- Mécanisme de déclenchement autocommandé/ télécommandé pour clapet coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ferme la lame du clapet coupe-feu automatiquement si la température dans la gaine dépasse les 72°C
- La position de la lame mobile peut être signalée par un contact de position
- Le déclenchement à distance peut être effectué par une bobine à émission ou à rupture de courant
- Le réarmement à distance peut être effectué par un moteur
- MANO EVO s'adapte sur le CR2, CU2, CU2-15 et CU4
- Degré de protection : IP 42
- Essai d'endurance : 300 cycles

Options

- Contact de position, début de course **DCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 48V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Contact de position, fin de course **FCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 48V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Bobine à émission de courant **VD**
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture de courant **VM**
  - Tension nominale : DC 24V / DC 48V
  - Puissance maximale : 1,5 W
- Moteur de réarmement **ME**
  - Tension nominale : DC 24V / AC 24V / DC 48V / AC 48V
  - Puissance maximale (24V) : 20 W
  - Puissance maximale (48V) : 40 W
  - Durée de fonctionnement : < 30s
  - Ressort de rappel : 1 s
  - Puissance acoustique max. : 50 dB(A)
- Canne thermique avec fusible 72°C de rechange **FUS72**

Type	MANO EVO, boitier (kit)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
MANO EVO	EMANO5000K	Boitier MANO EVO	U	**222,48**
FUS72	EMANOA000K	Canne thermique avec fusible 72°C	U	**15,68**
FDCU	EMANO0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**81,26**
FDCB	EMANO0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	**81,26**
VD24+FDCU	EMANO0330K	Bobine à émission 24V avec contact début et fin de course unipolaire	U	**175,46**
VD48+FDCU	EMANO0340K	Bobine à émission 48V avec contact début et fin de course unipolaire	U	**175,46**
VM24+FDCU	EMANO0350K	Bobine à rupture 24V avec contact début et fin de course unipolaire	U	**167,52**
VM48+FDCU	EMANO0360K	Bobine à rupture 48V avec contact début et fin de course unipolaire	U	**167,52**
ME	EMANO0001K	Moteur de réarmement	U	**646,62**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

UNIQ

- Mécanisme de déclenchement télécommandé pour clapet coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ferme la lame du clapet coupe-feu automatiquement si la température dans la gaine dépasse les 72°C
- La position de la lame mobile est signalée par un contact de position
- Le déclenchement à distance est effectué par un déclencheur à émission/rupture de courant
- Le réarmement manuel du moteur se fait à l'aide d'une pile 9V
- Le réarmement à distance peut être effectué par un moteur
- UNIQ s'adapte sur le CR60, CR60 1s, CR120, CR120 1s, CR2, CU-LT, CU-LT 1s, CU2, CU2-15 et CU4
- Degré de protection : IP 42

Options

- Tension nominale :
  - VD/VM : DC 24/48V ±15%
  - ME : DC 24/48V ±15% ou AC 24V ±15%
- Puissance de consommation :
  - UNIQ VD (émission) : Réarmement : 4,2W ; Repos : 0W ; Déclenchement : 3,5W
  - UNIQ VM (rupture) : Réarmement : 4,2W ; Repos : 0,12W ; Déclenchement : 0W
- Contact de position :
  - Max. 1A 60V
- Temps de marche : - Moteur (câblé) : < 45s
  - Moteur (pile 9V) : < 85s
  - Ressort : < 30s

Type	Code	UNIQ, boitier (kit) Désignation		Prix € H.T. 54U
UNIQ+VD/VM+FDCB	EUNIQ7670K	Boitier UNIQ avec bobine et contact début et fin de course bipolaire	U	**452,95**
FUS72	EUNIQA000K	Canne thermique avec fusible 72°C	U	**66,52**
ME	EUNIQ0001K	Carte moteur de réarmement	U	**293,88**

MANF EVO

- Mécanisme de déclenchement télécommandé pour volet tunnel coupe-feu



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Le mécanisme ouvre la lame du volet tunnel coupe-feu automatiquement, par une commande à distance effectuée par une bobine à émission ou à rupture de courant
- La position de la lame mobile peut être signalée par un contact de position
- Le réarmement à distance peut être effectué par un moteur
- MANF EVO s'adapte sur le VU120
- Degré de protection : IP 42
- Essai d'endurance : 300 cycles

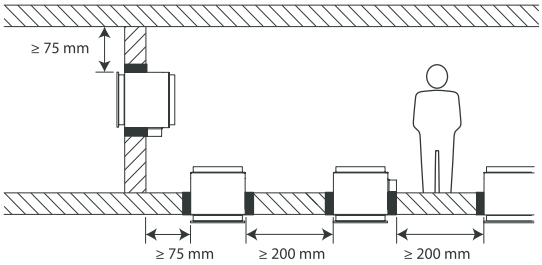
Options

- Contact de position, début de course **DCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 48V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Contact de position, fin de course **FCU**
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 48V
  - Intensité d'utilisation : 1mA ... 1A
- Bobine à émission de courant **VD**
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture de courant **VM**
  - Tension nominale : DC 24V / DC 48V
  - Puissance maximale : 1,5 W
- Moteur de réarmement **ME**
  - Tension nominale : DC 24V / AC 24V / DC 48V / AC 48V
  - Puissance maximale (24V) : 20 W
  - Puissance maximale (48V) : 40 W
  - Durée de fonctionnement : < 30s
  - Ressort de rappel : 1 s
  - Puissance acoustique max. : 50 dB(A)

Type	Code	MANF, boitier (kit) Désignation		Prix € H.T. 54U
FDCU	EMANF0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**80,48**
FDCB	EMANF0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	**80,48**
VD24+FDCU	EMANF0330K	Bobine à émission 24 V et contact début et fin de course unipolaire	U	**173,77**
VD48+FDCU	EMANF0340K	Bobine à émission 48 V et contact début et fin de course unipolaire	U	**173,77**
VM24+FDCU	EMANF0350K	Bobine à rupture 24 V et contact début et fin de course unipolaire	U	**165,90**
VM48+FDCU	EMANF0360K	Bobine à rupture 48 V et contact début et fin de course unipolaire	U	**165,90**
ME	EMANF0001K	Moteur de réarmement bi-tension 24/48 V	U	**640,40**

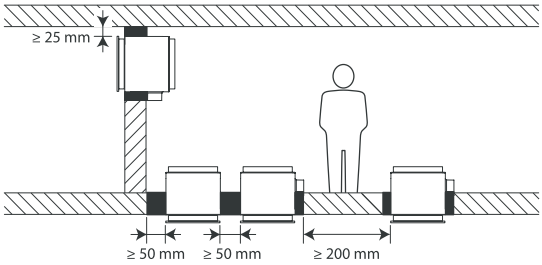
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Installation standard selon EN 1366-2



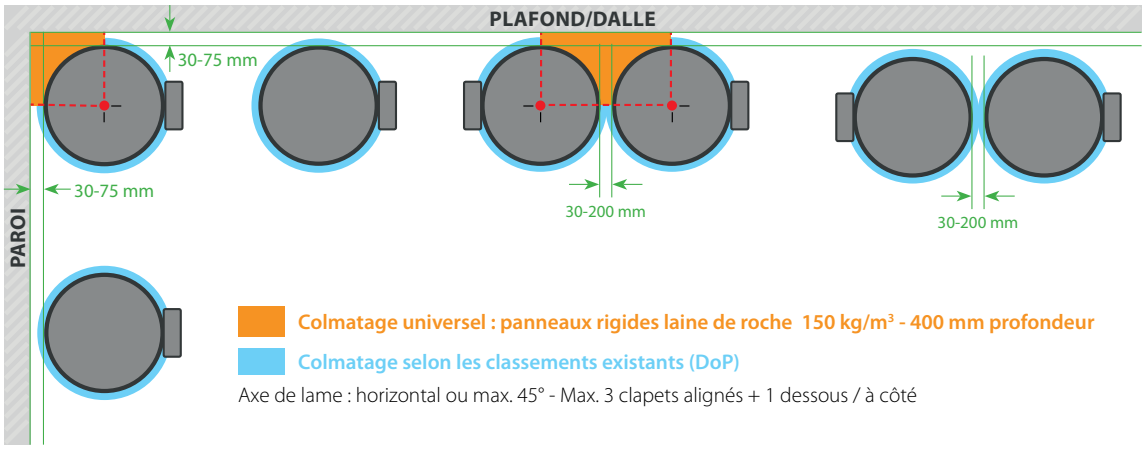
Nous utilisons des dimensions nominales (excl. cadre)

Installation RF-T avec distance minimale*



* Exemple clapets rectangulaires.

Clapets circulaires : CR60, CR120, CR2

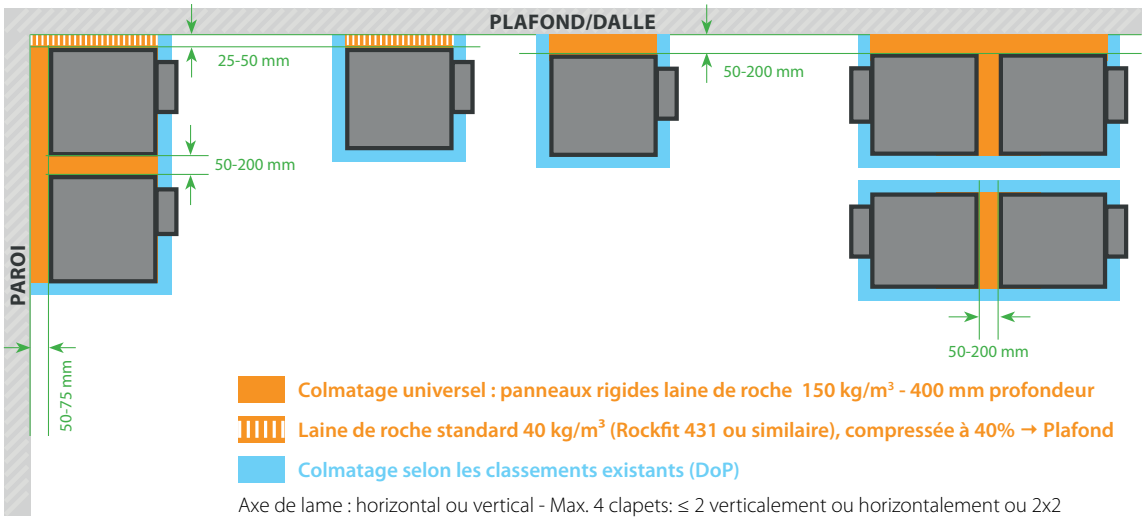


Colmatage universel : panneaux rigides laine de roche 150 kg/m³ - 400 mm profondeur

Colmatage selon les classements existants (DoP)

Axe de lame : horizontal ou max. 45° - Max. 3 clapets alignés + 1 dessous / à côté

Clapets rectangulaires : CU-LT, CU2



Colmatage universel : panneaux rigides laine de roche 150 kg/m³ - 400 mm profondeur

Laine de roche standard 40 kg/m³ (Rockfit 431 ou similaire), compressée à 40% → Plafond

Colmatage selon les classements existants (DoP)

Axe de lame : horizontal ou vertical - Max. 4 clapets: ≤ 2 verticalement ou horizontalement ou 2x2

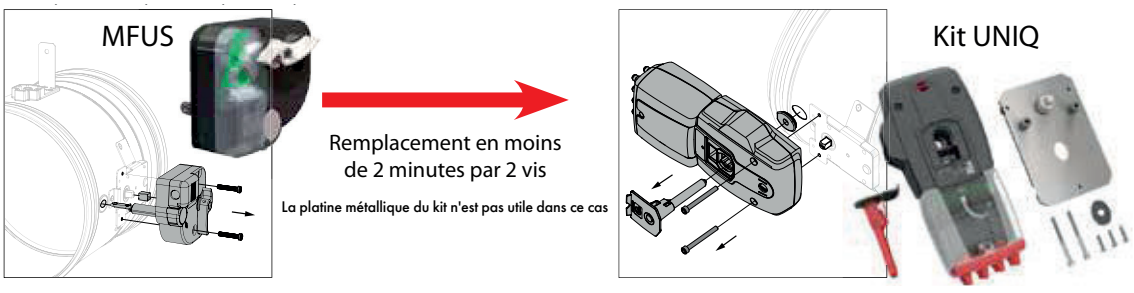
Ceci s'applique à toutes nos classifications.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

		Modèle de clapet pour montage encastré			Modèle de clapet pour montage en applique	
		CR60 Ø100 au Ø315  RC 07-A-057	CR120 Ø100 au Ø315  RC 09-A-087	CR2 Ø200 au Ø630  RC 10-A-459	CR60 1s Ø100 au Ø315  RC 07-A-057	CR120 1s Ø100 au Ø315  RC 07-A-087
Pression d'essai		500 Pa	500 Pa	500 Pa	500 Pa	500 Pa
Voile ou Mur	Béton armé CF 2h	100 mm EI 90 S	110 mm EI 120 S	110 mm EI 120 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 120 S
	Béton cellulaire CF 2h	100 mm EI 90 S	100 mm EI 120 S	100 mm EI 120 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 120 S
Plancher ou Dalle	Béton armé CF 2h	100 mm EI 90 S	150 mm EI 120 S	150 mm EI 120 S	100 mm EI 60 S	
	Béton cellulaire CF 2h	100 mm EI 90 S	100 mm EI 90 S	150 mm EI 120 S	100 mm EI 60 S	
Cloison ossature métalique et plaques de plâtre	Type A (EN 520) EI60 CF 1h	100 mm EI 60 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 120 S
	Type F (EN 520) EI120 CF 2h	100 mm EI 90 S	100 mm EI 90 S	100 mm EI 120 S	100 mm EI 60 S	100 mm EI 120 S
Cloison carreaux de plâtre	Carreaux de plâtre CF 2h	70 mm EI 90 S	70 mm EI 120 S	70 mm EI 120 S		
Déporté	Déporté sur conduit staff CF 2h	GEOFLAM F 45 mm GEOFLAM LIGHT 35 mm GEOTEC 45 mm EI 90 S	GEOFLAM F 45 mm GEOFLAM LIGHT 35 mm GEOTEC 45 mm EI 120 S			
Gaine technique	Type F (EN 520) EI120 CF 2h	80 mm EI 60 S	80 mm EI 60 S		80 mm EI 60 S	

Les données indiquées dans ce tableau sont indicatives, il est nécessaire de vérifier les données du rapport de classement au feu.
Les données indiquées dans ce tableau sont celles ayant le meilleur classement au feu en fonction du scellement.

Comment remplacer un mécanisme autocommandé MFUS par une télécommande UNIQ ?
CR60 / CR60 1s / CR120 / CR120 1s / CU-LT / CU-LT 1s

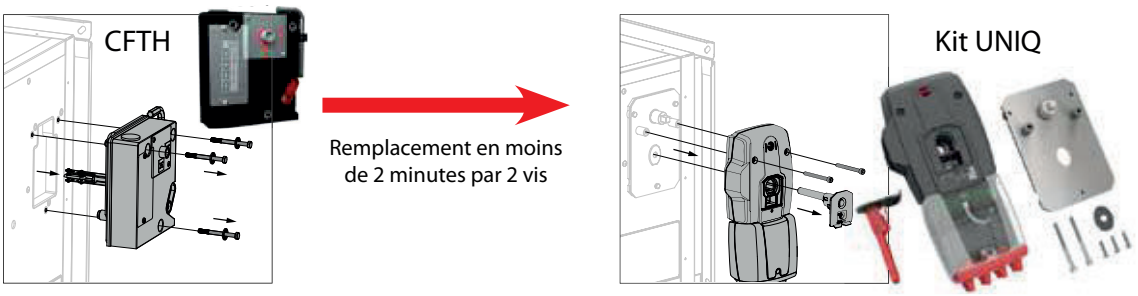


Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

		Modèle de clapet pour montage encastré					Modèle de clapet pour montage en applique
		CU-LT 200 x 100 à 800 x 600  RC 09-A-159	CU2 200 x 200 à 1200 x 800  RC 11-A-417	CU2/B jusqu'à 2450 x 1650  RC 11-A-417	CU2-15 jusqu'à 1200 x 800  RC 10-H-095	CU4 jusqu'à 1200 x 800  RC 11-A-650	CU-LT 1s 200 x 100 à 800 x 600  RC 09-A-363
Pression d'essai		500 Pa	500 Pa	500 Pa	1500 Pa	500 Pa	500 Pa
Voile ou Mur	Béton armé CF 2h	100 mm EI 120 S	100 mm EI 120 S	110 mm EI 120 S	110 mm EI 120 S	150 mm EI 240 S	100 mm EI 120 S
	Béton cellulaire CF 2h	100 mm EI 120 S	100 mm EI 120 S			150 mm EI 240 S	100 mm EI 120 S
Plancher ou Dalle	Béton armé CF 2h	110 mm / 150 mm EI 90 S / EI 120 S	150 mm EI 120 S				150 mm EI 120 S
	Béton cellulaire CF 2h	150 mm EI 90 S	150 mm EI 90 S				150 mm EI 120 S
Cloison ossature métalique et plaques de plâtre	Type A (EN 520) EI60 CF 1h	100 mm EI 60 S	100 mm EI 90 S				100 mm EI 60 S
	Type F (EN 520) EI120 CF 2h	100 mm EI 90 S	100 mm EI 120 S				100 mm EI 90 S
Cloison carreaux de plâtre	Carreaux de plâtre CF 2h	70 mm EI 120 S					70 mm EI 120 S
Déporté	Déporté sur conduit staff CF 2h	GEOFLAM F 45 mm GEOFLAM LIGHT 35 mm GEOTEC 45 mm EI 120 S					GEOFLAM F 45 mm EI 90 S

Les données indiquées dans ce tableau sont indicatives, il est nécessaire de vérifier les données du rapport de classement au feu.
Les données indiquées dans ce tableau sont celles ayant le meilleur classement au feu en fonction du scellement.

Comment remplacer un mécanisme autocommandé CFTH par une télécommande UNIQ ?
CR2 / CU2(/B) / CU2-15 / CU4



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CR60 (Tarifs p. 322)

- Clapet coupe-feu circulaire à faible perte de charge validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 90'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- 6 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø315 mm sans l'ajout de réductions

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier / Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (v_e i↔o o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Conduit galvanisé + GEOFLAM F 45 mm + Mortier	≥ Øn + 80 mm	2	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
		Conduit galvanisé + GEOFLAM LIGHT 35 mm + Mortier				
		Conduit galvanisé + GEOFLAM LIGHT 35 mm + Mortier				
Dalle massive	Béton armé ≥ 100 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø250
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø250
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ Øn + 50 mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Gaine technique (contre-cloison)	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 80 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0-360°	360°		2	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

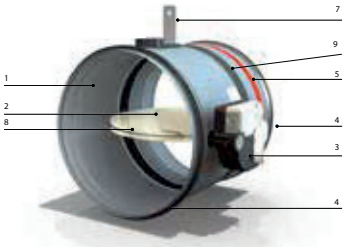
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Accessoires

- Boitier testeur **MECT**

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 20 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joints d'étanchéité des raccordements (Classe C selon EN 1751)
- 5 - Joint intumescent
- 7 - Plaque de positionnement
- 8 - Joint d'étanchéité de la lame mobile
- 9 - Marquage du produit



Mécanismes de commande

- **MFUS** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUS :
  - Boitier **MFUS**
  - Canne thermique avec fusible 72°C FUS72 **MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch **VM MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.02-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501- 3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

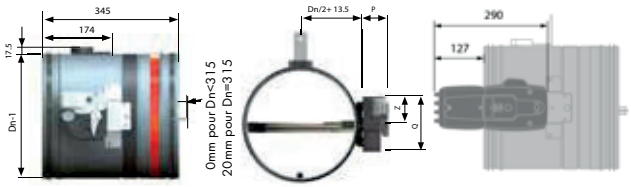
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/16

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 07-A-057

Caractéristiques dimensionnelles



CR60	MFUS	MMAG	UNIQ
P (mm)	72	109	90
Q (mm)	123	173	136
Z (mm)	70	112	75
Sn	(π*(Øn-9,6)²/4-20*(Øn-14))/10000		

CR60 : Poids (kg)

Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
CR60	1,2	1,4	1,7	2,2	2,9	3,8
MFUS	0,3					
FDCU MFUS	0,04					
MMAG	0,7					
FDCU MMAG	0,04					
FDCB MMAG	0,04					
VD / VM MMAG	0,1					
ME MMAG	0,2					
UNIQ VD/VM FDCB	1,7					

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CR60 1s (Tarifs p. 323)

- Clapet coupe-feu circulaire à faible perte de charge pour montage en applique validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 60'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751





Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Montage en applique qui permet une installation rapide (à sec)
- Température d'usage maximale : 50°C
- 6 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø315 mm sans l'ajout de réductions

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 60 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ou Type F (EN 520) EI 120 ≥ 100 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Gaine technique (contre-cloison)	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 80 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

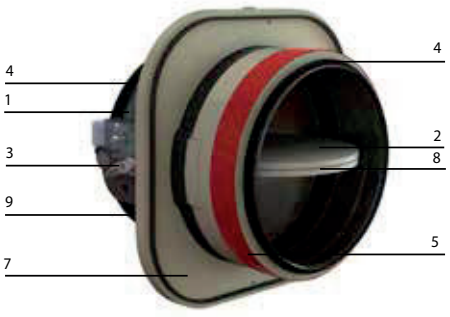
1	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°	

Accessoires

- Boitier testeur **MECT**

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 20 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joints d'étanchéité des raccordements (Classe C selon EN 1751)
- 5 - Joint intumescent
- 7 - Collier applique (composé d'une partie inférieure et une supérieure)
- 8 - Joint d'étanchéité de la lame mobile
- 9 - Marquage du produit



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **MFUS** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé : voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUS :
  - Boitier **MFUS**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch **VM MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.02-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501- 3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

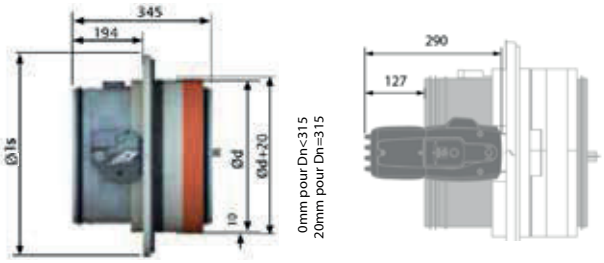
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/16

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 07-A-057

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
Ø1s (mm)	279	299	339	374	419	474
Ød (mm)	160	180	220	255	300	355
Sn	(π*(Øn-9,6)²/4-20*(Øn-14))/10000					

CR60 1s : Poids (kg)

Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
CR60 1s	5,6	6,3	8,1	9,3	10,8	12
MFUS	0,3					
FDCU MFUS	0,04					
MMAG	0,7					
FDCU MMAG	0,04					
FDCB MMAG	0,04					
VD / VM MMAG	0,1					
ME MMAG	0,2					
UNIQ VD/VM FDCB	1,7					

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

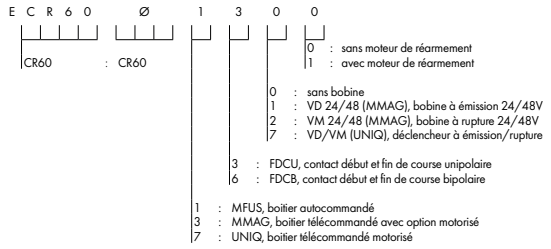
TARIF

Ø (mm)	CR60 version MFUS monté d'usine	
	CR60+MFUS Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire
	Prix € H.T. / U	54K
100	177,14	47,33
125	180,96	47,33
160	188,67	47,33
200	196,35	47,33
250	211,75	47,33
315	227,15	47,33

Ø (mm)	CR60 version MMAG monté d'usine					
	CR60+MMAG Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire	FDCB Contact bipolaire	VD 24/48 Bobine à émission	VM 24/48 Bobine à rupture	ME Moteur de réarmement
	Prix € H.T.					54K
100	231,34	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
125	235,34	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
160	243,37	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
200	251,38	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
250	267,44	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
315	283,49	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67

Ø (mm)	CR60 version UNIQ monté d'usine	
	CR60+UNIQ+VD/VM+FDCB Clapet + Boitier + Déclencheur + Contact bipolaire	ME Carte moteur de réarmement
	Prix € H.T.	54K
100	500,81	242,70
125	504,59	242,70
160	512,22	242,70
200	519,83	242,70
250	535,09	242,70
315	550,32	242,70

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

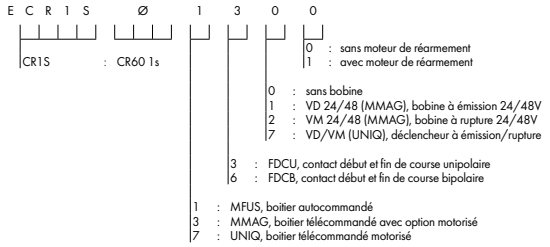
TARIF

Ø (mm)	CR60 1s version MFUS monté d'usine CR60 1s+MFUS Clapet + Boitier	 FDCU Contact unipolaire
	Prix € H.T.	54K
100	259,77	47,33
125	265,03	47,33
160	279,08	47,33
200	288,05	47,33
250	308,05	47,33
315	325,72	47,33

Ø (mm)	CR60 1s version MMAG monté d'usine CR60 1s+MMAG Clapet + Boitier	 FDCU Contact unipolaire	 FDCB Contact bipolaire	 VD 24/48 Bobine à émission	 VM 24/48 Bobine à rupture	 ME Moteur de réarmement
	Prix € H.T.					54K
100	317,45	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
125	322,97	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
160	337,62	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
200	346,95	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
250	367,80	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
315	386,19	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67

Ø (mm)	CR60 1s version UNIQ monté d'usine CR60 1s+UNIQ+VD/VM+FDCB Clapet + Boitier + Déclencheur + Contact bipolaire	 ME Carte moteur de réarmement
	Prix € H.T.	54K
100	582,61	242,70
125	587,84	242,70
160	601,77	242,70
200	610,63	242,70
250	630,43	242,70
315	647,93	242,70

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CR 120 (Tarifs p. 328)

- Clapet coupe-feu circulaire à faible perte de charge validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- 6 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø315 mm sans l'ajout de réductions

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier / Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø250
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Conduit galvanisé + GEOFLAM F 45 mm + Mortier	≥ Øn + 80 mm	2	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
		Conduit galvanisé + GEOFLAM LIGHT 35 mm + Mortier				
		Conduit galvanisé + GEOTEC S 45 mm + Mortier				
Dalle massive	Béton armé ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø250
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø250
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ Øn + 50 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Gaine technique (contre-cloison)	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 80 mm	Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0-360°	360°	2	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

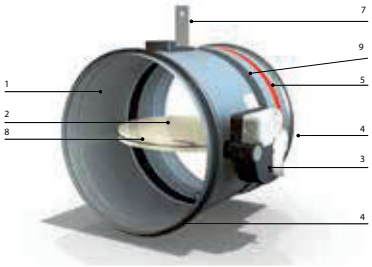
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Accessoires

- Boitier testeur **MECT**

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 20 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joints d'étanchéité des raccordements (Classe C selon EN 1751)
- 5 - Joint intumescent
- 7 - Plaque de positionnement
- 8 - Joint d'étanchéité de la lame mobile
- 9 - Marquage du produit



Mécanismes de commande

- **MFUS** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUS :
  - Boitier **MFUS**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch **VM MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.02-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501- 3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

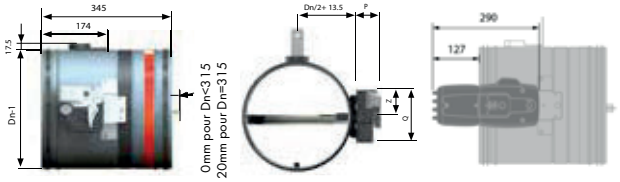
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/20

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 09-A-087

Caractéristiques dimensionnelles



CR120	MFUS	MMAG	UNIQ
P (mm)	72	109	90
Q (mm)	123	173	136
Z (mm)	70	112	75
Sn	(π*(Øn-9,6)²/4-20*(Øn-14))/10000		

CR120 : Poids (kg)

Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
CR120	1,2	1,4	1,7	2,2	2,9	3,8
MFUS	0,3					
FDCU MFUS	0,04					
MMAG	0,7					
FDCU MMAG	0,04					
FDCB MMAG	0,04					
VD / VM MMAG	0,1					
ME MMAG	0,2					
UNIQ VD/VM FDCB	1,7					

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CR 120 1s (Tarifs p. 329)

- Clapet coupe-feu circulaire à faible perte de charge pour montage en applique validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Montage en applique qui permet une installation rapide (à sec)
- Température d'usage maximale : 50°C
- 6 tailles disponibles du Ø100 mm au Ø315 mm sans l'ajout de réductions

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ou Type F (EN 520) EI 120 ≥ 100 mm	Sans	Ø1s = Ød + 20 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø100-Ø315

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

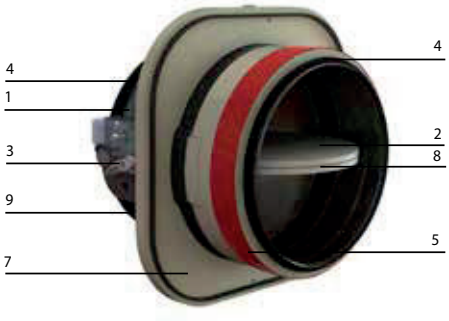
1	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

Accessoires

- Boitier testeur **MECT**

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 20 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joints d'étanchéité des raccordements (Classe C selon EN 1751)
- 5 - Joint intumescent
- 7 - Collier applique (composé d'une partie inférieure et une supérieure)
- 8 - Joint d'étanchéité de la lame mobile
- 9 - Marquage du produit



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **MFUS** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé : voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUS :
  - Boitier **MFUS**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch **VM MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.02-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501- 3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

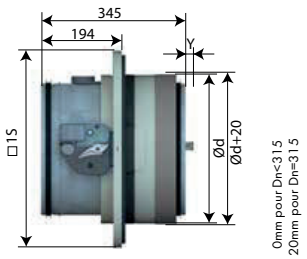
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/20

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 09-A-087

Caractéristiques dimensionnelles



Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
Ø1s (mm)	279	299	339	374	419	474
Ød (mm)	160	180	220	255	300	355
Sn	(π*(Øn-9,6)²/4-20*(Øn-14))/10000					

CR120 1s : Poids (kg)

Ø (mm)	100	125	160	200	250	315
CR120 1s	5,7	6,5	7,9	9,5	11	12,3
MFUS	0,3					
FDCU MFUS	0,04					
MMAG	0,7					
FDCU MMAG	0,04					
FDCB MMAG	0,04					
VD / VM MMAG	0,1					
ME MMAG	0,2					
UNIQ VD/VM FDCB	1,7					

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

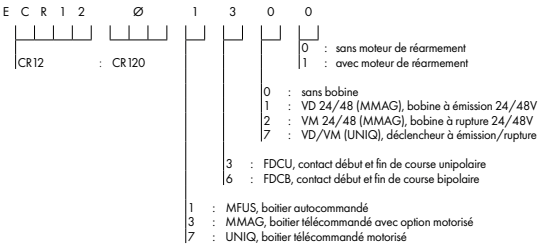
TARIF

Ø (mm)	CR120 version MFUS monté d'usine CR120+MFUS Clapet + Boitier	 FDCU Contact unipolaire
	Prix € H.T.	54K
100	188,30	47,33
125	192,54	47,33
160	200,99	47,33
200	209,47	47,33
250	226,39	47,33
315	243,29	47,33

Ø (mm)	CR120 version MMAG monté d'usine CR120+MMAG Clapet + Boitier	 FDCU Contact unipolaire	 FDCB Contact bipolaire	 VD 24/48 Bobine à émission	 VM 24/48 Bobine à rupture	 ME Moteur de réarmement
	Prix € H.T.					54K
100	243,01	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
125	247,41	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
160	256,24	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
200	265,05	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
250	282,68	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
315	300,26	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67

Ø (mm)	CR120 version UNIQ monté d'usine CR120+UNIQ+VD/VM+FDCB Clapet + Boitier + Déclencheur + Contact bipolaire	 ME Carte moteur de réarmement
	Prix € H.T.	54K
100	511,86	242,70
125	516,06	242,70
160	524,41	242,70
200	532,81	242,70
250	549,59	242,70
315	566,30	242,70

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

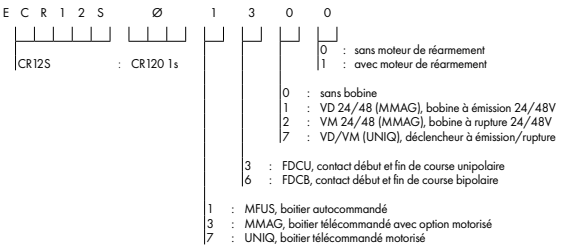
TARIF

Ø (mm)	CR120 1s version MFUS monté d'usine CR120 1s+MFUS Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire
	Prix € H.T.	54K
100	329,70	47,33
125	347,46	47,33
160	362,06	47,33
200	374,77	47,33
250	398,45	47,33
315	458,25	47,33

Ø (mm)	CR120 1s version MMAG monté d'usine CR120 1s+MMAG Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire	FDCB Contact bipolaire	VD 24/48 Bobine à émission	VM 24/48 Bobine à rupture	ME Moteur de réarmement
	Prix € H.T.					54K
100	388,22	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
125	406,41	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
160	421,76	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
200	434,93	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
250	459,70	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67
315	521,12	90,96	168,87	58,67	53,55	350,67

Ø (mm)	CR120 1s version UNIQ monté d'usine CR120 1s+UNIQ+VD/VM+FDCB Clapet + Boitier + Déclencheur + Contact bipolaire	ME Carte moteur de réarmement
	Prix € H.T.	54K
100	660,17	242,70
125	679,18	242,70
160	693,55	242,70
200	706,40	242,70
250	730,00	242,70
315	793,58	242,70

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CR2 (Tarifs p. 333)

- Clapet coupe-feu circulaire validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe B suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- 13 tailles disponibles du Ø80 mm au Ø630 mm avec l'ajout de réductions mâle/femelle en acier galvanisé pour Ø < 200 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier / Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 150 mm	Mortier	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (ho i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ou Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine minérale ≥ 40 kg/m³ + EPP	≥ Øn + 50 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630
		Laine minérale ≥ 60 kg/m³	≥ Øn + 80 mm			
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ Øn + 80 mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	Ø200-Ø630

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0-360°	360°

Accessoires

- Kit de 4 plaques de plâtre pré-découpées **EPP-2** pour montage sur plaque de plâtre
- Mastic d'étanchéité **BCM**
- Boitier testeur **MECT**

Variantes

- Étanchéité classe C suivant EN 1751 pour les Ø > 315 mm

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joint d'étanchéité de la lame mobile
- 5 - Butée d'arrêt de la lame mobile
- 6 - Joint intumescent
- 7 - Joints d'étanchéité des raccordements (Classe B selon EN 1751)
- 8 - Marquage du produi



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **CFTH** (mécanisme autocommandé) : voir page 313
- **MANO EVO** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 313
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- CFTH :
  - Boitier **CFTH**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 CFTH**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU CFTH**
- MANO EVO :
  - Boitier **MANO EVO**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MANO EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MAN EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MAN EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANO EVO**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.01-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

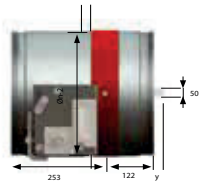
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/14

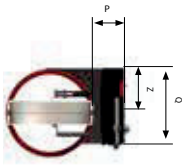
Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 10-A-459

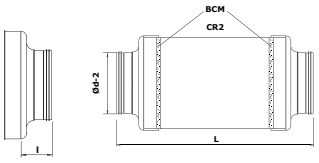
Caractéristiques dimensionnelles

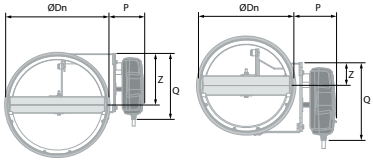


CR2
Ø ≥ 315 mm



CR2
Ø < 315 mm





CR2 + UNIQ
Ø ≥ 315 mm

CR2 + UNIQ
Ø < 315 mm

CR2	CFTH	MANO	UNIQ
P	85	115	115
Q	182	190	298
Z (Dn < 315)	58	85	60
Z (Dn ≥ 315)	156	180	157
Sn	((π*(Ø-36)²)/4-50x(Ø-36))/10000		

Dépassement de la lame
y = (Dn/2) - 134 mm à partir du Ø 250
x = (Dn/2) - 265 mm à partir du Ø 560

ØD	80	100	125	160
ØCR2	200	200	200	200
L	665	545	525	495
l	145	85	75	60

CR2 : Poids (kg)

Ø (mm)	200	250	315	355	400	450	500	560	630
CR2	5,1	6,2	9,2	11,2	14,2	16,2	19,2	22,2	26,2
CFTH	2,0								
FDCU CFTH	0,04								
MANO EVO	1,5								
FDCU MANO EVO	0,04								
FDCB MANO EVO	0,04								
VD / VM MANO EVO	0,15								
ME MANO EVO	1,2								
UNIQ VD/VM FDCB	1,7								

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Ø (mm)	CR2 version CFTH monté d'usine	
	CR2+CFTH Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire
	Prix € H.T.	54K
80	288,67	50,77
100	297,83	50,77
125	293,04	50,77
160	298,25	50,77
200	248,88	50,77
250	269,83	50,77
315	298,46	50,77
355	338,04	50,77
400	362,78	50,77
450	391,64	50,77
500	440,76	50,77
560	479,26	50,77
630	526,81	50,77

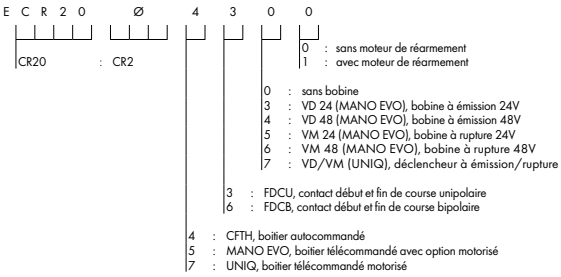
Ø (mm)	CR2 version MANO EVO monté d'usine					
	CR2+MANO EVO Clapet + Boitier	FDCU Contact unipolaire	FDCB Contact bipolaire	VD Bobine à émission	VM Bobine à rupture	ME Moteur de réarmement
	Prix € H.T.					54K
80	369,69	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
100	379,03	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
125	374,15	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
160	379,48	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
200	329,07	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
250	350,47	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
315	379,67	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
355	420,04	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
400	445,30	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
450	474,74	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
500	524,83	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
560	564,11	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47
630	612,60	66,82	133,53	41,33	36,42	398,47

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Ø (mm)	CR2 version UNIQ monté d'usine CR2+UNIQ+VD/VM+FDCB Clapet + Boitier + Déclencheur + Contact bipolaire	ME Carte moteur de réarmement
	Prix € H.T.	54K
80	**568,00**	**242,70**
100	**576,91**	**242,70**
125	**572,25**	**242,70**
160	**577,32**	**242,70**
200	**529,37**	**242,70**
250	**549,72**	**242,70**
315	**577,53**	**242,70**
355	**615,96**	**242,70**
400	**639,97**	**242,70**
450	**668,00**	**242,70**
500	**715,71**	**242,70**
560	**753,09**	**242,70**
630	**799,28**	**242,70**

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Modèles	KIT EPP, kit comprenant 4 plaques de plâtre pré-découpées Code		Prix € H.T. 54K
200	EEPP2200	KIT	**118,79**
250	EEPP2250	KIT	**149,69**
315	EEPP2315	KIT	**177,86**
355	EEPP2355	KIT	**189,29**
400	EEPP2400	KIT	**218,37**
450	EEPP2450	KIT	**304,80**
500	EEPP2500	KIT	**304,80**
560	EEPP2560	KIT	**304,80**
630	EEPP2630	KIT	**375,85**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU-LT (Tarifs p. 337 à 339)

- Clapet coupe-feu rectangulaire à faible perte de charge validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 800 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 600 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x100 mm ≤ CU-LT ≤ 800x600 mm
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Conduit galvanisé + GEOFLAM F 45 mm + Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	3	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
		Conduit galvanisé + GEOFLAM LIGHT 35 mm + Mortier				
		Conduit galvanisé + GEOTEC S 45 mm + Mortier				
Dalle massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 90 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	
Dalle massive	Béton armé ≥ 150 mm	Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 150 mm	Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	2	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	IFW	≥ (L + 65) x (H + 65) mm	1	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
		Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm			
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	IFW	≥ (L + 65) x (H + 65) mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
		Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm			

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0/90/180/270°	0/90/180/270°	2	Type de pose : encastrée, 0/180°	0/180°
3	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°			

Accessoires

- Kit **IFW** pour montage sur plaque de plâtre
- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø560 mm)
- Boitier testeur **MECT**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 25 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joint d'étanchéité en caoutchouc
- 5 - Joint intumescent
- 7 - Plaque de positionnement
- 8 - Cadre de raccordement PG20 (20 mm)
- 9 - Marquage du produit



Mécanismes de commande

- **MFUSP** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUSP :
  - Boitier **MFUSP**
  - Canne thermique avec fusible 72°C FUS72 **MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C FUS72 **MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch V**M MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.05-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

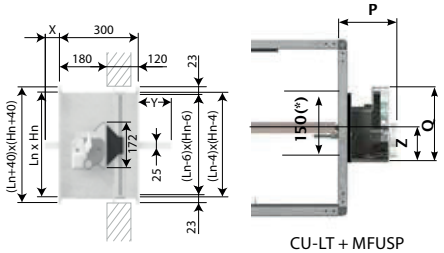
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/19

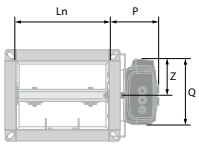
Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 09-A-159

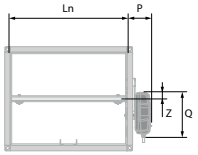
Caractéristiques dimensionnelles



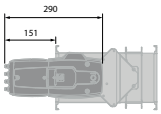
CU-LT + MFUSP
CU-LT + MMAG



Hn < 400 mm



Hn ≥ 400 mm



CU-LT + UNIQ : Hn < 400 mm

MFUSP	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	101	101
Q	122	123
Z	61	28
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

MMAG	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	150,5	150.5
Q	173	125
Z	62	95
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

UNIQ	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	107	107
Q	136	290
Z	75	27
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

Dépassement de la lame
y = (Hn-6)/2 - 70 mm
x = (Hn-3)/2 - 230 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Raccordement circulaire[1] avec (PRJ) joint

H\L (mm)	200	200	200	250	300	350	400	450	500	550	600
Ø (mm)	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560

[1] Prévoir deux raccordements par clapet si nécessaire.

CU-LT : Poids (kg)

H\L (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	3,2	3,6	4	4,3	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2	6,6	6,9	7,3	7,7
150	3,7	4,1	4,6	5	5,4	5,8	6,3	6,7	7,1	7,6	8	8,4	8,8
200	4,2	4,7	5,2	5,6	6,1	6,6	7,1	7,6	8,1	8,5	9	9,5	10
250	4,7	5,2	5,7	6,3	6,8	7,4	7,9	8,4	9	9,5	10,1	10,6	11,1
300	5,2	5,7	6,3	6,9	7,5	8,1	8,7	9,3	9,9	10,5	11,1	11,7	12,3
350	5,6	6,3	6,9	7,6	8,2	8,9	9,5	10,2	10,8	11,5	12,1	12,8	13,4
400	6,1	6,8	7,5	8,2	8,9	9,7	10,4	11,1	11,8	12,5	13,2	13,9	14,6
450	6,6	7,4	8,1	8,9	9,7	10,4	11,2	11,9	12,7	13,5	14,2	15	15,8
500	7,1	7,9	8,7	9,5	10,4	11,2	12	12,8	13,6	14,4	15,3	16,1	16,9
550	7,6	8,4	9,3	10,2	11,1	11,9	12,8	13,7	14,6	15,4	16,3	17,2	18,1
600	8,1	9	9,9	10,8	11,8	12,7	13,6	14,6	15,5	16,4	17,3	18,3	19

MFUSP / MMAG / UNIQ : Poids (kg)

MFUSP	0,5
FDCU MFUSP	0,04
MMAG	0,7
FDCU MMAG	0,04
FDCB MMAG	0,04
VD / VM MMAG	0,1
ME MMAG	0,2
UNIQ VD/VM FDCB	1,7

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H / L (mm)	CU-LT version MFUSP monté d'usine, clapet + boitier												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	265,27	271,77	278,18	284,70	291,18	297,63	304,08	310,64	317,06	323,53	329,99	336,49	342,97
150	266,78	273,23	279,68	286,23	292,64	299,12	305,60	312,08	318,55	325,06	331,45	338,02	344,47
200	268,25	274,71	281,18	287,72	294,15	300,65	307,07	313,59	320,07	326,51	332,98	339,52	345,95
250	275,24	282,17	289,09	296,03	302,95	309,89	316,78	323,72	330,70	337,63	344,58	351,50	375,73
300	282,17	289,56	296,94	304,35	311,72	319,11	326,51	333,90	341,29	348,67	373,41	380,78	388,16
350	289,16	297,00	304,88	312,70	320,53	328,38	336,22	344,12	369,26	377,10	384,89	392,78	400,65
400	296,13	304,40	312,76	321,06	329,32	337,63	363,24	371,59	379,81	388,16	396,49	404,72	413,08
450	303,09	311,85	320,61	329,40	338,08	364,23	372,99	381,73	390,48	399,21	408,00	416,78	425,52
500	310,11	319,23	328,52	337,73	364,27	373,47	382,70	391,88	401,08	410,32	419,52	428,74	455,27
550	316,96	326,73	336,35	346,02	373,04	382,70	392,34	402,07	411,72	421,37	431,12	458,05	467,69
600	324,01	334,08	344,25	371,74	381,82	391,96	402,07	412,18	422,39	432,52	459,94	470,03	480,18

Modèle	CU-LT version MFUSP monté d'usine, option		
	Désignation		Prix € H.T. 54K
FDCU	Contact unipolaire		47,33

H / L (mm)	CU-LT 1s version MMAG monté d'usine, clapet + boitier												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	289,91	296,68	303,40	310,17	316,92	323,66	330,39	337,19	343,91	350,66	357,36	364,16	370,90
150	291,48	298,25	304,94	311,74	318,47	325,20	331,94	338,72	345,46	352,22	358,90	365,72	372,46
200	293,06	299,76	306,53	313,34	320,01	326,79	333,51	340,29	347,04	353,79	360,49	367,30	374,00
250	300,31	307,55	314,74	321,99	329,17	336,43	343,60	350,84	358,13	365,35	372,56	379,79	405,03
300	307,55	315,24	322,92	330,65	338,33	346,05	353,79	361,46	369,14	376,85	402,60	410,31	417,97
350	314,82	323,00	331,22	339,35	347,50	355,67	363,87	372,10	398,27	406,46	414,58	422,79	431,00
400	322,07	330,69	339,41	348,07	356,68	365,35	392,02	400,72	409,31	417,97	426,67	435,25	443,94
450	329,36	338,48	347,58	356,75	365,79	393,05	402,18	411,27	420,39	429,51	438,68	447,83	456,94
500	336,62	346,17	355,85	365,41	393,09	402,67	412,29	421,89	431,46	441,09	450,64	460,29	487,92
550	343,81	353,97	364,00	374,10	402,24	412,29	422,36	432,50	442,56	452,60	462,76	490,86	500,89
600	351,13	361,65	372,21	400,88	411,39	421,95	432,50	443,02	453,65	464,23	492,77	503,31	513,88

Modèle	CU-LT 1s version MMAG monté d'usine, options	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
FDCU	Contact unipolaire	90,96
FDCB	Contact bipolaire	168,87
VD 24/48	Bobine à émission	58,67
VM 24/48	Bobine à rupture	53,55
ME	Moteur de réarmement	350,67

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H / L (mm)	CU-LT version UNIQ+VD/VM+FDCB monté d'usine, clapet + boitier + déclencheur + contact bipolaire												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	556,46	562,91	569,27	575,73	582,14	588,53	594,92	601,40	607,77	614,17	620,56	627,01	633,43
150	557,98	564,39	570,73	577,22	583,59	590,01	596,43	602,84	609,23	615,67	622,02	628,52	634,91
200	559,44	565,83	572,24	578,71	585,06	591,51	597,86	604,32	610,74	617,13	623,52	630,00	636,38
250	566,35	573,22	580,07	586,95	593,80	600,67	607,48	614,36	621,27	628,15	635,02	641,88	665,85
300	573,22	580,54	587,84	595,18	602,47	609,79	617,13	624,43	631,75	639,07	663,56	670,88	678,16
350	580,14	587,91	595,70	603,46	611,19	618,97	626,72	634,56	659,45	667,21	674,92	682,73	690,53
400	587,02	595,22	603,50	611,73	619,90	628,15	653,50	661,75	669,91	678,16	686,41	694,57	702,83
450	593,94	602,61	611,26	619,98	628,58	654,46	663,14	671,79	680,46	689,10	697,83	706,51	715,16
500	600,88	609,90	619,10	628,22	654,52	663,62	672,74	681,86	690,97	700,11	709,23	718,35	744,63
550	607,67	617,33	626,87	636,44	663,20	672,74	682,31	691,94	701,50	711,05	720,69	747,38	756,93
600	614,63	624,62	634,69	661,90	671,89	681,93	691,94	701,96	712,07	722,09	749,23	759,23	769,29

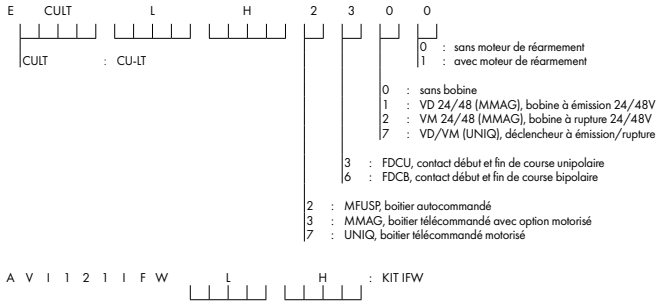
Modèle	CU-LT version UNIQ monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
ME	Carte moteur de réarmement	242,70

H / L (mm)	KIT IFW, kit plaques de plâtre (uniquement dans le cas d'un scellement par IFW)												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	51,95	53,72	55,51	57,26	59,05	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21
150	53,72	67,04	57,26	59,05	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99
200	55,51	57,26	59,05	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76
250	57,26	59,05	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53
300	59,05	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29
350	60,82	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,59	80,29	82,06
400	62,56	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29	82,06	83,84
450	64,33	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29	82,06	83,84	85,59
500	66,15	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29	82,06	83,84	85,59	87,37
550	67,91	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29	82,06	83,84	85,59	87,37	89,16
600	69,68	71,43	73,21	74,99	76,76	78,53	80,29	82,06	83,84	85,59	87,37	89,16	90,96

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Ø (mm)	PRJ, platine virole à joint			L x H (mm)
	Code		Prix € H.T. 54K	CU-LT
100	EPRJ1100	U	**133,95**	200 x 200
125	EPRJ1125	U	**133,95**	200 x 200
160	EPRJ1160	U	**133,95**	200 x 200
200	EPRJ1200	U	**164,19**	250 x 250
250	EPRJ1250	U	**246,19**	300 x 300
315	EPRJ1315	U	**276,49**	350 x 350
355	EPRJ1355	U	**310,56**	400 x 400
400	EPRJ1400	U	**345,50**	450 x 450
450	EPRJ1450	U	**380,30**	500 x 500
500	EPRJ1500	U	**414,32**	550 x 550
560	EPRJ1560	U	**445,19**	600 x 600

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU-LT 1s (Tarifs p. 344 et 345)

- Clapet coupe-feu rectangulaire à faible perte de charge pour montage en applique validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe C suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Montage en applique qui permet une installation rapide (à sec)
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 800 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 600 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Sans	≥ (L + 65) x (H + 65) mm ; ≤ (L + 80) x (H + 80) mm	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x100 mm ≤ CU-LT 1s ≤ 800x600 mm
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 100 mm	Conduit galvanisé + GEOFLAM F 45 mm + Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	EI 120 (v_e ino) S - (500 Pa)	
Dalle massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 150 mm	Sans	≥ (L + 65) x (H + 65) mm ; ≤ (L + 80) x (H + 80) mm	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Sans	≥ (L + 65) x (H + 65) mm ; ≤ (L + 80) x (H + 80) mm	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Sans	≥ (L + 65) x (H + 65) mm ; ≤ (L + 80) x (H + 80) mm	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Sans	≥ (L + 65) x (H + 65) mm ; ≤ (L + 80) x (H + 80) mm	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0/90/180/270°	0/90/180/270°		2	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

Accessoires

- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø560 mm)
- Boitier testeur **MECT**

Composition

- 1 - Tunnel en acier galvanisé
- 2 - Lame mobile d'épaisseur 25 mm
- 3 - Mécanisme de commande
- 4 - Joint d'étanchéité en caoutchouc
- 5 - Joint intumescent
- 6 - Cadre de raccordement PG20 (20 mm)
- 7 - Cadre de montage en applique
- 8 - Marquage du produit



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **MFUSP** (mécanisme autocommandé) : voir page 312
- **MMAG** (mécanisme télécommandé avec option motorisé voir page 312
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- MFUSP :
  - Boitier **MFUSP**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MFUS**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU**
- MMAG :
  - Boitier **MMAG**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MMAG**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MMAG**
  - Bobine à émission bi-tension 24/48V sans switch **VD MMAG**
  - Bobine à rupture bi-tension 24/48V sans switch **VM MMAG**
  - Moteur de réarmement **ME MMAG**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.06-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

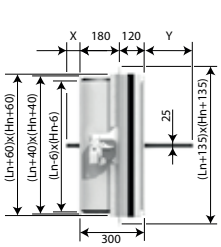
Marquage NF

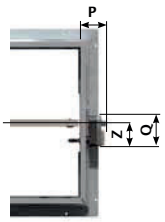
- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/21

Rapport de classement au feu

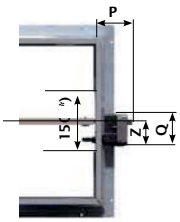
- Rapport de classement au feu N° 09-A-363

Caractéristiques dimensionnelles

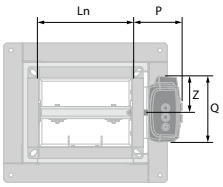




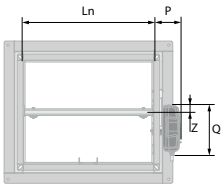
CU-LT 1s + MFUSP



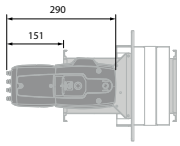
CU-LT 1s + MMAG



Hn ≥ 400 mm



CU-LT 1s + UNIQ : Hn < 400 mm



Hn < 400 mm

MFUSP	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	101	101
Q	122	123
Z	61	28
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

MMAG	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	150,5	150,5
Q	173	125
Z	62	95
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

UNIQ	H < 400 mm	H ≥ 400 mm
P	107	107
Q	136	290
Z	75	27
Sn	((Ln-20)*(Hn-20)-25*(Ln-6))/10000	

Dépassement de la lame
y = (Hn-6)/2 - 70 mm
x = (Hn-3)/2 - 230 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	Raccordement circulaire[1] avec (PRJ) joint										
	200	200	200	250	300	350	400	450	500	550	600
Ø (mm)	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560

H\L (mm)	CU-LT 1S : Poids (kg)												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	6,2	6,9	7,6	8,3	9,0	9,8	10,5	11,2	11,9	12,6	13,3	14,0	14,8
150	7,1	7,9	8,7	9,6	10,4	11,2	12	12,9	13,7	14,5	15,3	16,2	17,0
200	8,0	9,0	9,9	10,8	11,8	12,7	13,6	14,5	15,5	16,4	17,3	18,3	19,2
250	9,0	10,0	11	12,1	13,1	14,1	15,2	16,2	17,3	18,3	19,3	20,4	21,4
300	9,9	11,0	12,2	13,3	14,5	15,6	16,7	17,9	19,0	20,2	21,3	22,5	23,6
350	10,8	12,1	13,3	14,6	15,8	17,1	18,3	19,6	20,8	22,1	23,3	24,6	25,8
400	11,8	13,1	14,5	15,8	17,2	18,5	19,9	21,2	22,6	24,0	25,3	26,7	28,0
450	12,7	14,1	15,6	17,1	18,5	20,0	21,5	22,9	24,4	25,8	27,3	28,8	30,2
500	13,6	15,2	16,7	18,3	19,9	21,5	23,0	24,6	26,2	27,7	29,3	30,9	32,4
550	14,5	16,2	17,9	19,6	21,2	22,9	24,6	26,3	28,0	29,6	31,3	33,0	34,7
600	15,5	17,3	19,0	20,8	22,6	24,4	26,2	28,0	29,7	31,5	33,3	35,1	36,9

MFUSP / MMAG / UNIQ : Poids (kg)	
MFUSP	0,5
FDCU MFUSP	0,04
MMAG	0,7
FDCU MMAG	0,04
FDCB MMAG	0,04
VD / VM MMAG	0,1
ME MMAG	0,2
UNIQ VD/VM FDCB	1,7

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H / L (mm)	CU-LT 1s version MFUSP monté d'usine, clapet + boitier												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	308,64	316,75	324,89	333,09	341,19	349,37	357,47	365,67	373,80	381,93	390,04	398,26	406,37
150	310,52	318,65	326,75	335,00	343,08	351,23	359,37	367,53	375,69	383,83	391,93	400,13	408,27
200	312,39	320,55	328,64	336,87	344,99	353,09	361,26	369,45	377,54	385,68	393,82	402,02	410,13
250	321,21	329,92	338,59	347,35	356,03	364,75	373,45	382,19	391,00	399,66	408,41	417,09	447,61
300	329,92	339,23	348,49	357,79	367,08	376,40	385,68	394,97	404,29	413,57	444,64	453,94	463,25
350	338,67	348,57	358,46	368,27	378,13	388,04	397,93	407,80	439,43	449,34	459,12	469,02	478,92
400	347,42	357,86	368,32	378,83	389,19	399,66	431,92	442,40	452,78	463,25	473,72	484,09	494,56
450	356,20	367,26	378,25	389,30	400,24	433,08	444,15	455,14	466,18	477,14	488,21	499,25	510,22
500	365,00	376,55	388,21	399,74	433,19	444,74	456,38	467,91	479,50	491,12	502,67	514,34	547,65
550	373,70	385,97	398,10	410,23	444,23	456,38	468,51	480,77	492,87	505,04	517,26	551,19	563,33
600	382,49	395,23	407,98	442,59	455,27	468,02	480,77	493,44	506,29	519,02	553,53	566,25	578,99

Modèle	CU-LT 1s version MFUSP monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
FDCU	Contact unipolaire	47,33

H / L (mm)	CU-LT 1s version MMAG monté d'usine, clapet + boitier												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.												54K
100	335,12	343,58	352,06	360,60	369,03	377,57	386,03	394,57	403,03	411,52	419,96	428,51	436,99
150	337,08	345,54	353,99	362,58	371,02	379,52	387,97	396,52	404,99	413,44	421,93	430,47	450,46
200	339,03	347,54	356,00	364,53	373,00	381,45	389,96	398,49	406,93	415,42	423,87	432,44	440,89
250	348,22	357,30	366,34	375,47	384,50	393,60	402,65	411,75	420,95	429,98	439,09	448,12	479,93
300	357,30	367,00	376,65	386,33	396,02	405,74	415,42	425,10	434,78	444,49	476,84	486,55	496,22
350	366,44	376,76	387,06	397,26	407,53	417,85	428,15	438,43	471,42	481,74	491,95	502,26	512,55
400	375,54	386,44	397,32	408,25	419,06	429,98	463,58	474,49	485,32	496,22	507,15	517,96	528,87
450	384,66	396,20	407,64	419,16	430,57	464,83	476,32	487,78	499,28	510,73	522,22	533,77	545,19
500	393,84	405,88	418,03	430,07	464,90	476,96	489,06	501,11	513,17	525,29	537,34	549,46	584,19
550	402,93	415,68	428,34	440,99	476,42	489,06	501,71	514,49	527,10	539,77	552,52	587,88	600,52
600	412,10	425,36	438,66	474,71	487,92	501,22	514,49	527,71	541,09	554,37	590,30	603,59	616,87

Ø (mm)	CU-LT 1s version MMAG monté d'usine, options	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
FDCU	Contact unipolaire	90,96
FDCB	Contact bipolaire	168,87
VD 24/48	Bobine à émission	58,67
VM 24/48	Bobine à rupture	53,55
ME	Moteur de réarmement	350,67

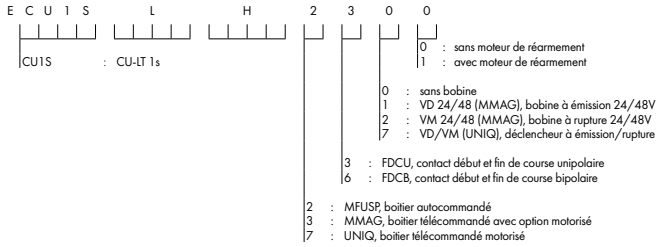
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H / L (mm)	CU-LT 1s version UNIQ+VD/VM+FDCB monté d'usine, clapet + boitier + déclencheur + contact bipolaire												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T. 54K												
100	599,42	607,46	615,53	623,65	631,65	639,75	647,79	655,89	663,95	672,01	680,02	688,16	696,21
150	601,29	609,34	617,35	625,51	633,54	641,60	649,64	657,76	665,81	673,87	681,90	690,03	698,07
200	603,14	611,21	619,24	627,39	635,42	643,45	651,54	659,63	667,66	675,73	683,76	691,90	699,93
250	611,87	620,50	629,09	637,76	646,33	654,99	663,60	672,26	680,97	689,55	698,22	706,82	737,02
300	620,50	629,72	638,88	648,11	657,30	666,53	675,73	684,91	694,14	703,33	734,09	743,32	752,52
350	629,18	638,97	648,77	658,47	668,24	678,05	687,84	697,61	728,93	738,74	748,44	758,23	768,03
400	637,83	648,18	658,52	668,92	679,18	689,55	721,50	731,88	742,15	752,52	762,89	773,16	783,53
450	646,53	657,46	668,35	679,29	690,12	722,67	733,62	744,48	755,43	766,26	777,23	788,17	799,02
500	655,22	666,68	678,20	689,63	722,75	734,19	745,73	757,13	768,62	780,11	791,56	803,10	836,09
550	663,87	675,99	688,00	700,02	733,69	745,73	757,73	769,88	781,86	793,90	806,01	839,60	851,61
600	672,56	685,18	697,8	732,05	744,63	757,23	769,88	782,43	795,14	807,75	841,91	854,52	867,12

Modèle	CU-LT 1s version UNIQ monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
ME	Carte moteur de réarmement	242,70

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Ø (mm)	PRJ, platine virole à joint			L x H (mm)
	Code		Prix € H.T. 54K	CU-LT 1s
100	EPRJ1100	U	133,95	200 x 200
125	EPRJ1125	U	133,95	200 x 200
160	EPRJ1160	U	133,95	200 x 200
200	EPRJ1200	U	164,19	250 x 250
250	EPRJ1250	U	246,19	300 x 300
315	EPRJ1315	U	276,49	350 x 350
355	EPRJ1355	U	310,56	400 x 400
400	EPRJ1400	U	345,50	450 x 450
450	EPRJ1450	U	380,30	500 x 500
500	EPRJ1500	U	414,32	550 x 550
560	EPRJ1560	U	445,19	600 x 600

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU2 (Tarifs p. 352 à 355)

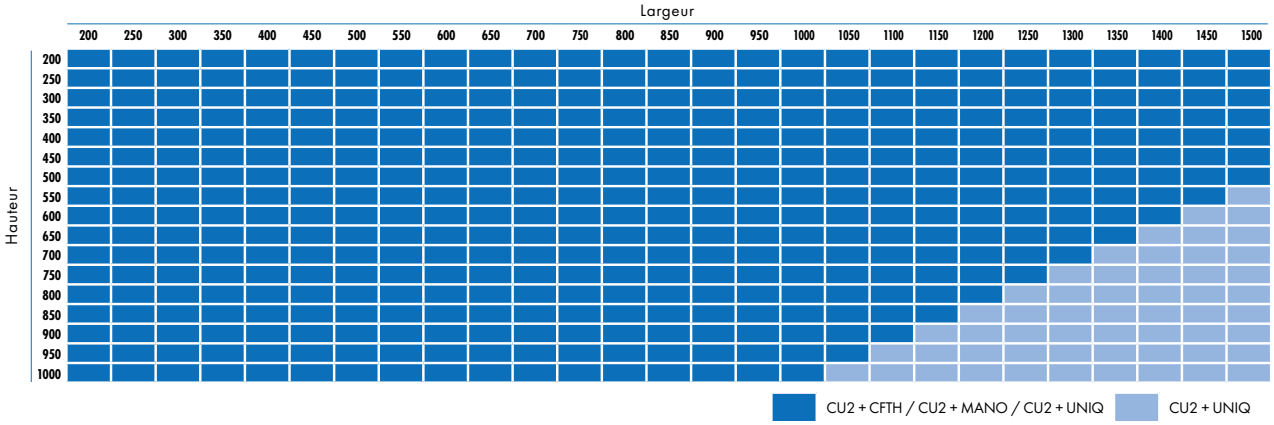
- Clapet coupe-feu rectangulaire validé sur multi-support y compris cloison légère
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe B suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi ou d'un plancher traversé par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1500 mm / Maximum = 2450 mm (CU2/B, montage en batterie)
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1000 mm / Maximum = 1650 mm (CU2/B, montage en batterie)
- Disponible en multiples de 50 mm



Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton (armé) / béton cellulaire ≥ 100 mm	Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x200 mm ≤ CU2 ≤ 1500x1000 mm
Dalle massive	Béton (armé) / béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 100 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Paroi massive	Béton (armé) / béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	2	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x200 mm ≤ CU2(/B) ≤ 2450x1650 mm
Dalle massive	Béton (armé) / béton cellulaire ≥ 150 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	3	EI 120 (h_o i↔o) S - (500 Pa)	200x200 mm ≤ CU2 ≤ 1200x800 mm
Cloison légère	Carreaux de plâtre ≥ 70 mm	Colle carreaux de plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Laine de roche ≥ 40 kg/m³ + talons	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
		Panneaux de laine de roche ≥ 140 kg/m³ + enduit	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	2	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) EI120 ≥ 100 mm	Laine de roche ≥ 40 kg/m³ + talons	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 90 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	
Paroi massive	Béton (armé) / béton cellulaire ≥ 100 mm	Mortier / Plâtre	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	3	EI 60 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	1200x800 mm ≤ CU2(/B) ≤ 1500x1000 mm

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i↔o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastré 0/180°	2	Type de pose : encastré 0/90/180/270°
3	Type de pose : encastré 90/270°		

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Accessoires

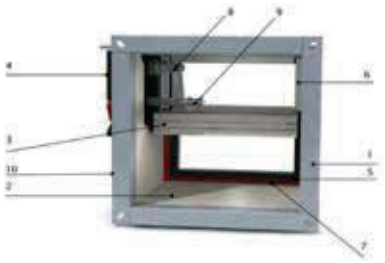
- Sans raccordement **PP**
- Raccordement aux gaines par emboitement **PM**
- Cadre de raccordement **PG20** (20 mm) ou **PG40** (40 mm)
- Cadre allongé pour éviter le dépassement de la lame **CU2-L**
- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø800 mm)
- Grille de protection **PPT**
- Boitier testeur **MECT**

Variantes

- Étanchéité classe C suivant EN 1751, si la dimension est supérieure à Ln 800 x Hn 600 mm
- Version ATEX

Composition

- 1 - Cadre de raccordement PG30 (30 mm)
- 2 - Tunnel en panneaux réfractaires
- 3 - Lame mobile
- 4 - Mécanisme de commande
- 5 - Étanchéité en caoutchouc
- 6 - Butée d'arrêt de la lame mobile
- 7 - Joint intumescent
- 8 - Transmission à blocage (ouvert/fermé)
- 9 - Fusible thermique
- 10 - Marquage du produit



Mécanismes de commande

- **CFTH** (mécanisme autocommandé) : voir page 313
- **MANO EVO** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 313
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- CFTH :
  - Boitier **CFTH**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 CFTH**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU CFTH**
- MANO EVO :
  - Boitier **MANO EVO**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MANO EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MAN EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MAN EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANO EVO**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.03-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

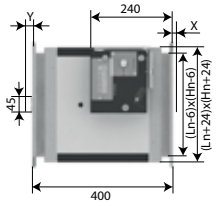
Marquage NF

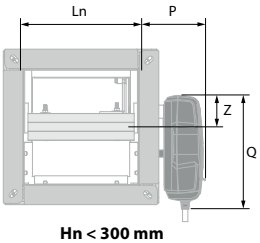
- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/12

Rapport de classement au feu

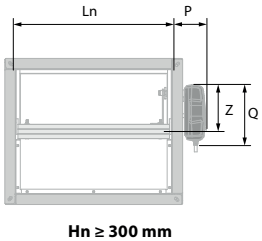
- Rapport de classement au feu N° 11-A-147

Caractéristiques dimensionnelles





Hn < 300 mm



Hn ≥ 300 mm

CU2	CFTH	MANO	UNIQ
P	78	115	114
Q	180	190	290
Z (Hn < 300)	62	85	47
Z (Hn ≥ 300)	157	180	147
Sn	((Ln-36)*(Hn-36)-45*(Ln-36))/10000		

Dépassement de la lame
y = (Hn/2) - 148 mm pour Hn ≥ 300 mm
x = (Hn/2) - 274 mm pour Hn ≥ 550 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU2 : Poids (kg)

H\L (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	9,0	10,1	11,1	12,2	13,2	14,3	15,3	16,4	17,5	18,5	19,6	20,6	21,7	22,7
250	10,0	11,1	12,2	13,4	14,5	15,6	16,7	17,9	19,0	20,1	21,2	22,4	23,5	24,6
300	11,0	12,2	13,4	14,6	15,8	16,9	18,1	19,3	20,5	21,7	22,9	24,1	25,3	26,5
350	12,0	13,3	14,5	15,8	170	18,3	19,5	20,8	22,0	23,3	24,5	25,8	27,1	28,3
400	13,0	14,3	15,7	17,0	18,3	19,6	20,9	22,2	23,6	24,9	26,2	27,5	28,8	28,6
450	14,0	15,4	16,8	18,2	19,6	20,9	22,3	23,7	25,1	26,5	27,9	29,2	29,0	30,4
500	15,0	16,5	17,9	19,4	20,8	22,3	23,7	25,2	26,6	28,1	29,5	29,4	30,8	32,3
550	16,0	17,5	19,1	20,6	22,1	23,6	25,1	26,6	28,1	29,7	29,6	31,1	32,6	34,1
600	17,0	18,6	20,2	21,8	23,4	24,9	26,5	28,1	29,7	29,7	31,2	32,8	34,4	36,0
650	18,0	19,7	21,3	23,0	24,6	26,3	27,9	29,6	29,6	31,2	32,9	34,5	36,2	37,8
700	19,0	20,8	22,5	24,2	25,9	27,6	29,3	29,4	31,1	32,8	34,5	36,3	380	39,7
750	20,1	21,8	23,6	25,4	27,2	28,9	29,1	30,9	32,7	34,4	36,2	38	39,8	41,5
800	21,1	22,9	24,7	26,6	28,4	28,7	30,5	32,3	34,2	36,0	37,9	39,7	41,5	43,4
850	22,1	24,0	25,9	27,8	28,1	30,0	31,9	33,8	35,7	37,6	39,5	41,4	43,3	45,2
900	23,1	25,0	27,0	27,4	29,4	31,3	33,3	35,3	37,2	39,2	41,2	43,1	45,1	47,1
950	24,1	26,1	26,5	28,6	30,6	32,7	34,7	36,7	38,8	40,8	42,8	44,9	46,9	48,9
1000	25,1	25,6	27,7	29,8	31,9	34,0	36,1	38,2	40,3	42,4	44,5	46,6	48,7	50,8

H\L (mm)	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
200	23,8	24,9	25,9	25,4	26,4	27,5	28,5	29,6	30,7	31,7	32,8	33,8	34,9
250	25,7	26,8	26,4	27,5	28,6	29,7	30,9	32,0	33,1	34,2	35,3	36,5	37,6
300	27,6	27,2	28,4	29,6	30,8	32,0	33,2	34,4	35,5	36,7	37,9	39,1	40,3
350	28,0	29,2	30,5	31,7	33,0	34,2	35,5	36,7	38,0	39,2	40,5	41,7	43,0
400	29,9	31,2	32,5	33,8	35,1	36,5	37,8	39,1	40,4	41,7	43,1	44,4	45,7
450	31,8	33,2	34,6	35,9	37,3	38,7	40,1	41,5	42,9	44,2	45,6	47,0	48,4
500	33,7	35,2	36,6	38,1	39,5	41,0	42,4	43,9	45,3	46,8	48,2	49,6	51,1
550	35,6	37,1	38,7	40,2	41,7	43,2	44,7	46,2	47,7	49,3	50,8	52,3	53,8
600	37,5	39,1	40,7	42,3	43,9	45,4	47,0	48,6	50,2	51,8	53,3	54,9	56,5
650	39,5	41,1	42,8	44,4	46,0	47,7	49,3	51,0	52,6	54,3	55,9	57,6	59,2
700	41,4	43,1	44,8	46,5	48,2	49,9	51,6	53,4	55,1	56,8	58,5	60,2	61,9
750	43,3	45,1	46,9	48,6	50,4	52,2	54,0	55,7	57,5	59,3	61,1	62,8	64,6
800	45,2	47,1	48,9	50,7	52,6	54,4	56,3	58,1	59,9	61,8	63,6	65,5	67,3
850	47,1	49,0	51,0	52,9	54,8	56,7	58,6	60,5	62,4	64,3	66,2	68,1	70,0
900	49,1	51,0	53,0	55,0	56,9	58,9	60,9	62,9	64,8	66,8	68,8	70,7	72,7
950	51,0	53,0	55,1	57,1	59,1	61,2	63,2	65,2	67,3	69,3	71,3	73,4	75,4
1000	52,9	55,0	57,1	59,2	61,3	63,4	65,5	67,6	69,7	71,8	73,9	76,0	78,1

CFTH / MANO EVO / UNIQ : Poids (kg)

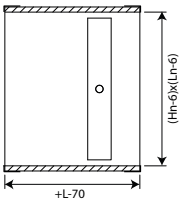
CFTH	2
FDCU CFTH	0,04
MANO EVO	1,5
FDCU MANO EVO	0,04
FDCB MANO EVO	0,04
VD / VM MANO EVO	0,15
ME MANO EVO	1,2
UNIQ VD/VM FDCB	1,7

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

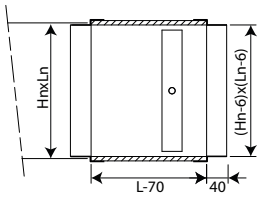
Caractéristiques dimensionnelles (accessoires)

Le clapet CU2-L est un clapet CU2 dont le tunnel a été allongé d'un ou des deux côtés :
- Allongement maximal à 1 côté : 500 mm (multiples de 50 mm)
- Allongement maximal à 2 côtés : 600 mm (multiples de 50 mm)

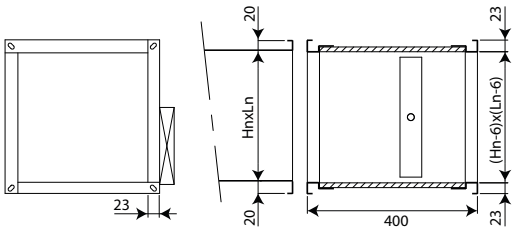
Il est utilisé dans le cas suivant :
- La lame du clapet ne peut pas dépasser d'un ou des deux côtés du tunnel
- Permettre un raccordement aisé en cas de mur épais
- Permettre l'installation d'une grille de protection (PPT) directement sur le tunnel du clapet
- Permettre l'installation d'un raccordement circulaire (PRJ) directement sur le tunnel du clapet



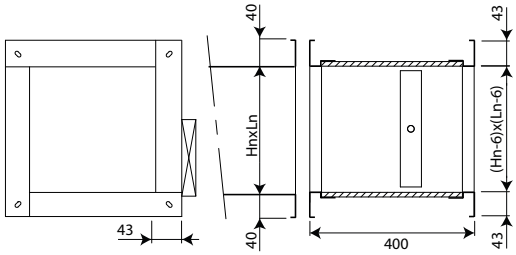
PP



PM

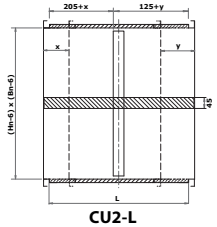


PG20

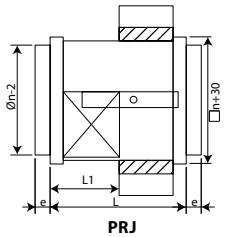


PG40

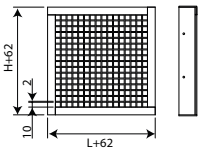
L	**330 + x + y**	X= (Hn/2) -274 Y= (Hn/2) -148	X = Allongement du côté mécanisme Y = Allongement à l'autre côté du mécanisme
x ou y > 0			



CU2-L



PRJ



PPT

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU2/B (sur consultation)



- Clapet coupe-feu rectangulaire pour montage en batterie
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe B suivant EN 1751

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 2450 mm
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1650 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x200 mm ≤ CU2/B ≤ 2450x1650 mm

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : encastrée, 0/180°	0/180°

Configuration

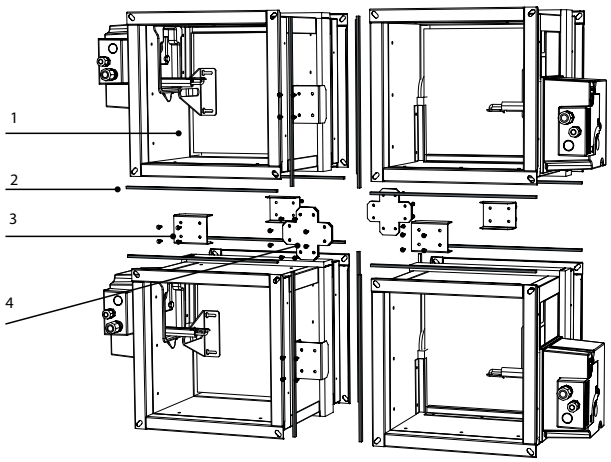
B12

B21

B22

Composition

- 1 - Clapet individuel CU2
- 2 - Mousse EPDM
- 3 - Pièce de connexion U
- 4 - Plaque centrale pour B22



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **CFTH** (mécanisme autocommandé) : voir page 313
- **MANO EVO** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 313
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- CFTH :
  - Boitier **CFTH**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 CFTH**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU CFTH**
- MANO EVO :
  - Boitier **MANO EVO**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MANO EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MAN EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MAN EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANO EVO**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.03-2517
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

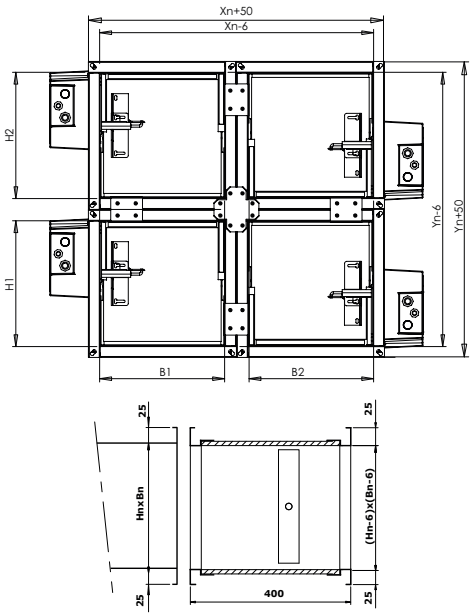
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/12

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 11-A-147

Caractéristiques dimensionnelles



Largeur (mm)		
Pour L multiple de 50 et non divisible par 100	L1 = L2 = (L - 50) / 2	
Pour L multiple de 100 et divisible par 100	L1 = (L - 100) / 2	L2 = L / 2

Hauteur (mm)		
Pour H multiple de 50 et non divisible par 100	H1 = H2 = (L - 50) / 2	
Pour H multiple de 100 et divisible par 100	H1 = (H - 100) / 2	H2 = H / 2

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	CU2 version CFTH monté d'usine, clapet + boitier													
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
	Prix € H.T.													54K
200	286,66	293,49	300,34	307,22	314,09	320,93	327,79	334,69	341,55	348,36	355,21	362,12	368,96	375,80
250	294,09	301,40	308,72	316,07	323,41	330,73	338,06	345,41	352,82	360,11	367,46	374,80	400,47	407,81
300	301,40	309,25	317,02	324,88	332,70	340,53	348,36	356,20	364,02	371,84	398,00	405,83	413,68	421,53
350	308,78	317,11	325,45	333,70	342,01	350,32	358,70	367,00	393,64	401,99	410,21	418,54	426,88	435,18
400	316,14	324,95	333,74	342,59	351,33	360,11	387,30	396,10	404,84	413,68	422,46	431,25	440,04	448,86
450	323,53	332,87	342,09	351,41	360,62	388,29	397,61	406,84	416,13	425,38	434,66	443,98	453,23	462,55
500	330,95	340,66	350,47	360,21	388,33	398,10	407,88	417,60	427,36	437,15	446,90	456,70	484,75	494,55
550	338,26	348,57	358,81	369,03	397,66	407,88	418,11	428,40	438,63	448,86	459,16	487,76	497,94	508,23
600	345,69	356,40	367,11	396,24	406,97	417,68	428,40	439,12	449,91	460,66	489,69	500,42	511,13	521,88
650	353,07	364,31	375,54	405,06	416,25	427,48	438,72	449,91	461,14	490,68	501,90	513,06	524,31	535,56
700	360,40	372,12	402,18	413,86	425,59	437,29	448,99	460,70	490,72	502,48	514,19	525,80	537,53	549,20
750	367,82	380,04	410,57	422,68	434,91	447,12	459,31	489,84	501,97	514,19	526,37	538,58	569,03	581,26
800	375,27	406,20	418,91	431,59	444,20	456,92	487,92	500,55	513,27	525,96	538,58	569,59	582,24	594,92
850	386,64	418,77	432,11	445,61	458,94	472,44	504,52	517,99	531,37	544,82	558,20	590,37	603,74	617,22
900	394,15	426,74	440,73	454,64	468,53	501,17	515,05	528,99	542,88	556,75	589,44	603,30	617,26	631,19
950	401,70	434,78	449,17	463,57	478,06	511,16	525,56	539,94	554,42	587,52	601,89	616,28	630,75	663,82
1000	427,92	442,87	457,75	472,65	506,28	521,13	536,05	550,94	584,55	599,42	614,34	629,28	662,88	677,78

H\L (mm)	CU2 version CFTH monté d'usine, clapet + boitier												
	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
	Prix € H.T.												54K
200	382,68	389,56	414,75	421,58	428,50	435,32	442,16	454,33	461,41	468,41	475,38	482,35	489,41
250	415,16	422,46	429,86	437,21	444,57	451,90	459,23	472,31	479,76	487,23	494,81	502,30	509,75
300	429,31	437,15	444,98	452,83	460,66	468,49	476,30	490,17	498,19	524,89	532,88	540,87	548,84
350	443,51	451,83	460,15	468,41	476,73	503,37	511,72	526,82	535,32	543,71	552,26	560,74	569,21
400	457,70	466,43	493,58	502,40	511,13	519,95	528,78	544,78	553,68	562,70	571,62	580,58	608,28
450	490,13	499,44	508,73	517,96	527,30	536,54	545,86	562,62	572,11	600,29	609,73	619,23	628,70
500	504,30	514,11	523,84	533,60	543,40	553,09	581,26	599,24	609,21	619,18	629,17	639,12	649,08
550	518,45	528,72	538,98	549,20	577,76	587,99	598,32	617,12	627,57	638,09	648,50	658,94	
600	532,64	543,40	572,44	583,12	593,87	604,66	615,38	635,02	646,03	675,66	686,54		
650	546,71	576,34	587,57	598,82	610,02	621,20	632,44	671,66	683,13	694,56			
700	579,26	590,99	602,70	614,38	626,06	656,15	667,85	689,60	701,44				
750	593,46	605,66	617,85	629,97	660,53	672,70	684,90	707,40					
800	607,63	620,26	651,29	663,98	676,57	689,31	702,00						
850	630,55	662,76	676,20	689,60	703,06	716,42							
900	663,75	677,69	691,60	705,51	719,42								
950	678,22	692,60	707,11	721,47									
1000	692,71	707,59	722,49										

Modèle	CU2 version CFTH monté d'usine, option		
	Désignation	Prix € H.T.	54K
FDCU	Contact unipolaire	49,04	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

H\L (mm)	CU2 version MANO EVO monté d'usine, clapet + boitier													
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
	Prix € H.T.													54K
200	367,64	374,61	381,60	388,62	395,60	402,60	409,57	416,61	423,62	430,59	437,57	444,60	451,58	458,54
250	375,20	382,68	390,13	397,64	405,10	412,60	420,06	427,57	435,11	442,57	450,09	457,54	483,75	491,23
300	382,68	390,67	398,60	406,62	414,59	422,58	430,59	438,56	446,57	454,52	481,24	489,23	497,19	505,20
350	390,22	398,72	407,21	415,62	424,11	432,58	441,11	449,60	476,76	485,27	493,68	502,15	510,69	519,14
400	397,70	406,70	415,66	424,70	433,60	442,57	470,30	479,27	488,20	497,19	541,50	515,12	524,11	533,12
450	405,25	414,77	424,18	433,68	443,10	471,32	480,82	490,21	499,70	509,14	518,63	528,12	537,56	547,04
500	412,80	422,72	432,75	442,66	471,36	481,31	491,29	501,22	511,17	521,17	531,09	541,08	569,73	579,70
550	420,28	430,79	441,22	451,64	480,87	491,29	501,72	512,22	522,64	533,12	543,61	572,74	583,16	593,67
600	427,85	438,80	449,71	479,42	490,38	501,30	512,22	523,17	534,17	545,12	574,76	585,68	596,63	607,58
650	435,40	446,84	458,30	488,41	499,81	511,30	522,76	534,17	545,62	575,76	587,22	598,62	610,07	621,54
700	442,87	454,82	485,50	497,39	509,34	521,29	533,24	545,18	575,80	587,76	599,75	611,61	623,57	635,46
750	450,41	462,88	494,03	506,42	518,84	531,29	543,75	574,89	587,28	599,75	612,18	624,60	655,70	668,16
800	458,02	489,56	502,56	515,50	528,35	541,30	572,96	585,83	598,80	611,72	624,60	656,26	669,15	682,09
850	469,26	501,38	514,73	528,24	541,56	555,06	587,14	600,59	613,98	627,43	640,81	672,99	686,37	699,83
900	476,77	509,37	523,35	537,26	551,15	583,79	597,68	611,61	625,49	639,36	672,04	685,91	699,87	713,81
950	484,33	517,40	531,80	546,20	560,68	593,78	608,18	622,55	637,04	670,15	684,51	698,91	713,38	746,45
1000	510,55	525,50	540,36	555,27	588,90	603,74	618,68	633,55	667,16	682,05	696,97	711,89	745,50	760,41

H\L (mm)	CU2 version MANO EVO monté d'usine, clapet + boitier												
	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
	Prix € H.T.												54K
200	465,55	472,58	498,29	505,27	512,32	519,28	526,25	536,95	544,04	551,03	557,99	564,98	572,04
250	498,74	506,18	513,74	521,24	528,72	536,20	543,68	554,92	562,39	569,86	577,43	584,92	592,37
300	513,19	521,17	529,12	537,13	545,12	553,10	561,08	572,79	580,81	607,50	615,50	623,50	631,46
350	527,65	536,13	544,61	553,03	561,50	588,70	597,22	609,44	617,95	626,33	634,88	643,35	651,83
400	542,11	551,00	578,71	587,70	596,63	605,63	614,61	627,39	636,29	645,33	654,25	663,21	690,89
450	575,18	584,72	594,19	603,59	613,10	622,53	632,04	645,24	654,72	682,92	692,35	701,85	711,33
500	589,65	599,67	609,58	619,53	629,54	639,42	668,16	681,86	691,84	701,81	711,78	721,74	731,70
550	604,12	614,55	625,02	635,46	664,59	675,03	685,57	699,75	710,20	720,70	731,12	741,57	
600	618,57	629,54	659,16	670,06	680,99	692,05	702,95	717,63	728,64	758,29	769,16		
650	632,95	663,12	674,59	686,08	697,46	708,92	720,38	754,28	765,75	777,18			
700	666,12	889,93	690,03	701,96	713,88	744,55	756,47	772,22	784,07				
750	680,59	693,05	705,47	717,83	749,01	761,42	773,86	790,03					
800	695,03	707,95	739,58	752,55	765,40	778,37	791,33						
850	713,16	745,38	758,82	772,22	785,67	799,03							
900	746,38	760,32	774,23	788,14	802,05								
950	760,85	775,21	789,72	804,10									
1000	775,32	790,22	805,11										

Modèle	CU2 version MANO EVO monté d'usine, options	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
FDCU	Contact unipolaire	66,82
FDCB	Contact bipolaire	133,53
VD24 / VD48	Bobine à émission	41,33
VM24 / VM48	Bobine à rupture	36,42
ME	Moteur de réarmement	398,47

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

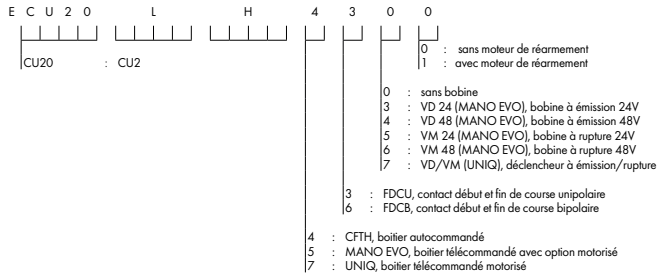
H\L (mm)	CU2 version UNIQ monté d'usine, clapet + boitier													
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
	Prix € H.T.													54K
200	566,06	572,69	579,34	586,03	592,68	599,34	606,00	612,71	619,37	625,97	632,64	639,33	646,00	652,62
250	573,27	580,38	587,48	594,61	601,74	608,86	615,98	623,12	630,30	637,39	644,54	651,65	676,60	683,70
300	580,38	587,99	595,54	603,18	610,77	618,37	625,97	633,59	641,21	648,78	674,21	681,81	689,40	697,02
350	587,54	595,63	603,72	611,74	619,82	627,89	636,01	644,07	669,95	678,06	686,03	694,13	702,23	710,29
400	594,67	603,25	611,78	620,38	628,86	637,39	663,79	672,34	680,84	689,40	697,94	706,48	715,03	723,60
450	601,88	610,93	619,88	628,93	637,90	664,76	673,82	682,77	691,81	700,78	709,78	718,84	727,82	736,86
500	609,06	618,49	628,04	637,49	664,80	674,28	683,78	693,23	702,70	712,21	721,68	731,20	758,43	767,95
550	616,19	626,17	636,13	646,06	673,86	683,78	693,71	703,71	713,64	723,60	733,60	761,35	771,25	781,24
600	623,38	633,80	644,18	672,48	682,92	693,30	703,71	714,12	724,61	735,05	763,23	773,64	784,07	794,49
650	630,56	641,47	652,38	681,04	691,92	702,81	713,74	724,61	735,48	764,20	775,09	785,94	796,86	807,78
700	637,67	649,04	678,24	689,59	700,98	712,35	723,70	735,09	764,25	775,65	787,02	798,31	809,70	821,02
750	644,88	656,75	686,39	698,15	710,03	721,89	733,73	763,37	775,17	787,02	798,86	810,71	840,30	852,17
800	652,12	682,15	694,50	706,82	719,05	731,40	761,52	773,78	786,14	798,47	810,71	840,83	853,11	865,42
850	652,73	687,69	702,20	716,89	731,39	746,07	780,99	795,62	810,18	824,80	839,37	874,39	888,93	903,57
900	660,90	696,35	711,58	726,71	741,81	777,32	792,43	807,60	822,70	837,79	873,35	888,44	903,63	918,78
950	669,12	705,10	720,76	736,43	752,19	788,20	803,86	819,50	835,26	871,27	886,91	902,57	918,31	954,30
1000	697,63	713,89	730,08	746,31	782,88	799,05	815,29	831,47	868,03	884,22	900,47	916,70	953,27	969,48

H\L (mm)	CU2 version UNIQ monté d'usine, clapet + boitier												
	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
	Prix € H.T.												54K
200	659,30	665,99	690,45	697,07	703,81	710,43	717,09	726,38	734,07	741,68	749,25	756,85	764,55
250	690,85	697,94	705,15	712,28	719,41	726,53	733,66	745,93	754,04	762,16	770,41	778,55	786,67
300	704,61	712,21	719,82	727,44	735,05	742,65	750,24	765,36	774,10	803,13	811,84	820,53	829,20
350	718,38	726,47	734,57	742,57	750,63	776,52	784,63	805,23	814,49	823,62	832,90	842,12	851,36
400	732,14	740,64	767,00	775,58	784,07	792,62	801,20	824,76	834,45	844,27	853,98	863,73	893,84
450	763,66	772,70	781,73	790,69	799,74	808,73	817,78	844,18	854,51	885,18	895,43	905,78	916,07
500	777,42	786,95	796,41	805,86	815,38	824,80	852,17	884,02	894,87	905,74	916,58	927,40	938,26
550	791,17	801,12	811,09	821,02	848,77	858,70	868,72	903,50	914,86	926,28	937,63	948,99	969,61
600	804,96	815,38	843,59	853,96	864,40	874,88	885,30	922,94	934,91	967,18	979,00	1 000,94	1 027,39
650	818,62	847,37	858,29	869,21	880,09	890,95	901,88	962,81	975,29	987,73	1 010,05	1 036,85	1 064,76
700	850,23	861,61	873,00	884,33	895,68	924,90	936,25	982,32	995,22	1 017,84	1 045,00	1 073,21	1 102,57
750	864,01	875,85	887,70	899,47	929,13	940,96	952,80	1 001,71	1 024,63	1 052,03	1 080,54	1 110,16	1 140,99
800	877,76	890,03	920,17	932,50	944,72	957,09	969,42	1 030,36	1 058,02	1 086,73	1 116,65	1 147,73	1 180,06
850	918,08	953,15	967,76	982,32	996,97	1 011,50	1 034,84	1 062,65	1 091,60	1 121,68	1 152,96	1 185,50	1 219,33
900	954,22	969,38	984,53	999,65	1 014,79	1 038,31	1 066,21	1 095,29	1 125,55	1 156,98	1 189,72	1 223,71	1 259,06
950	969,96	985,60	1 001,38	1 017,01	1 040,57	1 068,63	1 097,74	1 128,17	1 159,70	1 192,48	1 226,63	1 262,13	1 298,99
1000	985,72	1 001,91	1 018,12	1 041,73	1 069,84	1 099,05	1 129,37	1 161,01	1 193,84	1 228,04	1 263,59	1 300,60	1 338,97

Modèle	CU2 version UNIQ monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54K
ME	Carte moteur de réarmement	242,70

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Codes :



Accessoires en kit, voir pages 312 à 314.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU2-15 (sur consultation)

- Clapet coupe-feu rectangulaire haute pression (1500 Pa)
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Étanchéité classe B suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Utilisation dans les réseaux de ventilation haute pression jusqu'à 1500 Pa
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1200 mm
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 800 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton armé ≥ 110 mm	Mortier	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 120 (v_e i↔o) S - (1500 Pa)	200x200 mm ≤ CU2-15 ≤ 1200x800 mm

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

Accessoires

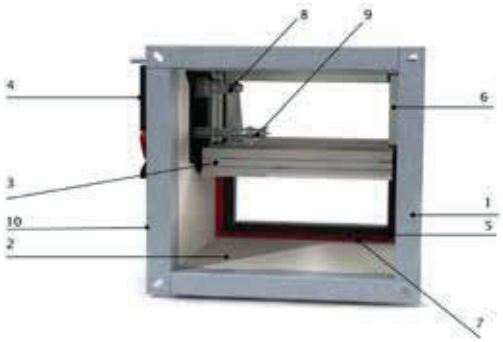
- Sans raccordement **PP**
- Raccordement aux gaines par emboitement **PM**
- Cadre de raccordement **PG20** (20 mm) ou **PG40** (40 mm)
- Cadre allongé pour éviter le dépassement de la lame **CU2-15-L**
- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø800 mm)
- Grille de protection **PPT**
- Boitier testeur **MECT**

Variantes

- Étanchéité classe C suivant EN 1751

Composition

- 1 - Cadre de raccordement PG30 (30 mm)
- 2 - Tunnel en panneaux réfractaires
- 3 - Lame mobile
- 4 - Mécanisme de commande
- 5 - Étanchéité en caoutchouc
- 6 - Butée d'arrêt de la lame mobile
- 7 - Joint intumescent
- 8 - Transmission à blocage (ouvert/fermé)
- 9 - Fusible thermique
- 10 - Marquage du produit



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **CFTH** (mécanisme autocommandé) : voir page 313
- **MANO EVO** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 313
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- CFTH :
  - Boitier **CFTH**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 CFTH**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU CFTH**
- MANO EVO :
  - Boitier **MANO EVO**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MANO EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MAN EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MAN EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANO EVO**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.04-0464
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 1500 Pa

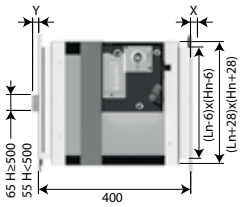
Marquage NF

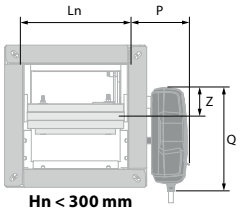
- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/13

Rapport de classement au feu

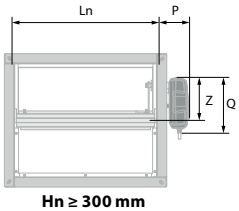
- Rapport de classement au feu N° 10-H-095

Caractéristiques dimensionnelles





Hn < 300 mm



Hn ≥ 300 mm

CU2-15	CFTH	MANO	UNIQ
P	78	115	114
Q	180	190	290
Z (Hn < 300)	62	85	47
Z (Hn ≥ 300)	157	180	147
Sn (Hn < 500)	((Ln-56)*(Hn-56)-55*(Ln-56))/10000		
Sn (Hn ≥ 500)	((Ln-56)*(Hn-56)-65*(Ln-56))/10000		

Dépassement de la lame
y = (Hn/2) - 149 mm pour Hn ≥ 300 mm
x = (Hn/2) - 275mm pour Hn ≥ 550 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CU4 (sur consultation)

- Clapet coupe-feu rectangulaire
- Résistance au feu jusqu'à 240'
- Étanchéité classe B suivant EN 1751



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) autocommandés ou télécommandés utilisés pour restituer le degré coupe-feu d'une paroi traversée par un conduit de ventilation en cas d'incendie
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage maximale : 50°C
- Longueur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 1200 mm
- Hauteur : Minimum = 200 mm ; Maximum = 800 mm
- Disponible en multiples de 50 mm

Type de support	Description du support	Scellement	Réservation	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton / Béton cellulaire ≥ 150 mm	Plâtre coupe-feu	≥ (L + 100) x (H + 100) mm	1	EI 240 (v_e i↔o) S - (500 Pa)	200x200 mm ≤ CU4 ≤ 1200x800 mm

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i ↔ o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : déportée, 0/180°	0/180°

Accessoires

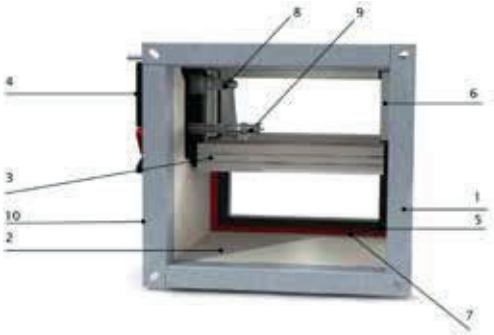
- Sans raccordement **PP**
- Raccordement aux gaines par emboitement **PM**
- Cadre de raccordement **PG20** (20 mm) ou **PG40** (40 mm)
- Cadre allongé pour éviter le dépassement de la lame CU4-L
- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø800 mm)
- Grille de protection **PPT**
- Boitier testeur **MECT**

Variantes

- Étanchéité classe C suivant EN 1751

Composition

- 1 - Cadre de raccordement PG30 (30 mm)
- 2 - Tunnel en panneaux réfractaires
- 3 - Lame mobile
- 4 - Mécanisme de commande
- 5 - Étanchéité en caoutchouc
- 6 - Butée d'arrêt de la lame mobile
- 7 - Joint intumescent
- 8 - Transmission à blocage (ouvert/fermé)
- 9 - Fusible thermique
- 10 - Marquage du produit



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Mécanismes de commande

- **CFTH** (mécanisme autocommandé) : voir page 313
- **MANO EVO** (mécanisme télécommandé avec option motorisé) : voir page 313
- **UNIQ** (mécanisme télécommandé motorisé) : voir page 314
- Les boitiers sont facilement interchangeables sur les clapets

Options / Kits (suivant mécanisme de commande)

- CFTH :
  - Boitier **CFTH**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 CFTH**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU CFTH**
- MANO EVO :
  - Boitier **MANO EVO**
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 MANO EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MAN EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MAN EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANO EVO**
- UNIQ :
  - Canne thermique avec fusible 72°C **FUS72 UNIQ**
  - Déclencheur à émission/rupture bi-tension 24/48V avec contact de position, moteur de réarmement, début et fin de course bipolaire avec boitier **UNIQ VD/VM FDCB ME**

Marquage CE

- Classification suivant EN 15650:2010
- Certificat N° BC1-606-04-64-15650.04-0464
- Classification de résistance au feu suivant EN 13501-3:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-2 à une pression continuelle de 500 Pa

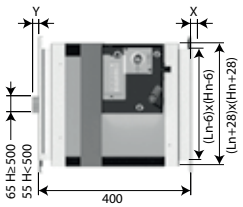
Marquage NF

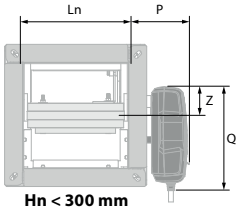
- Classification suivant NF S 61-937-1 et NF S 61-937-5
- Certificat N° 05/22

Rapport de classement au feu

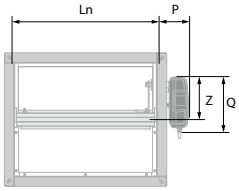
- Rapport de classement au feu N° 11-A-650

Caractéristiques dimensionnelles





Hn < 300 mm



Hn ≥ 300 mm

CU4	CFTH	MANO	UNIQ
P	78	115	114
Q	180	190	290
Z (Hn < 300)	62	85	47
Z (Hn ≥ 300)	157	180	147
Sn (Hn < 500)	((Ln-56)*(Hn-56)-55*(Ln-56))/10000		
Sn (Hn ≥ 500)	((Ln-56)*(Hn-56)-65*(Ln-56))/10000		

Dépassement de la lame
y = (Hn/2) - 149 mm pour Hn ≥ 300 mm
x = (Hn/2) - 275 mm pour Hn ≥ 550 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Les volets de désenfumage

L'offre la plus complète pour répondre à tous les souhaits :
esthétiques, dimensionnels, de faible encombrement, aérauliques...

Volet à portillon(s)

KAMOUFLAGE(-M)



- Volet à portillon esthétique 1 ou 2 vantaux
- Réarmement motorisé maintenant disponible
- Sans grille, finition blanche ou aluminium, à peindre, à tapisser ou à habiller

AVANTAGE(-M)



- Volet à portillon 1 ou 2 vantaux
- Réarmement motorisé disponible
- Avec grille d'habillage

Volet à portillon plafonnier

KAMOUFLAGE/P



- Volet à portillon esthétique plafonnier 1 vantail
- Installation horizontale, idéal au rez-de-chaussée
- Sans grille, finition blanche ou aluminium, à peindre, à tapisser ou à habiller

Volet «rideau»

PASSAGE



- Volet «rideau»
- Sans débattement de lame, ne nécessitant aucune profondeur de conduit, idéal pour les endroits exigus
- Avec grille d'habillage

Volet tunnel

VU120



- Volet tunnel à raccorder des 2 côtés
- Disponible en très grande dimension
- Faible perte de charge

Volet guillotine de transfert

VT60



- Volet de transfert à guillotine pour les SAS escalier / couloir de certains bâtiments
- Avec grille d'habillage

Ouvrant de façade panneau

OUVRAGE



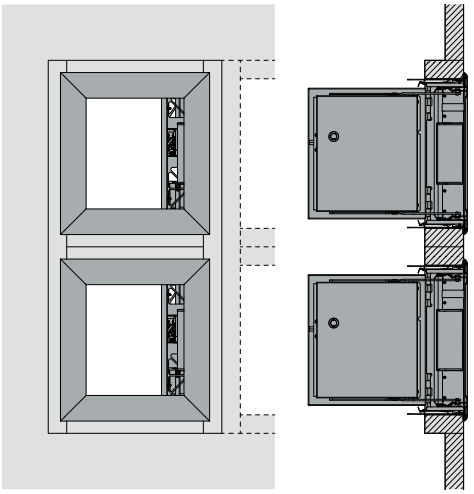
- Ouvrant de façade panneau thermique télécommandé
- Utilisation des même pré-cadres que les volets à portillon(s)
- Avec grille d'habillage

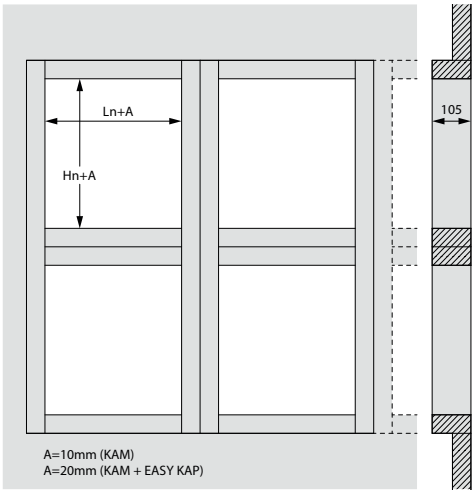
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Vent se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Installation RF-T avec distance minimale

Volets à portillon :

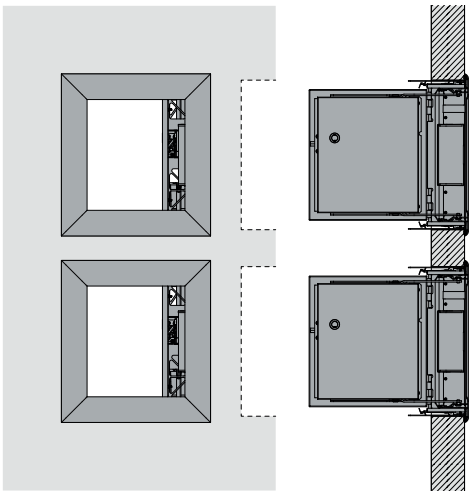
KAMOUFLAGE, KAMOUFLAGE-M, AVANTAGE et AVANTAGE-M

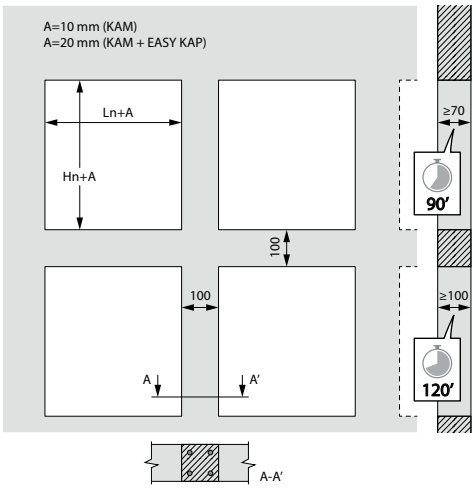




Les volets peuvent être montés à distance minimale l'un au-dessus ou à côté de l'autre, s'ils sont montés dans des manchons séparés en matériau du conduit avec la résistance au feu souhaitée.
Il est conseillé de ne pas dépasser une configuration de 4 x 2 (L x H) volets.

Si plusieurs volets sont montés à distance minimale, les points d'appui et de renforcement doivent être ajustés proportionnellement au poids accru.
Le montage du conduit doit être conforme au rapport de classement du fabricant du conduit.





Lors du montage dans un conduit en béton, il est nécessaire de prévoir un renforcement continu dans les colonnes verticales d'au moins 4 x Ø8 mm.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

		PROMATECT L500	GEOTEC S	GEOFLAM	GEOFLAM LIGHT	GLASROC F /V500	TECNIVER
Montage vertical	KAMOUFLAGE sans grille 1 vantail 2 vantaux RC 14-A-178	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	35 mm
		EI 60 S		EI 60 S			EI 60 S
		40 mm	EI 60 S	35 mm		EI 60 S	45 mm
		EI 90 S	45 mm	EI 90 S		50 mm	EI 90 S
		50 mm		45 mm			50 mm
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 90 S	EI 120 S	EI 120 S
	KAMOUFLAGE-M sans grille Motorisé 1 vantail RC EFR-19-004039	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	35 mm
		EI 60 S		EI 60 S			EI 60 S
		40 mm	EI 60 S	35 mm		EI 60 S	45 mm
		EI 90 S	45 mm	EI 90 S		50 mm	EI 90 S
		50 mm		45 mm			50 mm
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 90 S	EI 120 S	EI 120 S
	KAMOUFLAGE-H sans grille Habitat 1 vantail 2 vantaux RC 14-A-178	30 mm	30 mm	30 mm		35 mm	35 mm
		EI 60 S	EI 60 S	EI 60 S		EI 60 S	EI 60 S
	AVANTAGE 1 vantail 2 vantaux RC 14-A-177	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	35 mm
		EI 60 S		EI 60 S			EI 60 S
		40 mm	EI 60 S	35 mm		EI 60 S	45 mm
		EI 90 S	45 mm	EI 90 S		50 mm	EI 90 S
		50 mm		40 mm			50 mm
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 90 S	EI 120 S	EI 120 S
	AVANTAGE-M Motorisé 1 vantail RC 14-A-177	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	35 mm
		EI 60 S		EI 60 S			EI 60 S
		40 mm	EI 60 S	35 mm		EI 60 S	40 mm
		EI 90 S	45 mm	EI 90 S		50 mm	EI 90 S
		50 mm		45 mm			50 mm
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S
	AVANTAGE-H Habitat 1 vantail 2 vantaux RC 14-A-177	30 mm	30 mm	30 mm		35 mm	35 mm
		EI 60 S	EI 60 S	EI 60 S		EI 60 S	EI 60 S
Montage horizontal	KAMOUFLAGE/P sans grille 1 vantail RC 13-A-1040	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	35 mm
		EI 60 S		EI 60 S			EI 60 S
		40 mm	EI 60 S	35 mm		EI 60 S	45 mm
		EI 90 S	45 mm	EI 90 S		50 mm	EI 90 S
		50 mm		45 mm			50 mm
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 90 S	EI 120 S	EI 120 S
	KAMOUFLAGE/P-H sans grille Habitat 1 vantail RC 13-A-1040	30 mm	30 mm	30 mm		35 mm	35 mm
		EI 60 S	EI 60 S	EI 60 S		EI 60 S	EI 60 S
Montage vertical et horizontal	PASSAGE Volet roulant EFR-19-001972	30 mm	30 mm				
		EI 60 S	EI 60 S				
		50 mm	50 mm				
		EI 120 S	EI 120 S				

Les données indiquées dans ce tableau sont indicatives, il est nécessaire de verifier les données du rapport de classement.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

		EXTHAMAT P	DESENFIRE THD	DESENFIRE HD	DESENFIRE STR	Béton	Maçonnerie, blocs de béton
Montage vertical	KAMOUFLAGE sans grille 1 vantail 2 vantaux  RC 14-A-178	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	70 mm	100 mm
		EI 60 S					
		30 mm	EI 90 S	EI 60 S		EI 90 S	
		EI 90 S	45 mm	35 mm		100 mm	
		35/45 mm					
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S
	KAMOUFLAGE-M sans grille Motorisé 1 vantail  RC EFR-19-004039	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	90 mm	100 mm
		EI 60 S					
		30 mm	EI 90 S	EI 60 S		EI 90 S	
		EI 90 S	45 mm	35 mm		100 mm	
		35/45 mm					
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S
	KAMOUFLAGE-H sans grille Habitat 1 vantail 2 vantaux  RC 14-A-178	25 mm		25 mm		70 mm	100 mm
		EI 60 S		EI 60 S		EI 60 S	EI 60 S
	AVANTAGE 1 vantail 2 vantaux  RC 14-A-177	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	70 mm	100 mm
		EI 60 S					
		30 mm	EI 90 S	EI 60 S		EI 90 S	
		EI 90 S	45 mm	35 mm		100 mm	
		35/45 mm					
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S
	AVANTAGE-M Motorisé 1 vantail  RC 14-A-177	25 mm	25 mm	25 mm	35 mm	70 mm	100 mm
		EI 60 S					
		30 mm	EI 90 S	EI 60 S		EI 90 S	
		EI 90 S	45 mm	35 mm		100 mm	
		35/45 mm					
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S
	AVANTAGE-H Habitat 1 vantail 2 vantaux  RC 14-A-177	25 mm		25 mm		70 mm	100 mm
		EI 60 S		EI 60 S		EI 60 S	EI 60 S
Montage horizontal	KAMOUFLAGE/P sans grille 1 vantail  RC 13-A-1040	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm		
		EI 60 S					
		30 mm	EI 60 S	EI 60 S			
		EI 90 S	45 mm	35 mm			
		35/45 mm					
		EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S	EI 120 S		
	KAMOUFLAGE/P-H sans grille Habitat 1 vantail  RC 13-A-1040	25 mm		25 mm			
		EI 60 S		EI 60 S			
Montage vertical et horizontal	PASSAGE Volet roulant  EFR-19-001972					100 mm	100 mm
						EI 120 S	EI 120 S

Les données indiquées dans ce tableau sont indicatives, il est nécessaire de verifier les données du rapport de classement.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VU 120 (Tarifs p. 368 et 369)

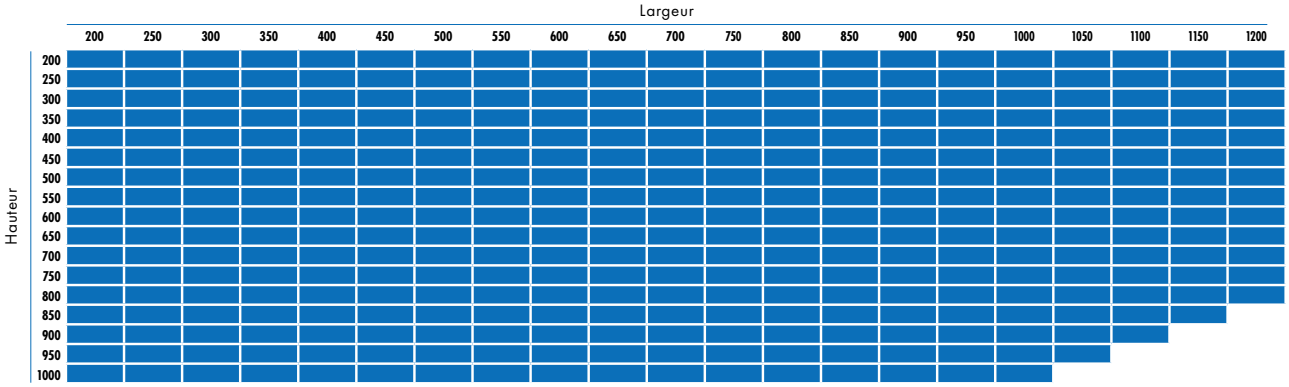
- Volet tunnel coupe-feu rectangulaire validé sur multi-support et multi-position
- Résistance au feu jusqu'à 120'
- Faible perte de charge notamment pour H < 450



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositifs Actionnées de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour extraire les fumées en conduit dans les installations de désenfumage mécanique ou naturel
- Installation intérieure uniquement



Type de support	Description du support	Scellement	Installation	Classement au feu
Conduit	PROMATECT L500 (e = 50 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 6 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	1	EI 60 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi
	GEOFLAM (e = 45 mm) GEOFLAM LIGHT (e = 35 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 80 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	1	EI 60 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi
	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 6 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 60 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi EI 60 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi
	GEOFLAM (e = 30 mm) EXTHAMAT (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 80 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 60 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi EI 60 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi
	PROMATECT L500 (e = 40 mm) TECNIVER (e = 45 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 6 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 90 (v_{ed} ino) S 1500 AA multi EI 90 (h_{od} ino) S 1500 AA multi
	GEOFLAM (e = 35 mm) EXTHAMAT (e = 30 mm) DESENFIRE THD (e = 25 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 80 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 90 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi EI 90 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi
	Béton préfabriqué ≥ 70 mm	Mortier	2	EI 90 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi
	PROMATECT L500 (e = 50 mm) GLASROC F/V500 (e = 50 mm) TECNIVER (e = 50 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 6 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 120 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi EI 120 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi
	GEOFLAM (e = 45 mm) GEOFLAM LIGHT (e = 35 mm) EXTHAMAT (e = 35 mm) DESENFIRE HD (e = 35 mm) GEOTEC S (e = 45 mm)	Interstice entre conduit et volet (≤ 80 mm) colmaté avec kit réfractaire sur une profondeur ≥ 105 mm	2	EI 120 (v_{ed} i↔o) S 1500 AA multi EI 120 (h_{od} i↔o) S 1500 AA multi

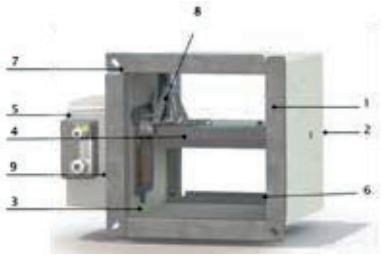
E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - v_e = Montage vertical dans un conduit (mur)
h_o = Montage horizontal dans un conduit (dalle) - i↔o = Côté feu indifférent

1	Type de pose : monté sur conduit, sans grille, 0/90/180/270°	0/90/180/270°	2	Type de pose : monté sur conduit, avec grille ou connecté à une gaine de désenfumage, 0/90/180/270°	0/90/180/270°

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Accessoires

- Second cadre **PG30**
- Sans raccordement **PS**
- Raccordement aux gaines par emboitement **PM**
- Cadre de raccordement **PG20** (20 mm) ou **PG40** (40 mm)
- Raccordement circulaire avec joint **PRJ** (Ø100 au Ø630 mm)
- Grille de protection **PPT** (+ PG3V)
- Boitier testeur **MECT**



Composition

- 1 - Cadre de raccordement PG30 (30 mm)
- 2 – Sans raccordement PS côté conduit
- 3 – Tunnel en panneaux réfractaires
- 4 – Lame mobile
- 5 – Mécanisme de commande
- 6 – Étanchéité en caoutchouc
- 7 – Joint intumescent
- 8 – Transmission à blocage (ouvert/fermé)
- 9 – Marquage du produit

Mécanismes de commande

- **MANF EVO** (mécanisme télécommandé évolutif) : voir page 314

Options / Kits

- MANF EVO :
  - Boitier **MANF EVO**
  - Contact de position, début et fin de course unipolaire **FDCU MANF EVO**
  - Contact de position, début et fin de course bipolaire **FDCB MANF EVO**
  - Bobine à émission 24V ou 48V **VD MAN EVO**
  - Bobine à rupture 24V ou 48V **VM MAN EVO**
  - Moteur de réarmement **ME MANF EVO**

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8:2011
- Certificat N° BC1-606-04-64-12101-8.01-0464
- Classification de résistance au feu selon EN 13501-4:2005
- Tests au feu suivant EN 1366-10 à une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai au feu)

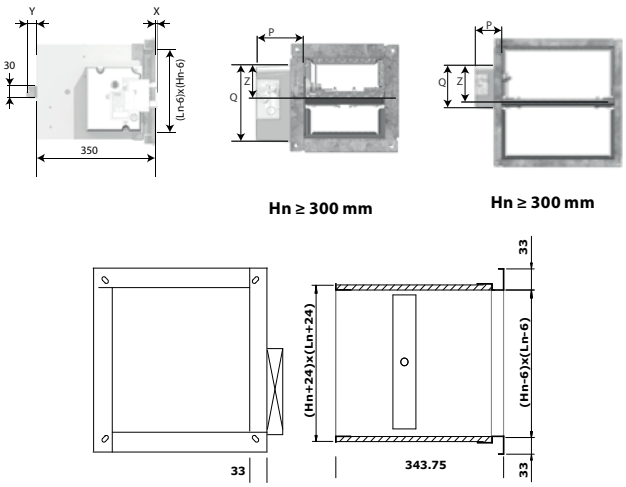
Marquage NF

- Classification selon NF S 61-937-1 et NF S 61-937-10
- Certificat N° 05/28

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 12-A-809

Caractéristiques dimensionnelles



VU120	MANF
P	115
Q	190
Z (Hn < 300)	85
Z (Hn ≥ 300)	180

Dépassement de la lame
x = (Hn/2) - 267 mm
y = (Hn)/2) - 96 mm

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

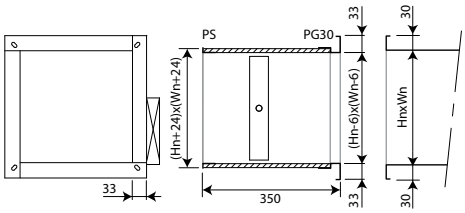
H\L (mm)	VU120 + MANF EVO : Poids (kg)										
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
200	10,27	11,19	12,12	13,05	13,98	14,91	15,83	16,76	17,69	18,62	19,55
250	11,14	12,14	13,13	14,12	15,12	16,11	17,10	18,10	19,09	20,08	21,08
300	12,02	13,08	14,14	15,2	16,26	17,32	18,38	19,43	20,49	21,55	22,61
350	12,9	14,03	15,15	16,28	17,4	18,52	19,65	20,77	21,89	23,02	24,14
400	13,78	14,97	16,16	17,35	18,54	19,73	20,92	22,11	23,3	24,49	25,67
450	14,66	15,92	17,17	18,43	19,68	20,94	22,19	23,44	24,70	25,95	27,21
500	15,54	16,86	18,18	19,5	20,82	22,14	23,46	24,78	26,10	27,42	28,74
550	16,42	17,81	19,19	20,58	21,96	23,35	24,73	26,12	27,50	28,89	30,27
600	17,31	18,76	20,21	21,66	23,11	24,56	26,01	27,46	28,91	30,36	31,81
650	18,19	19,70	21,22	22,73	24,25	25,76	27,28	28,79	30,31	31,82	33,34
700	19,07	20,65	22,23	23,81	25,39	26,97	28,55	30,13	31,71	33,29	34,87
750	19,95	21,59	23,24	24,88	26,53	28,17	29,82	31,47	33,11	34,76	36,4
800	20,83	22,54	24,25	25,96	27,67	29,38	31,09	32,80	34,51	36,22	37,94
850	21,71	23,48	25,26	27,03	28,81	30,59	32,36	34,14	35,92	37,69	39,47
900	22,59	24,43	26,27	28,11	29,95	31,79	33,63	35,48	37,32	39,16	41,00
950	23,47	25,37	27,28	29,19	31,09	33,00	34,91	36,81	38,72	40,63	42,53
1000	24,35	26,32	28,29	30,26	32,23	34,21	36,18	38,15	40,12	42,09	44,07

H\L (mm)	VU120 + MANF EVO : Poids (kg)									
	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
200	20,47	21,40	22,33	23,26	24,19	25,11	26,04	26,97	27,90	28,83
250	22,07	23,06	24,06	25,05	26,04	27,04	28,03	29,02	30,02	31,01
300	23,67	24,73	25,78	26,84	27,90	28,96	30,02	31,08	32,14	33,19
350	25,27	26,39	27,51	28,64	29,76	30,88	32,01	33,13	34,26	35,38
400	26,86	28,05	29,24	30,43	31,62	32,81	34,00	35,19	36,38	37,56
450	28,46	29,72	30,97	32,22	33,48	34,73	35,99	37,24	38,50	39,75
500	30,06	31,38	32,70	34,02	35,34	36,66	37,98	39,30	40,62	41,93
550	31,66	33,04	34,43	35,81	37,20	38,58	39,97	41,35	42,74	44,12
600	33,26	34,71	36,16	37,61	39,06	40,51	41,96	43,41	44,86	46,31
650	34,85	36,37	37,88	39,40	40,91	42,43	43,94	45,46	46,98	48,49
700	36,45	38,03	39,61	41,19	42,77	44,35	45,93	47,51	49,09	50,68
750	38,05	39,69	41,34	42,99	44,63	46,28	47,92	49,57	51,21	52,86
800	39,65	41,36	43,07	44,78	46,49	48,20	49,91	51,62	53,33	55,05
850	41,24	43,02	44,80	46,57	48,35	50,13	51,90	53,68	55,45	
900	42,84	44,68	46,53	48,37	50,21	52,05	53,89	55,73		
950	44,44	46,35	48,25	50,16	52,07	53,97	55,88			
1000	46,04	48,01	49,98	51,95	53,93	55,90				

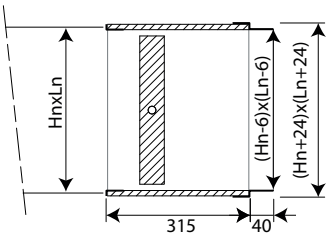
	Poids (kg)
FDCU	0,04
FDCB	0,04
VD / VM	0,15
ME	1,2

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

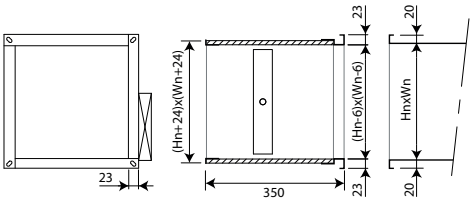
Caractéristiques dimensionnelles (accessoires)



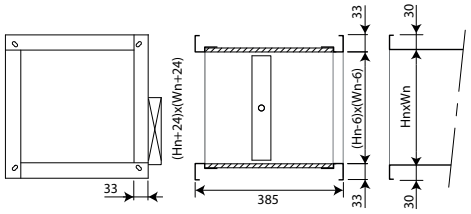
PS



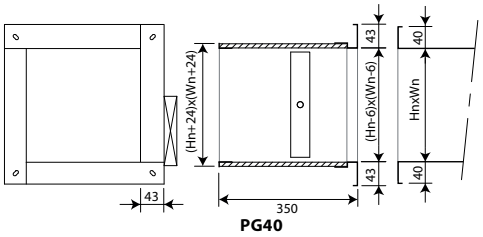
PM



PG20



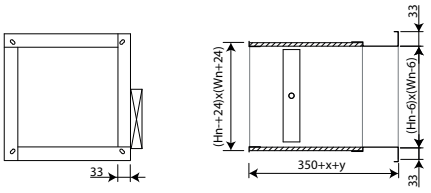
PG30



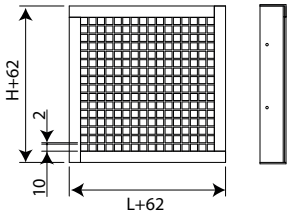
PG40

Le volet VU120 + PG3V est un volet VU120 dont la bride a été allongée d'un ou des deux côtés :
- Allongement maximal à 1 côté : 500 mm (multiples de 50 mm)
- Allongement maximal à 2 côtés : 600 mm (multiples de 50 mm)

Il est utilisé dans le cas suivant :
- La lame du volet ne peut pas dépasser d'un ou deux côtés du tunnel
- Permettre l'installation d'une grille de protection (PPT) directement sur le tunnel du volet



VU120 + PG3V



PPT

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	VU120 + MANF + VD + FDCU monté d'usine, volet + boitier + bobine à émission + contact unipolaire																				
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
	Prix € H.T.																				54X
200	494,14	500,90	507,62	514,42	521,12	527,86	534,60	541,42	548,14	554,89	561,59	568,41	575,10	581,86	588,59	595,40	620,14	626,86	633,66	640,40	647,11
250	501,44	508,65	515,86	523,08	530,31	537,53	544,71	551,94	559,22	566,46	573,66	580,87	606,15	613,34	620,55	627,79	635,07	642,29	649,49	656,71	663,91
300	508,65	516,35	524,06	531,78	539,44	547,16	554,89	562,57	570,27	577,95	603,71	611,40	619,10	626,82	634,49	642,21	649,91	657,61	665,33	672,99	680,73
350	515,93	524,14	532,32	540,44	548,59	556,81	565,00	573,17	599,37	607,58	615,69	623,90	632,07	640,27	648,45	656,62	664,84	672,95	681,13	707,37	715,53
400	523,15	531,82	540,49	549,16	557,78	566,46	593,16	601,81	610,44	619,10	627,79	636,40	645,06	653,73	662,40	671,00	697,74	706,36	714,98	723,67	732,34
450	530,44	539,59	548,70	557,84	566,93	594,15	603,30	612,37	621,54	630,60	639,78	648,92	658,02	667,18	694,30	703,48	712,64	721,70	730,89	739,96	749,12
500	537,71	547,29	556,96	566,53	594,21	603,77	613,40	622,97	632,56	642,21	651,77	661,42	689,02	698,66	708,27	717,89	727,46	737,05	746,69	756,25	783,96
550	544,93	555,08	565,11	575,18	603,36	613,40	623,44	633,62	643,66	653,73	663,85	691,95	701,98	712,14	722,20	732,24	742,39	752,45	780,53	790,61	800,71
600	552,25	562,77	573,29	601,99	612,49	623,05	633,62	644,14	654,78	665,33	693,87	704,41	714,98	725,53	736,15	746,69	775,28	785,82	796,36	806,99	817,51
650	559,53	570,55	581,56	610,63	621,67	632,67	643,73	654,78	665,79	694,86	705,89	716,92	727,94	738,98	750,02	779,10	790,22	801,21	812,25	823,25	834,30
700	566,71	578,21	607,80	619,32	630,84	642,33	653,84	665,38	694,93	706,45	717,96	729,41	740,93	752,45	781,99	793,52	805,04	816,57	828,07	857,63	869,15
750	574,01	586,02	616,05	627,97	639,96	651,98	664,02	694,02	705,93	717,96	729,97	741,98	771,93	783,96	795,96	807,95	819,97	831,89	861,97	873,94	885,95
800	581,32	611,75	624,24	636,73	649,13	661,65	692,15	704,62	717,06	729,53	741,98	772,49	784,91	797,40	809,90	822,31	852,85	865,32	877,75	890,25	902,74
850	588,52	619,53	632,42	645,40	658,29	671,26	702,26	715,18	728,11	741,06	753,97	784,98	797,89	810,88	823,79	854,78	867,75	880,67	893,64	906,52	
900	595,80	627,23	640,71	654,08	667,54	698,96	712,35	725,83	739,18	752,58	784,10	797,47	810,92	824,31	855,75	869,22	882,59	896,01	909,47		
950	603,08	634,97	648,86	662,73	676,68	708,59	722,47	736,36	750,29	782,21	796,09	809,97	823,92	855,82	869,72	883,58	897,52	911,40			
1000	628,35	642,76	657,13	671,49	703,89	718,21	732,62	746,99	779,38	793,73	808,08	822,51	854,92	869,31	883,66	898,02	912,36				

H\L (mm)	VU120 + MANF + VM + FDCU monté d'usine, volet + boitier + bobine à rupture + contact unipolaire																				
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
	Prix € H.T.																				54X
200	487,82	494,58	501,30	508,12	514,79	521,58	528,28	535,09	541,81	548,57	555,26	562,06	568,79	575,53	582,29	589,08	613,84	620,53	627,35	634,10	640,82
250	495,14	502,35	509,56	516,75	523,97	531,20	538,39	545,64	552,90	560,14	567,36	574,56	599,83	607,03	614,27	621,46	628,74	635,95	643,16	650,41	657,59
300	502,35	510,06	517,74	525,45	533,14	540,84	548,57	556,26	563,96	571,61	597,37	605,08	612,81	620,49	628,18	635,88	643,59	651,30	658,99	666,68	674,41
350	509,62	517,80	525,99	534,14	542,28	550,48	558,67	566,87	593,07	601,28	609,38	617,61	625,79	633,95	642,12	650,31	658,52	666,64	674,82	701,07	709,23
400	516,83	525,50	534,18	542,84	551,43	560,14	586,87	595,49	604,12	612,81	621,46	630,07	638,75	647,40	656,08	664,69	691,40	700,07	708,67	717,35	726,03
450	524,12	533,28	542,39	551,52	560,61	587,79	596,98	606,08	615,22	624,29	633,45	642,60	651,70	660,87	687,98	697,15	706,32	715,41	724,57	733,63	742,81
500	531,40	540,96	550,65	560,21	587,86	597,46	607,09	616,66	626,24	635,88	645,44	655,10	682,71	692,34	701,93	711,59	721,16	730,76	740,37	749,95	777,63
550	538,61	548,76	558,81	568,87	597,02	607,09	617,14	627,31	637,36	647,40	657,51	685,63	695,69	705,83	715,86	725,93	736,06	746,15	774,21	784,30	794,42
600	545,93	556,44	566,98	595,66	606,19	616,72	627,31	637,81	648,48	658,99	687,57	698,09	708,67	719,23	729,84	740,37	768,96	779,51	790,06	800,67	811,19
650	553,22	564,21	575,26	604,31	615,38	626,37	637,43	648,48	659,48	688,56	699,59	710,62	721,61	732,68	743,71	772,78	783,90	794,90	805,96	816,95	827,99
700	560,40	571,91	601,49	613,01	624,54	635,99	647,52	659,04	688,62	700,15	711,65	723,10	734,62	746,15	775,69	787,2	798,73	810,23	821,74	851,30	862,82
750	567,69	579,71	609,71	621,64	633,64	645,67	657,70	687,71	699,63	711,65	723,67	735,67	765,60	777,63	789,67	801,66	813,65	825,56	855,65	867,64	879,62
800	574,98	605,42	617,93	630,42	642,82	655,33	685,84	698,29	710,76	723,22	735,67	766,18	778,61	791,10	803,59	816,00	846,50	859,01	871,43	883,94	896,42
850	582,21	613,22	626,11	639,10	651,98	664,97	695,92	708,86	721,78	734,74	747,66	778,68	791,58	804,54	817,46	848,49	861,45	874,35	887,34	900,19	
900	589,49	620,89	634,37	647,75	661,22	692,62	706,05	719,49	732,86	746,27	777,78	791,17	804,60	818,01	849,44	862,88	876,28	889,68	903,14		
950	596,76	628,65	642,52	656,41	670,36	702,28	716,14	730,02	743,98	775,89	789,78	803,65	817,63	849,53	863,39	877,27	891,22	905,09			
1000	622,02	636,47	650,83	665,17	697,57	711,92	726,29	740,67	773,07	787,42	801,76	816,18	848,59	862,99	877,34	891,70	906,04				

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	PG30, second cadre																					
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
	Prix € H.T. 54X																				
200	7,52	8,11	8,66	9,25	9,78	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	16,71	17,27	17,79
250	8,11	8,66	9,25	9,78	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	17,27	17,79	18,33
300	8,66	9,25	9,78	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	17,79	18,33	18,86
350	9,25	9,78	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	18,33	18,86	19,38
400	9,78	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	18,86	19,38	19,93
450	10,38	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	19,38	19,93	20,47
500	10,91	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	19,93	20,47	21,00
550	11,51	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	20,47	21,00	21,54
600	12,07	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	21,00	21,54	22,07
650	12,65	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	17,19	20,56	21,14	21,72	22,28	21,54	22,07	22,60
700	13,20	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	22,07	22,60	23,13
750	13,77	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	22,60	23,13	23,66
800	14,33	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	23,98	23,13	23,66	24,22
850	14,93	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	23,98	24,54	23,66	24,22	
900	15,47	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	23,98	24,54	25,10	24,22		
950	16,05	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	23,98	24,54	25,10	25,69			
1000	16,59	17,19	17,73	18,32	18,87	19,45	20,01	20,56	21,14	21,72	22,28	22,85	23,41	23,98	24,54	25,10	25,69				

Modèle	VU120 + MANF monté d'usine, options	
	Désignation	Prix € H.T. 54X
FDCB	Contact bipolaire	64,38
ME	Moteur de réarmement	512,33

Codes et combinaisons possibles :

EVU12 L H 6330 : VU120 + MANF + FDCU + VD24, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6340 : VU120 + MANF + FDCU + VD48, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6350 : VU120 + MANF + FDCU + VM24, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6360 : VU120 + MANF + FDCU + VM48, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6630 : VU120 + MANF + FDCB + VD24, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 24V et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6640 : VU120 + MANF + FDCB + VM24, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 48V et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6650 : VU120 + MANF + FDCB + VM24, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 24V et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6660 : VU120 + MANF + FDCB + VM48, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 48V et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6331 : VU120 + MANF + FDCU + VD24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 24V, moteur de réarmement et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6341 : VU120 + MANF + FDCU + VD24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 48V, moteur de réarmement et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6351 : VU120 + MANF + FDCU + VM24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 24V, moteur de réarmement et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6361 : VU120 + MANF + FDCU + VM24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 48V, moteur de réarmement et contact début et fin de course unipolaire

EVU12 L H 6631 : VU120 + MANF + FDCB + VD24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 24V, moteur de réarmement et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6641 : VU120 + MANF + FDCB + VD48 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à émission 48V, moteur de réarmement et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6651 : VU120 + MANF + FDCB + VM24 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 24V, moteur de réarmement et contact début et fin de course bipolaire

EVU12 L H 6661 : VU120 + MANF + FDCB + VM48 + ME, avec mécanisme télécommandé, bobine à rupture 48V, moteur de réarmement et contact début et fin de course bipolaire

EVU12PG30 L H : PG30, second cadre

Accessoires en kit, voir page 314.
La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KAMOUFLAGE
KAMOUFLAGE-M (Tarifs p. 376 à 389)

- Volet à portillon esthétique à 1 vantail (1V) ou 2 vantaux (2V) ne nécessitant pas l'ajout de grille d'habillage
- Volet à portillon esthétique à 1 vantail motorisé (1V-M) ne nécessitant pas l'ajout de grille d'habillage
- Résistance au feu jusqu'à 120'



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

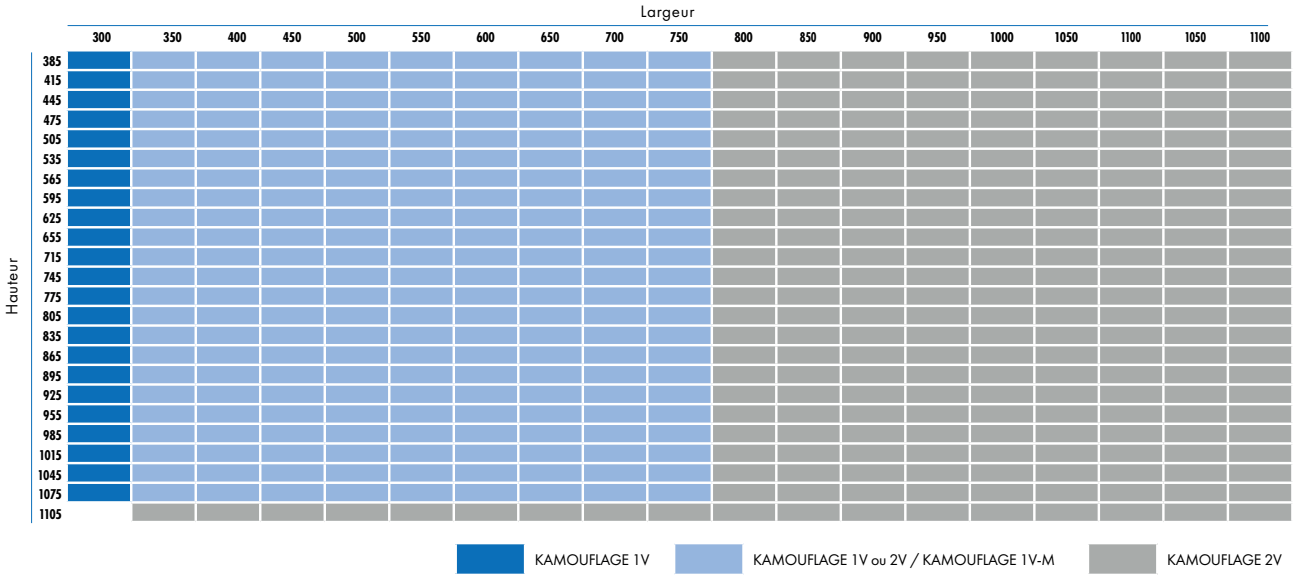
Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux et des circulations
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf (position basse) ou l'extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- Lors d'une installation en conduit collectif, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD), 24V ou 48V
- Lors d'une installation en conduit unitaire, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD) ou à rupture (VM), 24V ou 48V
- La version motorisée (KAMOUFLAGE-M) ne peut pas être équipée de bobine à rupture (VM)
- Les contacts début et fin de course sont inclus
- La décoration est personnalisable sur le chantier (peinture ou papier peint, autres sur consultation)

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm) Béton[1] (e ≥ 70 mm / e ≥ 90 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)	 0/180°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE 1V 60 KAMOUFLAGE 2V 60
	PROMATECT L500 (e = 40 mm) GEOFLAM (e= 35 mm) TECNIVER (e = 45 mm) EXTHAMAT P (e = 30 mm) DESENFIRE THD (e = 25 mm) Béton[1] (e ≥ 70 mm / e ≥ 90 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)	 0/180°	EI 90 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE 1V 120 KAMOUFLAGE 2V 120
	PROMATECT L500 (e = 50 mm) GEOFLAM (e= 45 mm) GEOFLAM LIGHT (e= 35 mm) GLASROC F/V500 (e = 50 mm) TECNIVER (e = 50 mm) EXTHAMAT P (e = 35/45 mm) DESENFIRE THD (e = 45 mm) DESENFIRE HD (e = 35 mm) DESENFIRE STR (e = 25 mm) GEO-TEC S (e = 45 mm) Maçonnerie, blocs de béton, béton (e ≥ 100 mm)	 0/180°	EI 120 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE 1V 120 KAMOUFLAGE 2V 120

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit - i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments - [1] Béton (e ≥ 70 mm) pour la KAMOUFLAGE - Béton (e ≥ 90 mm) pour la KAMOUFLAGE-M

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

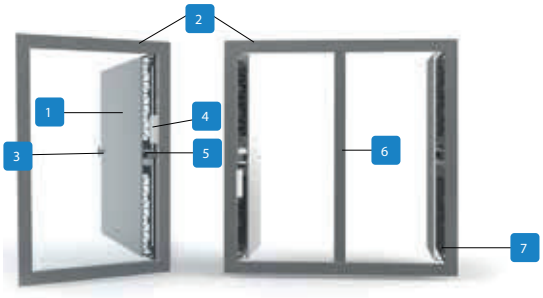


Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)
- Pré-cadre à sceller **EASY KAP ME** (livré séparément)
- Pré-cadre à sceller avec grille anti-chute **EASY KGC** (livré séparément)
- Pre-cadre a sceller avec grille anti-chute **EASY KGC ME** (livré séparément)

Composition

- 1 – 1 vantail (1V) / 2 vantaux (2V)
- 2 – Cadre en aluminium
- 3 – Serrure + clé
- 4 – Compartiment de raccordement
- 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
- 6 – Renfort central
- 7 – Marquage du produit



Finition

- Finition standard (cadre en aluminium anodisé et placo à décorer)
- Finition PRIMER (cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer)
- Finition ATOUT ALU (cadre en aluminium anodisé et placo recouvert d'une tôle en aluminium anodisé)
- Finition ATOUT BLANC (cadre en aluminium RAL 9010 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 9010)

Options

- Contacts de position, début et fin de course unipolaire (FDCU)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Contacts de position, début et fin de course bipolaire (FDCB)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture (VM)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
- Moteur de réarmement (ME), uniquement pour le KAMOUFLAGE 1V-M
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale (24V) : 20 W
  - Puissance maximale (48V) : 40 W
  - Durée de fonctionnement : < 30 s
  - Ressort de rappel : 1s
  - Puissance acoustique max. : 50 dB(A)

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8
- Certificat N° 1812-CPR-1043
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Marquage NF

- Classification selon NF-S 61-937-10
- Certificat N° 18/23 (1V)
- Certificat N° 18/24 (2V)
- Certificat N° 18/31 (1V-M)

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 14-A-178
- Rapport de classement au feu N° EFR-19-004039 (1V-M)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V : Section nette de passage (dm²)								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
385	9,8	11,6	13,4	15,2	17,0	18,8	20,6	22,4	24,2
415	10,7	12,6	14,5	16,5	18,4	20,4	22,3	24,3	26,2
445	11,5	13,6	15,7	17,8	19,9	22,0	24,1	26,1	28,2
475	12,3	14,5	16,8	19,0	21,3	23,5	25,8	28,0	30,3
505	13,1	15,5	17,9	20,3	22,7	25,1	27,5	29,9	32,3
535	13,9	16,5	19,0	21,6	24,1	26,7	29,2	31,8	34,3
565	14,8	17,5	20,2	22,9	25,5	28,2	30,9	33,6	36,3
595	15,6	18,4	21,3	24,1	27,0	29,8	32,7	35,5	38,4
625	16,4	19,4	22,4	25,4	28,4	31,4	34,4	37,4	40,4
655	17,2	20,4	23,5	26,7	29,8	33,0	36,1	39,2	42,4
685	18,1	21,4	24,6	27,9	31,2	34,5	37,8	41,1	44,4
715	18,9	22,3	25,8	29,2	32,7	36,1	39,5	43,0	46,4
745	19,7	23,3	26,9	30,5	34,1	37,7	41,3	44,9	48,5
775	20,5	24,3	28,0	31,8	35,5	39,2	43,0	46,7	50,5
805	21,3	25,2	29,1	33,0	36,9	40,8	44,7	48,6	52,5
835	22,2	26,2	30,3	34,3	38,3	42,4	46,4	50,5	54,5
865	23,0	27,2	31,4	35,6	39,8	44,0	48,2	52,4	56,5
895	23,8	28,2	32,5	36,8	41,2	45,5	49,9	54,2	58,6
925	24,6	29,1	33,6	38,1	42,6	47,1	51,6	56,1	60,6
955	25,5	30,1	34,7	39,4	44,0	48,7	53,3	58,0	62,6
985	26,3	31,1	35,9	40,7	45,5	50,3	55,0	59,8	64,6
1015	27,1	32,0	37,0	41,9	46,9	51,8	56,8	61,7	66,7
1045	27,9	33,0	38,1	43,2	48,3	53,4	58,5	63,6	68,7
1075	28,7	34,0	39,2	44,5	49,7	55,0	60,2	65,5	70,7

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V : Poids (kg)								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
385	7,1	7,3	7,6	7,8	8,3	8,9	9,7	10,4	11,2
415	7,4	7,9	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,1	11,6
445	6,8	7,5	8,1	8,8	9,4	10,1	10,7	11,4	12,0
475	7,1	7,7	8,4	9,1	9,8	10,4	11,1	11,8	12,4
505	7,3	8,0	8,7	9,4	10,1	10,8	11,5	12,2	12,9
535	7,8	8,6	9,4	10,2	11,0	11,8	12,6	13,4	14,1
565	8,1	8,9	9,7	10,5	11,3	12,1	12,9	13,7	14,5
595	8,5	9,3	10,1	10,9	11,7	12,5	13,3	14,1	14,9
625	9,1	9,8	10,5	11,2	11,8	12,8	13,7	14,5	15,3
655	9,3	10,0	10,7	11,5	12,1	13,2	14,0	14,9	15,7
685	9,5	10,3	11,0	11,7	12,4	13,5	14,4	15,3	16,1
715	9,3	10,2	11,1	12,0	12,7	13,8	14,7	15,7	17,6
745	9,5	10,4	11,4	12,3	12,9	14,1	15,1	16,0	18,0
775	9,7	10,7	11,6	12,6	13,2	14,5	15,4	16,4	18,4
805	9,9	10,9	11,9	12,9	13,5	14,8	15,8	16,8	18,8
835	10,1	11,1	12,1	13,2	13,8	15,1	16,2	17,2	19,2
865	10,4	11,4	12,4	13,4	14,1	15,5	16,5	17,6	19,6
895	12,3	13,2	14,0	14,9	15,5	15,8	16,9	18,0	20,0
925	12,6	13,5	14,4	15,3	15,9	16,1	17,2	18,3	21,6
955	12,9	13,8	14,7	15,6	16,3	16,4	17,6	18,7	22,0
985	13,2	14,2	15,1	16,0	16,7	16,8	17,9	19,1	22,4
1015	13,6	14,5	15,4	16,4	17,0	17,1	18,3	19,5	22,8
1045	13,9	14,9	15,8	16,8	17,4	17,4	18,6	19,9	23,3
1075	14,3	15,2	16,2	17,1	17,8	20,0	24,3	28,7	33,0

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	KAMOUFLAGE-M 1V : Section nette de passage (dm²)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	11,6	13,4	15,2	17,0	18,8	20,6	22,4	24,2
415	12,6	14,5	16,5	18,4	20,4	22,3	24,3	26,2
445	13,6	15,7	17,8	19,9	22,0	24,1	26,1	28,2
475	14,5	16,8	19,0	21,3	23,5	25,8	28,0	30,3
505	15,5	17,9	20,3	22,7	25,1	27,5	29,9	32,3
535	16,5	19,0	21,6	24,1	26,7	29,2	31,8	34,3
565	17,5	20,2	22,9	25,5	28,2	30,9	33,6	36,3
595	18,4	21,3	24,1	27,0	29,8	32,7	35,5	38,4
625	19,4	22,4	25,4	28,4	31,4	34,4	37,4	40,4
655	20,4	23,5	26,7	29,8	33,0	36,1	39,2	42,4
685	21,4	24,6	27,9	31,2	34,5	37,8	41,1	44,4
715	22,3	25,8	29,2	32,7	36,1	39,5	43,0	46,4
745	23,3	26,9	30,5	34,1	37,7	41,3	44,9	48,5
775	24,3	28,0	31,8	35,5	39,2	43,0	46,7	50,5
805	25,2	29,1	33,0	36,9	40,8	44,7	48,6	52,5
835	26,2	30,3	34,3	38,3	42,4	46,4	50,5	54,5
865	27,2	31,4	35,6	39,8	44,0	48,2	52,4	56,5
895	28,2	32,5	36,8	41,2	45,5	49,9	54,2	58,6
925	29,1	33,6	38,1	42,6	47,1	51,6	56,1	60,6
955	30,1	34,7	39,4	44,0	48,7	53,3	58,0	62,6
985	31,1	35,9	40,7	45,5	50,3	55,0	59,8	64,6
1015	32,0	37,0	41,9	46,9	51,8	56,8	61,7	66,7
1045	33,0	38,1	43,2	48,3	53,4	58,5	63,6	68,7
1075	34,0	39,2	44,5	49,7	55,0	60,2	65,5	70,7

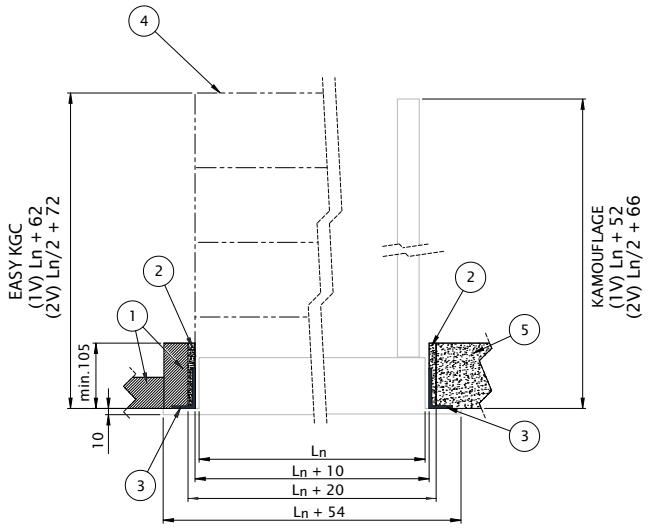
H\L (mm)	KAMOUFLAGE-M 1V : Poids (kg)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	10,1	10,8	11,5	12,1	12,9	13,6	14,2	14,7
415	10,6	11,4	12,1	12,7	13,5	14,2	15,0	15,5
445	11,0	11,8	12,6	13,2	14,1	14,8	15,5	16,1
475	11,4	12,2	13,0	13,7	14,6	15,4	16,1	16,7
505	11,8	12,7	13,5	14,2	15,2	16,0	16,8	17,4
535	12,2	13,1	14,0	14,7	15,7	16,5	17,3	18,0
565	12,6	13,6	14,4	15,2	16,2	17,1	18,0	18,7
595	13,0	14,0	14,9	15,7	16,8	17,7	18,6	19,3
625	13,5	14,5	15,4	16,3	17,3	18,3	19,2	20,0
655	13,9	14,9	15,9	16,8	17,9	18,8	19,8	20,6
685	14,3	15,4	16,4	17,3	18,4	19,4	20,4	21,2
715	15,3	15,8	16,8	17,8	18,9	20,0	21,0	21,9
745	15,7	16,3	17,3	18,3	19,5	20,6	21,6	22,5
775	16,2	16,7	17,8	18,8	20,0	21,1	22,2	23,1
805	16,6	17,9	18,3	19,3	20,6	21,7	22,8	23,8
835	17,0	18,4	18,7	19,8	21,1	22,3	23,4	24,4
865	17,5	18,9	19,2	20,3	21,7	22,9	24,0	25,1
895	17,9	19,4	19,7	20,8	22,2	23,4	24,6	25,7
925	18,4	19,9	21,3	21,3	22,7	24,0	25,3	26,3
955	18,8	20,3	21,8	21,9	23,3	24,6	25,9	27,0
985	19,3	20,8	22,3	22,4	23,8	25,2	26,5	27,6
1015	19,7	21,3	22,8	24,3	24,4	25,7	27,1	28,3
1045	20,1	21,8	23,3	24,8	24,9	26,3	27,7	28,9
1075	20,6	22,2	23,8	25,4	25,4	26,9	28,3	31,7

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 2V : Section nette de passage (dm²)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	9,6	11,4	13,2	15,0	16,8	18,6	20,4	22,2	24,0	25,8	27,6	29,4	31,2	32,9	34,7	36,5
415	10,4	12,4	14,3	16,3	18,2	20,1	22,1	24,0	26,0	27,9	29,9	31,8	33,8	35,7	37,6	39,6
445	11,2	13,3	15,4	17,5	19,6	21,7	23,8	25,9	28,0	30,1	32,2	34,3	36,4	38,5	40,6	42,6
475	12,0	14,3	16,5	18,8	21,0	23,2	25,5	27,7	30,0	32,2	34,5	36,7	39,0	41,2	43,5	45,7
505	12,8	15,2	17,6	20,0	22,4	24,8	27,2	29,6	32,0	34,4	36,8	39,2	41,6	44,0	46,4	48,8
535	13,6	16,2	18,7	21,3	23,8	26,4	28,9	31,4	34,0	36,5	39,1	41,6	44,2	46,7	49,3	51,8
565	14,4	17,1	19,8	22,5	25,2	27,9	30,6	33,3	36,0	38,7	41,4	44,1	46,8	49,5	52,2	54,9
595	15,2	18,1	20,9	23,8	26,6	29,5	32,3	35,2	38,0	40,8	43,7	46,5	49,4	52,2	55,1	57,9
625	16,0	19,0	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0	37,0	40,0	43,0	46,0	49,0	52,0	55,0	58,0	61,0
655	16,8	20,0	23,1	26,3	29,4	32,6	35,7	38,9	42,0	45,1	48,3	51,4	54,6	57,7	60,9	64,0
685	17,6	20,9	24,2	27,5	30,8	34,1	37,4	40,7	44,0	47,3	50,6	53,9	57,2	60,5	63,8	67,1
715	18,5	21,9	25,3	28,8	32,2	35,7	39,1	42,6	46,0	49,5	52,9	56,3	59,8	63,2	66,7	70,1
745	19,3	22,8	26,4	30,0	33,6	37,2	40,8	44,4	48,0	51,6	55,2	58,8	62,4	66,0	69,6	73,2
775	20,1	23,8	27,5	31,3	35,0	38,8	42,5	46,3	50,0	53,8	57,5	61,3	65,0	68,7	72,5	76,2
805	20,9	24,8	28,7	32,5	36,4	40,3	44,2	48,1	52,0	55,9	59,8	63,7	67,6	71,5	75,4	79,3
835	21,7	25,7	29,8	33,8	37,8	41,9	45,9	50,0	54,0	58,1	62,1	66,2	70,2	74,3	78,3	82,3
865	22,5	26,7	30,9	35,1	39,2	43,4	47,6	51,8	56,0	60,2	64,4	68,6	72,8	77,0	81,2	85,4
895	23,3	27,6	32,0	36,3	40,7	45,0	49,3	53,7	58,0	62,4	66,7	71,1	75,4	79,8	84,1	88,4
925	24,1	28,6	33,1	37,6	42,1	46,6	51,0	55,5	60,0	64,5	69,0	73,5	78,0	82,5	87,0	91,5
955	24,9	29,5	34,2	38,8	43,5	48,1	52,7	57,4	62,0	66,7	71,3	76,0	80,6	85,3	89,9	94,6
985	25,7	30,5	35,3	40,1	44,9	49,7	54,5	59,2	64,0	68,8	73,6	78,4	83,2	88,0	92,8	97,6
1015	26,5	31,4	36,4	41,3	46,3	51,2	56,2	61,1	66,0	71,0	75,9	80,9	85,8	90,8	95,7	100,7
1045	27,3	32,4	37,5	42,6	47,7	52,8	57,9	63,0	68,0	73,1	78,2	83,3	88,4	93,5	98,6	103,7
1075	28,1	33,3	38,6	43,8	49,1	54,3	59,6	64,8	70,1	75,3	80,5	85,8	91,0	96,3	101,5	106,8
1105	28,9	34,3	39,7	45,1	50,5	55,9	61,3	66,7	72,1	77,5	82,8	88,2	93,6	99,0	104,4	109,8

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 2V : Poids (kg)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	7,7	8,3	8,9	9,5	10,0	11,2	12,5	13,7	14,9	15,4	16,0	16,5	17,0	18,4	19,8	21,2
415	8,1	9,0	9,9	10,9	11,8	12,7	13,6	14,5	15,4	16,4	17,3	18,2	19,1	20,0	20,9	21,8
445	8,5	9,4	10,4	11,3	12,2	13,2	14,1	15,0	16,0	16,9	17,8	18,8	19,7	20,6	21,6	22,5
475	8,9	9,8	10,8	11,7	12,7	13,6	14,6	15,5	16,5	17,4	18,4	19,4	20,3	21,3	22,2	23,2
505	9,2	10,2	11,2	12,1	13,1	14,1	15,1	16,0	17,0	18,0	19,0	19,9	20,9	21,9	22,9	23,8
535	10,0	11,2	12,3	13,5	14,7	15,9	17,1	18,3	19,5	20,7	21,9	23,0	24,2	25,4	26,6	27,8
565	10,3	11,5	12,7	13,9	15,2	16,4	17,6	18,8	20,0	21,2	22,4	23,6	24,8	26,0	27,2	28,4
595	10,7	11,9	13,1	14,4	15,6	16,8	18,0	19,3	20,5	21,7	22,9	24,2	25,4	26,6	27,8	29,0
625	11,0	12,3	13,5	14,8	16,0	17,2	18,5	19,7	21,0	22,2	23,5	24,7	25,9	27,2	28,4	29,7
655	11,4	12,7	13,9	15,2	16,4	17,7	19,0	20,2	21,5	22,7	24,0	25,3	26,5	27,8	29,0	30,3
685	12,1	13,6	15,0	16,5	18,0	19,5	20,9	22,4	23,9	25,4	26,8	28,3	29,8	31,3	32,7	34,2
715	12,9	14,3	15,7	17,0	18,4	19,9	21,4	22,9	24,4	25,9	27,3	28,8	30,3	31,8	33,3	34,9
745	13,3	14,7	16,0	17,4	18,8	20,3	21,8	23,3	24,8	26,4	27,9	29,4	30,9	32,4	34,0	35,5
775	13,6	15,0	16,4	17,8	19,2	20,8	22,3	23,8	25,3	26,8	28,4	29,9	31,4	33,0	34,6	36,1
805	13,9	15,4	16,8	18,2	19,7	21,2	22,7	24,3	25,8	27,3	28,9	30,4	31,9	33,6	35,2	36,8
835	14,3	15,7	17,2	18,6	20,1	21,6	23,2	24,7	26,3	27,8	29,4	30,9	32,5	34,1	35,8	37,4
865	14,6	16,1	17,6	19,0	20,5	22,1	23,6	25,2	26,8	28,3	29,9	31,5	33,0	34,7	36,4	38,1
895	15,0	16,4	17,9	19,4	20,9	22,5	24,1	25,6	27,2	28,8	30,4	32,0	33,6	35,3	37,0	38,7
925	13,5	15,5	17,4	19,4	21,3	22,9	24,5	26,1	27,7	29,3	30,9	32,5	34,1	37,6	41,1	44,6
955	13,9	15,8	17,8	19,8	21,7	23,3	25,0	26,6	28,2	29,8	31,4	33,0	34,7	38,2	41,7	45,3
985	14,2	16,2	18,2	20,2	22,1	23,8	25,4	27,0	28,7	30,3	31,9	33,6	35,2	38,8	42,4	46,0
1015	14,5	16,6	18,6	20,6	22,6	24,2	25,9	27,5	29,1	30,8	32,4	34,1	35,7	39,4	43,0	46,6
1045	14,9	16,9	18,9	21,0	23,0	24,6	26,3	28,0	29,6	31,3	32,9	34,6	36,3	39,9	43,6	47,3
1075	15,2	17,3	19,3	21,4	23,4	25,1	26,7	28,4	30,1	31,8	33,5	35,1	36,8	40,5	44,2	47,9
1105	21,7	23,6	25,5	27,5	29,4	31,4	33,4	35,5	37,5	39,5	41,5	43,6	45,6	47,9	50,2	52,5



1 – Matériau réfractaire
2 – Scellement si pré-cadre
3 – Pré-cadre EASY KAP (option)
4 – Grille anti-chute EASY KGC (option)
5 - Béton

(Ln + 10) x (Hn + 10) = Réservation sans pré-cadre de scellement
(Ln + 20) x (Hn + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement
KAMOUFLAGE (Volet de désenfumage)
- (1V) (Ln + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
- (2V) (Ln/2 + 66) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (2 vantaux)
EASY KGC (Pré cadre à sceller avec grille anti-chute)
- (1V) (Ln + 62) = Profondeur de la grille ouverte (1 vantail)
- (2V) (Ln/2 + 72) = Profondeur de la grille ouverte (2 vantaux)
(Ln + 54) x (Hn + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V 60' + VD ou VM + FDCU								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	554,54	563,97	573,40	582,75	592,17	601,60	611,00	620,40	645,14
415	559,43	569,32	579,23	589,09	598,94	608,85	618,71	643,93	653,77
445	564,32	574,69	584,99	595,38	605,71	616,05	641,73	652,05	662,42
475	569,18	580,00	590,86	601,66	612,45	623,30	649,43	660,26	671,08
505	574,10	585,37	596,64	607,94	619,25	645,82	657,14	668,45	679,72
535	578,95	590,74	602,47	614,23	641,30	653,08	664,83	676,57	688,35
565	583,85	596,05	608,32	620,52	648,09	660,30	672,53	684,74	696,96
595	588,74	601,45	614,10	642,16	654,83	667,54	680,24	692,93	705,62
625	593,64	606,77	619,96	648,45	661,63	674,75	687,92	701,11	714,25
655	598,54	612,11	625,74	654,70	668,37	682,00	695,66	709,28	722,90
685	603,41	617,48	646,90	661,01	675,12	689,21	703,33	717,44	731,54
715	608,32	622,84	652,74	667,30	681,85	696,46	711,03	725,58	755,51
745	613,21	628,22	658,56	673,60	688,63	703,67	718,73	733,79	764,13
775	618,10	649,12	664,38	679,90	695,39	710,92	726,44	757,27	772,82
805	622,96	654,48	670,17	686,17	702,17	718,16	734,12	765,43	781,42
835	627,86	659,87	676,02	692,44	708,96	725,38	757,16	773,63	790,05
865	648,57	665,24	681,84	698,75	715,67	732,58	764,83	781,79	798,71
895	653,47	670,62	687,64	705,04	722,45	755,18	772,55	789,92	807,34
925	658,36	675,98	693,48	711,37	729,20	762,39	780,29	798,14	816,01
955	663,24	681,32	699,26	717,69	735,98	769,61	787,94	806,29	824,61
985	668,13	686,71	705,08	723,99	758,04	776,85	795,66	814,46	833,26
1015	673,06	692,05	710,92	730,30	764,83	784,09	803,36	822,62	857,19
1045	677,93	697,45	716,72	743,15	771,64	791,33	811,06	830,79	865,85
1075	682,80	702,80	738,32	764,97	778,40	798,53	818,75	838,97	874,47

Codes et combinaisons possibles :

EKF1V600 0 H 11 : KAMOUFLAGE 1V 60' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V600 0 H 12 : KAMOUFLAGE 1V 60' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V600 0 H 13 : KAMOUFLAGE 1V 60' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V600 0 H 14 : KAMOUFLAGE 1V 60' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EAGE0600 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V 120' + VD ou VM + FDCU								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	574,37	584,85	595,27	605,71	616,19	626,67	637,10	647,56	673,35
415	579,57	590,59	601,64	612,66	623,70	634,69	645,72	672,05	683,09
445	584,76	596,35	607,92	619,54	631,13	642,73	669,64	681,23	692,86
475	589,93	602,12	614,27	626,43	638,63	650,79	678,24	690,43	702,55
505	595,13	607,87	620,62	633,33	646,06	674,10	686,86	699,58	712,30
535	600,34	613,62	626,93	640,23	668,89	682,15	695,45	708,76	722,06
565	605,55	619,41	633,28	647,12	676,29	690,17	704,06	717,94	731,78
595	610,72	625,15	639,61	669,36	683,80	698,20	712,69	727,09	741,49
625	616,27	630,92	645,94	676,26	691,25	706,25	721,26	736,28	751,29
655	621,86	636,66	652,24	683,15	698,69	714,27	729,86	745,43	760,98
685	627,45	642,43	673,89	690,04	706,20	722,30	738,47	754,59	770,73
715	633,05	648,53	680,24	696,94	713,66	730,36	747,08	763,75	795,82
745	638,64	654,65	686,57	703,82	721,13	738,39	755,67	772,97	805,54
775	644,25	677,24	692,91	710,75	728,58	746,43	764,28	797,44	815,30
805	649,84	683,38	699,50	717,64	736,02	754,47	772,91	806,62	825,02
835	655,50	689,56	706,16	724,49	743,50	762,49	796,77	815,78	834,76
865	677,93	695,71	712,78	731,45	750,97	770,52	805,39	824,93	844,51
895	683,57	701,89	719,43	738,31	758,43	793,86	814,00	834,12	854,25
925	689,25	708,03	726,08	745,51	765,92	801,92	822,58	843,28	863,94
955	694,96	714,25	732,74	752,72	773,39	809,93	831,18	852,43	873,73
985	700,64	720,45	739,42	759,94	796,14	817,98	839,81	861,62	883,44
1015	706,36	726,65	746,12	767,18	803,89	826,02	848,39	870,80	908,48
1045	712,05	732,90	752,84	781,38	811,67	834,04	856,97	879,96	918,24
1075	717,77	739,10	776,43	805,28	819,42	842,09	865,61	889,15	927,99

Codes et combinaisons possibles :

EKF1V12 L H 11 : KAMOUFLAGE 1V 120' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V12 L H 12 : KAMOUFLAGE 1V 120' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V12 L H 13 : KAMOUFLAGE 1V 120' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF1V12 L H 14 : KAMOUFLAGE 1V 120' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EAGE0600 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 2V 60' + VD ou VM + FDCU															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	661,51	671,87	682,26	692,67	703,03	713,42	723,82	734,16	744,57	754,93	765,31	775,73	786,05	796,47	822,18	832,51
415	667,39	678,27	689,11	699,96	710,79	721,66	732,50	743,34	754,20	765,08	775,92	786,80	812,94	823,80	834,62	845,49
445	673,30	684,63	695,91	707,27	718,58	729,90	741,23	752,52	763,85	775,20	786,50	813,17	824,46	835,78	847,13	858,42
475	679,22	691,01	702,76	714,56	726,36	738,16	749,95	761,77	773,53	800,64	812,41	824,20	836,01	847,77	874,89	886,71
505	685,10	697,37	709,60	721,91	734,14	746,40	758,66	770,89	798,45	810,75	823,00	835,29	847,52	875,08	887,39	899,62
535	691,01	703,69	716,44	729,20	741,88	754,61	767,36	780,11	808,12	820,87	833,61	846,33	874,36	887,12	899,83	912,58
565	696,89	710,09	723,27	736,49	749,66	762,89	776,08	804,61	817,81	831,01	844,21	872,71	885,92	899,11	912,34	940,86
595	702,78	716,46	730,09	743,79	757,46	771,14	800,11	813,78	827,47	841,13	870,11	883,75	897,48	911,13	940,13	953,78
625	708,68	722,80	736,96	751,11	765,22	779,38	808,85	822,96	837,07	866,56	880,71	894,82	909,01	938,44	952,56	966,73
655	714,58	729,20	743,79	758,38	773,04	802,92	817,56	832,14	862,11	876,69	891,32	905,93	935,86	950,44	965,05	994,98
685	720,47	735,54	750,65	765,69	796,10	811,17	826,28	841,36	871,75	886,83	901,89	932,29	947,35	962,45	992,84	1 007,91
715	726,38	741,95	757,46	773,01	803,84	819,42	834,99	865,83	881,37	896,91	927,78	943,36	958,91	989,80	1005,33	1 020,87
745	732,28	748,31	764,30	780,31	811,65	827,67	843,68	875,00	891,06	907,08	938,40	954,39	985,75	1 001,75	1 017,79	1 049,12
775	738,18	754,63	771,14	802,92	819,40	835,91	867,75	884,25	900,69	932,50	949,01	965,48	997,25	1 013,80	1 030,26	1 062,05
805	744,09	761,03	777,98	810,24	827,20	844,17	876,46	893,42	925,65	942,62	959,56	991,88	1 008,84	1 025,78	1 058,07	1 074,99
835	750,01	767,38	784,80	817,58	834,95	867,71	885,16	902,57	935,32	952,76	985,48	1 002,92	1 020,37	1 053,08	1 070,50	1 087,93
865	755,90	773,78	806,98	824,87	842,77	875,97	893,87	927,08	945,00	962,88	996,08	1 013,97	1 047,22	1 065,10	1 083,00	1 116,23
895	761,80	780,18	813,81	832,16	865,81	884,25	902,59	936,27	954,65	988,33	1 006,70	1 025,07	1 058,76	1 077,07	1 110,79	1 129,17
925	767,72	786,54	820,65	839,46	873,62	892,45	926,60	945,46	964,27	998,47	1 017,28	1 051,45	1 070,27	1 104,44	1 123,24	1 142,09
955	773,63	808,28	827,51	846,82	881,37	900,69	935,32	954,63	989,26	1 008,52	1 027,86	1 062,53	1 081,81	1 116,42	1 135,75	1 170,35
985	795,36	814,63	834,36	869,43	889,17	908,95	944,00	963,83	998,94	1 018,68	1 053,79	1 073,60	1 108,65	1 128,46	1 163,53	1 183,30
1015	801,23	821,04	841,20	876,73	896,93	932,50	952,73	988,31	1 008,54	1 028,83	1 064,38	1 084,63	1 120,20	1 140,45	1 176,00	1 196,24
1045	807,16	827,41	863,38	884,08	904,71	940,76	961,48	997,50	1 018,23	1 054,25	1 074,97	1 110,96	1 131,74	1 167,76	1 188,46	1 224,51
1075	813,08	849,38	870,25	891,40	912,49	948,99	970,21	1 006,70	1 027,88	1 064,40	1 085,57	1 122,05	1 143,27	1 179,74	1 200,98	1 237,44
1105	834,78	855,76	877,10	898,71	935,61	957,24	994,22	1 015,90	1 052,85	1 074,52	1 111,47	1 133,13	1 170,11	1 191,78	1 228,73	1 250,39

Codes et combinaisons possibles :

E K F 2 V 6 0 L H 1 1 : KAMOUFLAGE 2V 60' + FDCU + VD24, volet 2 vantaux avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E K F 2 V 6 0 L H 1 2 : KAMOUFLAGE 2V 60' + FDCU + VD48, volet 2 vantaux avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E K F 2 V 6 0 L H 1 3 : KAMOUFLAGE 2V 60' + FDCU + VM24, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E K F 2 V 6 0 L H 1 4 : KAMOUFLAGE 2V 60' + FDCU + VM48, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 2V 120' + VD ou VM + FDCU															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	679,52	690,48	701,38	712,34	723,29	734,25	745,21	756,12	767,10	778,06	789,01	799,96	810,88	821,85	848,08	859,07
415	685,80	697,30	708,81	720,36	731,89	743,39	754,88	766,42	777,96	789,48	800,96	812,45	839,29	850,84	862,34	873,84
445	692,08	704,17	716,27	728,36	740,46	752,51	764,60	776,66	788,77	800,87	812,94	840,34	852,43	864,51	876,60	888,67
475	698,39	711,03	723,69	736,35	749,01	761,68	774,31	786,98	799,60	827,59	840,22	852,92	865,55	878,19	906,17	918,81
505	704,68	717,92	731,11	744,38	757,55	770,79	784,02	797,23	825,74	838,99	852,22	865,43	878,67	907,21	920,43	933,66
535	710,98	724,76	738,58	752,34	766,15	779,92	793,72	807,49	836,60	850,41	864,22	877,98	907,10	920,87	934,66	948,46
565	717,26	731,64	745,99	760,36	774,71	789,08	803,42	833,12	847,46	861,82	876,15	905,83	920,24	934,58	948,94	978,58
595	723,56	738,47	753,45	768,36	783,25	798,20	828,47	843,36	858,30	873,21	903,47	918,36	933,35	948,24	978,50	993,42
625	729,88	745,36	760,85	776,39	791,83	807,34	838,15	853,64	869,15	899,98	915,44	930,93	946,44	977,22	992,73	1 008,23
655	736,13	752,23	768,27	784,33	800,40	831,82	847,86	863,91	895,29	911,33	927,42	943,45	974,85	990,91	1 007,00	1 038,37
685	742,45	759,07	775,75	792,35	824,30	840,90	857,58	874,19	906,13	922,77	939,41	971,34	987,97	1 004,58	1 036,53	1 053,18
715	749,15	765,94	783,15	800,34	832,85	850,08	867,26	899,78	916,95	934,18	966,71	983,88	1 001,09	1 033,59	1 050,82	1 068,00
745	755,86	772,82	790,55	808,34	841,42	859,19	876,95	910,07	927,80	945,59	978,69	996,45	1 029,54	1 047,29	1 065,06	1 098,15
775	762,59	779,70	798,01	831,65	849,99	868,30	901,99	920,34	938,67	972,33	990,65	1 008,98	1 042,63	1 060,94	1 079,30	1 112,96
805	769,30	786,91	805,44	839,68	858,57	877,50	911,68	930,59	964,81	983,71	1 002,61	1 036,85	1 055,77	1 074,65	1 108,86	1 127,79
835	776,04	794,15	812,89	847,66	867,14	901,92	921,40	940,88	975,69	995,15	1 029,92	1 049,42	1 068,88	1 103,63	1 123,14	1 142,61
865	782,77	801,39	835,65	855,68	875,73	911,06	931,09	966,46	986,49	1 006,54	1 041,88	1 061,92	1 097,29	1 117,33	1 137,35	1 172,73
895	789,57	808,67	843,07	863,65	899,57	920,24	940,81	976,74	997,33	1 033,28	1 053,86	1 074,50	1 110,39	1 130,98	1 166,95	1 187,54
925	796,33	815,95	850,86	871,67	908,14	929,34	965,80	987,00	1 008,15	1 044,67	1 065,85	1 102,37	1 123,51	1 160,00	1 181,21	1 202,33
955	803,12	839,35	858,66	879,68	916,72	938,44	975,54	997,27	1 034,34	1 056,06	1 077,82	1 114,87	1 136,62	1 173,68	1 195,42	1 232,50
985	826,59	846,70	866,48	902,99	925,30	947,62	985,24	1 007,55	1 045,18	1 067,49	1 105,12	1 127,44	1 165,08	1 187,38	1 225,02	1 247,32
1015	833,41	854,04	874,28	911,31	933,86	972,03	994,93	1 033,12	1 056,00	1 078,88	1 117,09	1 139,97	1 178,16	1 201,06	1 239,26	1 262,11
1045	840,22	861,34	898,27	919,70	942,43	981,22	1 004,65	1 043,42	1 066,85	1 105,64	1 129,09	1 167,84	1 191,30	1 230,04	1 253,50	1 292,28
1075	847,08	885,16	906,15	928,03	951,01	990,33	1 014,35	1 053,70	1 077,68	1 117,03	1 141,05	1 180,38	1 204,40	1 243,74	1 267,74	1 307,11
1105	870,64	892,51	914,03	936,42	974,87	999,45	1 039,36	1 063,91	1 103,86	1 128,43	1 168,36	1 192,92	1 232,82	1 257,45	1 297,32	1 321,90

Codes et combinaisons possibles :

EKF2V12 L H 11 : KAMOUFLAGE 2V 120' + FDCU + VD24, volet 2 vantaux avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF2V12 L H 12 : KAMOUFLAGE 2V 120' + FDCU + VD48, volet 2 vantaux avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EKF2V12 L H 13 : KAMOUFLAGE 2V 120' + FDCU + VM24, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKF2V12 L H 14 : KAMOUFLAGE 2V 120' + FDCU + VM48, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EAGE0600 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	EASY KGC 1V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	101,76	102,90	103,99	105,01	106,08	107,17	108,31	109,30	119,71
415	102,43	103,52	104,64	105,68	106,73	107,86	108,97	119,21	120,37
445	103,10	104,16	105,23	106,32	107,43	108,51	118,79	119,89	120,95
475	103,79	104,82	105,90	106,94	108,11	109,12	119,46	120,56	121,61
505	104,35	105,49	106,50	107,62	108,73	118,99	120,08	121,18	122,27
535	105,01	106,08	107,17	108,31	118,58	119,71	120,75	121,81	122,88
565	105,68	106,73	107,86	108,97	119,21	120,37	121,42	122,48	138,02
595	106,32	107,43	108,51	118,79	119,89	120,95	122,06	137,65	138,70
625	107,00	108,11	109,12	119,46	120,56	121,61	122,71	138,25	139,38
655	107,72	108,73	109,78	120,08	121,18	122,27	137,83	138,89	140,00
685	108,43	109,30	119,71	120,75	121,81	137,38	138,49	139,54	140,65
715	109,12	119,26	120,37	121,42	122,48	138,02	139,08	140,24	160,31
745	119,04	119,96	120,95	122,06	123,09	138,70	139,82	140,91	160,99
775	119,75	120,65	121,61	122,71	138,25	139,38	140,46	160,51	161,68
805	120,44	121,37	122,31	123,30	138,89	140,00	141,10	161,20	162,29
835	121,15	122,06	123,00	123,98	139,54	140,65	160,80	161,87	162,92
865	121,87	122,77	123,73	139,08	140,24	141,29	161,43	162,51	182,34
895	122,57	123,47	138,83	139,82	140,91	160,99	162,07	163,10	182,95
925	123,27	138,59	139,54	140,51	141,52	161,68	162,71	182,52	183,65
955	138,41	139,32	140,24	141,21	142,18	162,29	163,39	183,17	184,32
985	139,08	140,00	140,95	141,91	161,87	162,92	164,02	183,92	184,94
1015	139,82	140,70	141,67	161,64	162,56	163,58	183,36	184,51	204,50
1045	140,51	141,43	161,35	162,33	163,26	164,23	184,11	185,14	205,09
1075	141,21	161,11	162,07	163,02	163,99	164,87	184,72	185,80	205,74

Code :

E E S Y K G C 1 L L L L H H H H : EASY KGC 1V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute pour volet 1 vantail

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	EASY KGC 2V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	99,92	100,97	101,98	103,00	104,07	105,15	106,12	116,23	117,23	118,26	119,30	120,37	121,43	122,51	137,64	138,66
415	100,53	101,59	102,62	103,62	104,73	105,79	115,74	116,86	117,88	118,91	119,97	121,04	136,16	137,18	138,22	139,28
445	101,14	102,19	103,24	104,33	105,36	115,33	116,40	117,43	118,50	119,50	120,61	135,74	136,80	137,86	138,83	139,89
475	101,79	102,84	103,85	104,98	105,97	115,98	117,05	118,07	119,14	134,22	135,32	136,37	137,40	138,46	157,97	159,02
505	102,42	103,42	104,50	105,58	115,55	116,59	117,65	118,71	133,82	134,85	135,92	136,99	138,04	157,56	158,63	159,65
535	103,00	104,07	105,15	115,14	116,23	117,23	118,26	119,30	134,46	135,48	136,56	137,64	157,16	158,18	159,24	160,30
565	103,62	104,73	105,80	115,75	116,88	117,88	118,91	134,00	135,03	136,16	137,18	156,72	157,78	158,82	159,84	179,14
595	104,33	105,36	115,34	116,41	117,45	118,50	133,64	134,66	135,74	136,80	156,30	157,35	158,35	159,44	178,75	179,75
625	104,98	105,97	115,99	117,07	118,08	119,14	134,22	135,32	136,37	155,84	156,97	157,97	159,02	178,30	179,34	180,38
655	105,58	106,61	116,60	117,67	118,72	133,82	134,85	135,92	155,46	156,51	157,56	158,63	177,84	178,95	179,95	199,36
685	106,15	116,23	117,27	118,27	133,40	134,46	135,48	136,56	156,12	157,16	158,18	177,43	178,56	179,55	198,93	199,95
715	115,79	116,88	117,89	118,94	134,03	135,03	136,16	155,64	156,72	157,78	177,03	178,01	179,14	198,54	199,55	200,60
745	116,47	117,45	118,51	119,52	134,68	135,74	136,80	156,30	157,35	158,35	177,62	178,75	198,09	199,12	200,21	215,48
775	117,15	118,08	119,17	134,24	135,33	136,37	155,84	156,97	157,97	177,20	178,30	179,34	198,73	199,75	200,79	216,07
805	117,85	118,78	119,73	134,88	135,95	136,99	156,51	157,56	176,80	177,84	178,95	198,30	199,36	200,42	215,69	216,68
835	118,51	119,44	120,38	135,50	136,58	156,12	157,16	158,18	177,43	178,56	197,90	198,93	199,95	215,24	216,31	217,36
865	119,21	120,14	135,05	136,19	137,20	156,72	157,78	177,03	178,01	179,14	198,54	199,55	214,83	215,88	216,89	241,16
895	119,88	134,81	135,74	136,83	156,32	157,35	158,35	177,62	178,75	198,09	199,12	200,21	215,48	216,50	240,69	241,72
925	134,56	135,50	136,44	137,41	156,98	157,97	177,20	178,30	179,34	198,73	199,75	215,04	216,07	240,32	241,34	242,44
955	135,28	136,19	137,11	138,07	157,59	158,63	177,84	178,95	198,30	199,36	200,42	215,69	216,68	240,92	242,04	266,22
985	135,95	136,87	137,78	157,19	158,20	159,24	178,56	179,55	198,93	199,95	215,24	216,31	240,51	241,54	265,75	266,87
1015	136,62	137,56	156,94	157,85	158,84	178,01	179,14	198,54	199,55	200,60	215,88	216,89	241,16	242,24	266,41	267,47
1045	137,33	156,67	157,63	158,53	159,49	178,75	179,75	199,12	200,21	215,48	216,50	240,69	241,72	266,04	267,07	291,28
1075	156,44	157,38	158,30	159,24	160,10	179,34	180,38	199,75	200,79	216,07	217,13	241,34	242,44	266,62	267,72	291,89
1105	157,03	157,99	158,90	159,83	160,69	179,95	199,36	200,42	215,69	216,68	240,92	242,04	266,22	267,26	291,49	292,54

Code :

E E S Y K G C 2 ____ L ____ H ____ : EASY KGC 2V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute pour volet 2 vantaux

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	EASY KAP, pré-cadre à sceller																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	45,49	46,02	46,50	46,98	47,44	47,95	48,46	48,91	53,55	53,99	54,47	54,97	55,46	55,95	56,46	63,39	63,86
415	45,81	46,32	46,80	47,25	47,75	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	55,28	55,77	62,74	63,21	63,68	64,17
445	46,14	46,61	47,07	47,55	48,06	48,54	53,14	53,63	54,13	54,59	55,06	55,56	62,52	63,05	63,49	63,96	64,45
475	46,42	46,87	47,35	47,83	48,37	48,82	53,42	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	63,29	63,78	72,75	73,28
505	46,69	47,18	47,62	48,14	48,65	53,24	53,72	54,23	54,70	61,64	62,15	62,65	63,12	63,59	72,58	73,07	73,55
535	46,98	47,44	47,95	48,46	53,06	53,55	53,99	54,47	54,97	61,95	62,41	62,92	63,39	72,41	72,87	73,38	73,85
565	47,25	47,75	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,74	63,21	72,19	72,67	73,18	73,64	82,51
595	47,55	48,06	48,54	53,14	53,63	54,13	54,59	61,55	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,96	73,48	82,36	82,81
625	47,88	48,37	48,82	53,42	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,31	72,75	73,28	82,17	82,65	83,10
655	48,18	48,65	49,10	53,72	54,23	54,70	61,64	62,15	62,65	71,62	72,10	72,58	73,07	81,92	82,43	82,89	91,84
685	48,53	48,91	53,55	53,99	54,47	61,46	61,95	62,41	62,92	71,94	72,41	72,87	81,74	82,27	82,74	91,65	92,11
715	48,82	53,33	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,74	71,72	72,19	72,67	81,54	82,01	82,51	91,46	91,94	92,43
745	53,26	53,67	54,13	54,59	55,06	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,96	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27
775	53,56	53,94	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,31	72,75	81,65	82,17	82,65	91,57	92,02	92,51	99,54
805	53,86	54,30	54,71	55,18	62,15	62,65	63,12	72,10	72,58	81,42	81,92	82,43	91,35	91,84	92,33	99,35	99,82
835	54,21	54,59	55,02	55,46	62,41	62,92	71,94	72,41	72,87	81,74	82,27	91,19	91,65	92,11	99,17	99,64	100,13
865	54,49	54,89	55,35	62,22	62,74	63,21	72,19	72,67	81,54	82,01	82,51	91,46	91,94	98,97	99,45	99,89	111,08
895	54,82	55,24	62,13	62,52	63,05	72,02	72,48	72,96	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38
925	55,15	62,00	62,41	62,85	63,29	72,31	72,75	81,65	82,17	82,65	91,57	92,02	99,08	99,54	110,72	111,17	111,70
955	61,91	62,30	62,74	63,18	63,59	72,58	73,07	81,92	82,43	91,35	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67
985	62,22	62,65	63,07	63,47	72,41	72,87	73,38	82,27	82,74	91,65	92,11	99,17	99,64	110,80	111,27	122,43	122,94
1015	62,52	62,94	63,35	72,29	72,69	73,18	82,01	82,51	91,46	91,94	92,43	99,45	99,89	111,08	111,60	122,77	123,22
1045	62,85	63,25	72,17	72,60	73,01	73,48	82,36	82,81	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38	122,58	123,03	134,18
1075	63,18	72,07	72,48	72,92	73,36	73,76	82,65	83,10	92,02	92,51	99,54	100,02	111,17	111,70	122,84	123,33	134,47
1105	71,98	72,39	72,80	73,26	73,67	82,43	82,89	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67	123,15	134,29	134,79

Code :

E E S Y K A P 0 L L L L H H H H : EASY KAP, pré-cadre à sceller

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V-M 60' + VD + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	1 455,64	1 467,31	1 478,89	1 490,56	1 502,25	1 513,83	1 525,46	1 556,06
415	1 462,30	1 474,49	1 486,73	1 498,92	1 511,16	1 523,31	1 554,58	1 566,72
445	1 468,92	1 481,68	1 494,52	1 507,28	1 520,08	1 551,86	1 564,58	1 577,42
475	1 475,50	1 488,95	1 502,28	1 515,64	1 529,05	1 561,36	1 574,77	1 588,17
505	1 482,13	1 496,06	1 510,02	1 524,05	1 556,91	1 570,92	1 584,90	1 598,83
535	1 488,79	1 503,28	1 517,78	1 551,34	1 565,88	1 580,42	1 594,96	1 609,52
565	1 495,37	1 510,51	1 525,62	1 559,70	1 574,80	1 589,91	1 605,05	1 620,15
595	1 501,99	1 517,66	1 552,38	1 568,05	1 583,72	1 599,43	1 615,15	1 630,85
625	1 508,62	1 524,88	1 560,18	1 576,45	1 592,65	1 608,96	1 625,28	1 641,55
655	1 515,20	1 532,08	1 567,89	1 584,78	1 601,65	1 618,54	1 635,37	1 652,21
685	1 521,86	1 558,25	1 575,65	1 593,13	1 610,58	1 628,03	1 645,47	1 662,91
715	1 528,44	1 565,47	1 583,45	1 601,45	1 619,54	1 637,55	1 655,52	1 692,55
745	1 535,14	1 572,63	1 591,24	1 609,85	1 628,46	1 647,08	1 665,70	1 703,25
775	1 560,99	1 579,85	1 599,07	1 618,21	1 637,44	1 656,57	1 694,73	1 713,96
805	1 567,62	1 587,04	1 606,78	1 626,57	1 646,35	1 666,10	1 704,82	1 724,61
835	1 574,24	1 594,23	1 614,53	1 634,97	1 655,32	1 694,62	1 714,97	1 735,27
865	1 580,90	1 601,42	1 622,37	1 643,25	1 664,20	1 704,10	1 725,06	1 745,98
895	1 587,55	1 608,64	1 630,13	1 651,68	1 692,15	1 713,63	1 735,11	1 756,67
925	1 594,18	1 615,82	1 637,96	1 660,00	1 701,08	1 723,20	1 745,29	1 767,37
955	1 600,80	1 622,98	1 645,80	1 668,40	1 709,99	1 732,65	1 755,34	1 778,04
985	1 607,47	1 630,20	1 653,58	1 695,66	1 718,91	1 742,22	1 765,48	1 788,74
1015	1 614,09	1 637,44	1 661,37	1 704,10	1 727,89	1 751,71	1 775,53	1 818,30
1045	1 620,76	1 644,58	1 677,28	1 712,50	1 736,84	1 761,27	1 785,66	1 829,03
1075	1 627,38	1 671,31	1 704,26	1 720,90	1 745,77	1 770,77	1 795,75	1 839,70

Codes et combinaisons possibles :

E K M 1 V 6 0 L H 1 1 : KAMOUFLAGE-M 1V60'+ FDCU + VD24, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E K M 1 V 6 0 L H 1 2 : KAMOUFLAGE-M 1V60'+ FDCU + VD48, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 L H : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE 1V-M 120' + VD + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	1 481,48	1 494,36	1 507,28	1 520,29	1 533,21	1 546,13	1 559,06	1 590,95
415	1 488,63	1 502,28	1 515,89	1 529,54	1 543,14	1 556,75	1 589,30	1 602,99
445	1 495,70	1 510,02	1 524,40	1 538,74	1 553,07	1 586,35	1 600,73	1 615,06
475	1 502,84	1 517,86	1 532,93	1 547,98	1 563,05	1 597,02	1 612,08	1 627,05
505	1 509,95	1 525,69	1 541,45	1 557,23	1 591,84	1 607,62	1 623,38	1 639,12
535	1 517,06	1 533,53	1 549,96	1 585,42	1 601,81	1 618,29	1 634,76	1 651,16
565	1 524,24	1 541,40	1 558,53	1 594,59	1 611,75	1 628,91	1 646,07	1 663,19
595	1 531,31	1 549,24	1 586,02	1 603,87	1 621,68	1 639,61	1 657,38	1 675,24
625	1 538,50	1 557,03	1 594,50	1 613,08	1 631,65	1 650,23	1 668,77	1 687,30
655	1 545,56	1 564,79	1 603,03	1 622,29	1 641,59	1 660,82	1 680,10	1 699,33
685	1 552,67	1 591,59	1 611,59	1 631,58	1 651,49	1 671,51	1 691,41	1 711,41
715	1 560,26	1 599,43	1 620,11	1 640,79	1 661,45	1 682,13	1 702,72	1 742,42
745	1 567,82	1 607,31	1 628,67	1 650,03	1 671,38	1 692,75	1 714,16	1 754,45
775	1 595,76	1 615,15	1 637,19	1 659,24	1 681,32	1 703,37	1 744,36	1 766,49
805	1 603,35	1 623,29	1 645,67	1 668,45	1 691,25	1 714,07	1 755,79	1 778,57
835	1 610,94	1 631,49	1 654,19	1 677,69	1 701,20	1 743,59	1 767,10	1 790,56
865	1 618,57	1 639,73	1 662,79	1 686,94	1 711,13	1 754,25	1 778,44	1 802,59
895	1 626,24	1 647,94	1 671,31	1 696,23	1 740,00	1 764,91	1 789,78	1 814,66
925	1 633,84	1 656,17	1 680,20	1 705,40	1 749,93	1 775,49	1 801,06	1 826,70
955	1 641,55	1 664,41	1 689,08	1 714,64	1 759,86	1 786,11	1 812,44	1 838,72
985	1 649,18	1 672,65	1 698,03	1 742,83	1 769,84	1 796,81	1 823,79	1 850,76
1015	1 656,85	1 680,96	1 707,01	1 752,39	1 779,77	1 807,39	1 835,13	1 881,73
1045	1 664,57	1 689,20	1 724,57	1 762,00	1 789,66	1 818,05	1 846,48	1 893,80
1075	1 672,23	1 718,44	1 754,13	1 771,58	1 799,64	1 828,71	1 857,83	1 905,89

Codes et combinaisons possibles :

E K M 1 V 1 2 L H 1 1 : KAMOUFLAGE-M 1V120'+ FDCU + VD24, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E K M 1 V 1 2 L H 1 2 : KAMOUFLAGE-M 1V120'+ FDCU + VD48, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 L H : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	EASY KGC 1V ME, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	112,34	113,39	114,40	115,45	116,54	117,63	118,64	128,81
415	112,94	114,04	115,09	116,09	117,22	118,28	128,34	129,46
445	113,55	114,61	115,69	116,78	117,83	127,92	129,02	130,07
475	114,24	115,29	116,30	117,43	118,44	128,57	129,71	130,67
505	114,88	115,89	116,99	118,07	128,12	129,22	130,27	131,36
535	115,45	116,54	117,63	127,72	128,81	129,86	130,92	131,97
565	116,09	117,22	118,28	128,34	129,46	130,51	131,56	146,83
595	116,78	117,83	127,92	129,02	130,07	131,12	146,43	147,47
625	117,43	118,44	128,57	129,71	130,67	131,81	147,03	148,15
655	118,07	119,09	129,22	130,27	131,36	146,62	147,68	148,76
685	118,64	128,81	129,86	130,92	146,18	147,26	148,32	149,41
715	128,37	129,46	130,51	131,56	146,83	147,84	149,01	168,71
745	129,06	130,07	131,12	132,17	147,47	148,53	149,65	169,36
775	129,79	130,67	131,81	147,03	148,15	149,20	168,87	170,01
805	130,47	131,40	132,37	147,68	148,76	149,82	169,55	170,66
835	131,12	132,08	133,02	148,32	149,41	169,16	170,20	171,26
865	131,85	132,77	147,84	149,01	150,01	169,75	170,85	190,31
895	132,54	147,59	148,53	149,65	169,36	170,44	171,46	190,92
925	147,35	148,32	149,25	150,26	170,01	171,05	190,47	191,57
955	148,07	149,01	149,94	150,90	170,66	171,70	191,12	192,26
985	148,76	149,69	150,63	170,20	171,26	172,30	191,84	192,86
1015	149,45	150,37	169,97	170,89	171,90	191,33	192,46	212,03
1045	150,17	169,71	170,69	171,58	172,54	192,05	193,06	212,65
1075	169,48	170,44	171,34	172,30	173,15	192,65	193,67	213,29

Code :

E E S Y K G C 1 M L L L L H H H H : EASY KGC 1V ME, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute pour volet 1 vantail

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	EASY KAP ME, pré-cadre à sceller							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T. 54R							
385	54,74	55,21	55,67	56,16	56,63	57,13	57,59	62,13
415	55,05	55,51	55,93	56,44	56,90	57,39	61,89	62,39
445	55,32	55,75	56,24	56,74	57,20	61,70	62,20	62,70
475	55,58	56,05	56,51	57,04	57,51	62,00	62,51	62,93
505	55,86	56,31	56,81	57,32	61,82	62,32	62,77	63,24
535	56,16	56,63	57,13	61,63	62,13	62,58	63,05	63,51
565	56,44	56,90	57,39	61,89	62,39	62,86	63,31	70,16
595	56,74	57,20	61,70	62,20	62,70	63,17	69,96	70,46
625	57,04	57,51	62,00	62,51	62,93	63,43	70,27	70,74
655	57,32	57,73	62,32	62,77	63,24	70,05	70,58	71,04
685	57,59	62,13	62,58	63,05	69,85	70,39	70,82	71,30
715	61,89	62,39	62,86	63,31	70,16	70,66	71,15	79,92
745	62,24	62,70	63,17	63,62	70,46	70,93	71,42	80,24
775	62,54	62,93	63,43	70,27	70,74	71,23	80,03	80,53
805	62,86	63,27	63,70	70,58	71,04	71,55	80,31	80,81
835	63,17	63,59	64,00	70,82	71,30	80,15	80,61	81,07
865	63,43	63,86	70,66	71,15	71,62	80,38	80,88	89,57
895	63,78	70,54	70,93	71,42	80,24	80,72	81,15	89,88
925	70,42	70,82	71,23	71,70	80,53	81,00	89,69	90,19
955	70,74	71,15	71,58	71,96	80,81	81,26	89,99	90,45
985	71,04	71,47	71,84	80,61	81,07	81,62	90,30	90,76
1015	71,35	71,74	80,50	80,93	81,38	90,07	90,53	99,33
1045	71,65	80,38	80,81	81,22	81,69	90,38	90,84	99,61
1075	80,27	80,72	81,12	81,58	81,95	90,69	91,14	99,87

Code :

E E S Y K A P 0 M L H : EASY KAP ME, pré-cadre à sceller

Modèle	KAMOUFLAGE monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54R
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	104,14

Modèles	KAMOUFLAGE, accessoires (kits)			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
FDCU	EAGE0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	130,09
FDCB	EAGE0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	130,09
VD24	EAGE0010K	Bobine à émission 24 V	U	81,46
VD48	EAGE0020K	Bobine à émission 48 V	U	81,46
VM24	EAGE0030K	Bobine à rupture 24 V	U	81,46
VM48	EAGE0040K	Bobine à rupture 48 V	U	81,46
ME	EAGE0001K	Moteur de réarmement (KAMOUFLAGE-M)	U	693,57
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	17,31
BOUCHON	EAGE0KBOUCHON	Bouchon (par sachet de 5 pièces)	SAC	33,74

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.
Le kit mousse est utilisé lorsque le conduit est aux dimensions minimum, c'est-à-dire angle droit du volet, le portillon peut taper dans le conduit en s'ouvrant.
Le kit mousse est auto-adhésif et est à positionner à l'arrière du portillon pour amortir les chocs.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	FINITION 1V (ATOUT RAL 9010 / ATOUT ALU)								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	25,74	29,17	32,60	36,06	39,51	42,95	46,41	49,84	53,27
415	26,80	30,48	34,14	37,82	41,51	45,16	48,83	52,53	56,17
445	27,87	31,76	35,68	39,57	43,48	47,38	51,27	55,20	59,08
475	28,95	33,07	37,20	41,35	45,46	49,60	53,76	57,86	62,00
505	30,02	34,37	38,73	43,09	47,46	51,81	56,17	60,55	64,88
535	31,06	35,68	40,26	44,85	49,44	54,02	58,64	63,21	67,79
565	32,16	36,98	41,79	46,62	51,44	56,24	61,08	65,9	70,70
595	33,23	38,28	43,31	48,37	53,42	58,46	63,52	68,59	73,62
625	34,31	39,59	44,89	50,12	55,41	60,69	65,97	71,24	76,52
655	35,37	40,88	46,41	51,91	57,41	62,91	68,42	73,92	79,43
685	36,44	42,18	47,93	53,66	59,39	65,13	70,88	76,62	82,34
715	37,52	43,50	49,46	55,43	61,40	67,35	73,30	79,27	85,23
745	38,60	44,79	51,00	57,18	63,36	69,57	75,77	81,94	88,15
775	39,66	46,09	52,53	58,92	65,37	71,79	78,20	84,64	91,05
805	40,75	47,40	54,05	60,72	67,37	74,01	80,66	87,30	93,95
835	41,81	48,70	55,57	62,47	69,33	76,23	83,10	89,99	96,86
865	42,88	49,99	57,11	64,22	71,32	78,44	85,55	92,66	99,77
895	43,95	51,29	58,66	65,98	73,33	80,66	88,01	95,35	102,66
925	45,02	52,59	60,17	67,73	75,30	82,88	90,44	98,02	105,56
955	46,09	53,89	61,70	69,49	77,30	85,11	92,88	100,69	108,49
985	47,18	55,22	63,23	71,26	79,28	87,32	95,35	103,37	111,41
1015	48,24	56,50	64,77	73,02	81,26	89,54	97,78	106,04	114,30
1045	49,32	57,80	66,30	74,76	83,27	91,76	100,24	108,71	117,21
1075	50,40	59,11	67,82	76,54	85,25	93,97	102,68	111,41	120,12

Codes et combinaisons possibles :

E K F I 1 1 L H : Finition PRIMER, cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer pour volet 1 vantail

E K F I 2 1 L H : Finition RAL 9010, cadre en aluminium RAL 910 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 910 pour volet 1 vantail

E K F I 3 1 L H : Finition ALU, cadre en aluminium anodisé et placo recouvert d'une tôle en aluminium anodisé pour volet 1 vantail

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	FINITION 2V (ATOUT RAL 9010 / ATOUT ALU)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	29,46	31,89	34,34	36,78	39,20	41,63	44,07	46,52	48,94	51,40	53,83	56,24	58,70	61,12	63,57	66,00
415	30,41	33,09	35,76	38,43	41,07	43,75	46,41	49,08	51,74	54,40	57,08	59,74	62,41	65,09	67,73	70,40
445	31,39	34,27	37,17	40,06	42,97	45,86	48,76	51,63	54,53	57,44	60,33	63,21	66,10	69,02	71,91	74,81
475	32,35	35,47	38,60	41,71	44,83	47,95	51,07	54,22	57,33	60,45	63,60	66,69	69,83	72,95	76,08	79,20
505	33,28	36,65	40,01	43,35	46,70	50,05	53,42	56,77	60,12	63,47	66,83	70,18	73,54	76,89	80,25	83,59
535	34,27	37,84	41,44	45,00	48,61	52,16	55,77	59,33	62,93	66,51	70,09	73,67	77,25	80,84	84,43	88,01
565	35,22	39,04	42,86	46,66	50,46	54,29	58,09	61,91	65,72	69,53	73,35	77,13	80,96	84,77	88,57	92,40
595	36,18	40,24	44,28	48,30	52,33	56,40	60,43	64,47	68,51	72,55	76,59	80,62	84,68	88,71	92,75	96,80
625	37,15	41,42	45,69	49,95	54,24	58,49	62,75	67,03	71,30	75,57	79,84	84,10	88,38	92,66	96,93	101,20
655	38,11	42,62	47,13	51,61	56,11	60,59	65,11	69,61	74,09	78,59	83,10	87,60	92,08	96,58	101,08	105,59
685	39,06	43,80	48,54	53,25	57,99	62,69	67,45	72,17	76,89	81,63	86,34	91,10	95,81	100,53	105,27	109,97
715	40,03	44,98	49,95	54,89	59,87	64,81	69,79	74,72	79,68	84,64	89,60	94,58	99,52	104,49	109,42	114,39
745	40,99	46,17	51,38	56,56	61,74	66,91	72,10	77,30	82,48	87,67	92,86	98,07	103,21	108,41	113,60	118,78
775	41,96	47,38	52,79	58,20	63,62	69,02	74,46	79,86	85,28	90,69	96,11	101,53	106,96	112,37	117,76	123,18
805	42,92	48,56	54,22	59,85	65,49	71,13	76,79	82,42	88,08	93,73	99,35	105,01	110,66	116,32	121,95	127,59
835	43,87	49,76	55,61	61,51	67,39	73,23	79,11	84,99	90,87	96,75	102,62	108,51	114,34	120,23	126,11	131,99
865	44,85	50,96	57,04	63,16	69,24	75,36	81,46	87,56	93,67	99,77	105,87	111,99	118,08	124,19	130,28	136,38
895	45,80	52,12	58,46	64,79	71,13	77,45	83,80	90,14	96,46	102,8	109,12	115,46	121,79	128,11	134,45	140,78
925	46,74	53,31	59,88	66,47	73,02	79,58	86,12	92,68	99,25	105,82	112,39	118,95	125,49	132,05	138,61	145,17
955	47,72	54,51	61,30	68,10	74,87	81,69	88,47	95,26	102,04	108,83	115,62	122,44	129,21	136,00	142,79	149,57
985	48,70	55,71	62,71	69,76	76,77	83,80	90,79	97,83	104,84	111,88	118,87	125,90	132,91	139,95	146,96	153,99
1015	49,64	56,90	64,15	71,39	78,66	85,90	93,14	100,38	107,63	114,88	122,13	129,39	136,62	143,87	151,14	158,38
1045	50,62	58,09	65,55	73,04	80,51	88,01	95,47	102,95	110,43	117,90	125,38	132,87	140,36	147,83	155,28	162,77
1075	51,57	59,29	66,99	74,70	82,40	90,12	97,80	105,52	113,22	120,93	128,63	136,36	144,05	151,76	159,46	167,18
1105	56,48	60,45	68,40	76,33	84,26	92,22	100,15	108,10	116,02	123,97	131,90	139,85	147,76	155,71	163,63	171,57

Codes et combinaisons possibles :

E K F I 1 2 L H : Finition PRIMER, cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer pour volet 2 vantaux

E K F I 2 2 L H : Finition RAL 9010, cadre en aluminium RAL 910 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 910 pour volet 2 vantaux

E K F I 3 2 L H : Finition ALU, cadre en aluminium anodisé et placo recouvert d'une tôle en aluminium anodisé pour volet 2 vantaux

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KAMOUFLAGE/P (Tarifs p. 393 à 397)

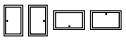
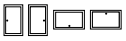
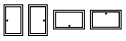
- Volet à portillon esthétique à 1 vantail (1V) plafonnier ne nécessitant pas l'ajout de grille d'habillage
- Résistance au feu jusqu'à 120'



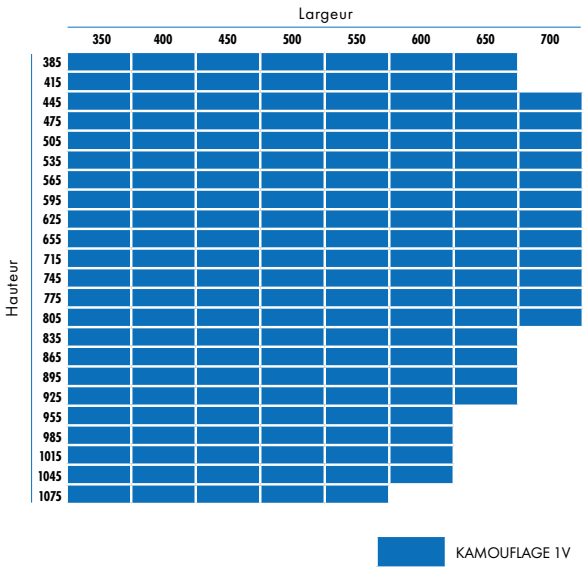
Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux et des circulations
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- Lors d'une installation en conduit collectif, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD), 24V ou 48V
- Lors d'une installation en conduit unitaire, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD) ou à rupture (VM), 24V ou 48V
- Les contacts début et fin de course sont inclus
- La décoration est personnalisable sur le chantier (peinture ou papier peint, autres sur consultation)

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm)	Horizontal 	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE/P 1V 60
	PROMATECT L500 (e = 40 mm) GEOFLAM (e= 35 mm) TECNIVER (e = 45 mm) EXTHAMAT P (e = 30 mm) DESENFIRE THD (e = 25 mm)	Horizontal 	EI 90 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE/P 1V 120
	PROMATECT L500 (e = 50 mm) GEOFLAM (e= 45 mm) GEOFLAM LIGHT (e= 35 mm) GLASROC F/V500 (e = 50 mm) TECNIVER (e = 50 mm) EXTHAMAT P (e = 35/45 mm) DESENFIRE THD (e = 45 mm) DESENFIRE HD (e = 35 mm) DESENFIRE STR (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 45 mm)	Horizontal 	EI 120 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE/P 1V 120

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit
i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments



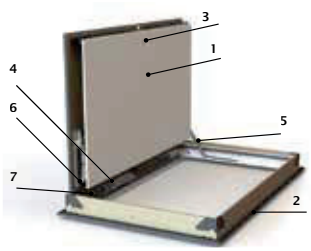
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Accessoires

❖ Pré-cadre à sceller **KAP/P** (livré séparément)

Composition

❖ 1 – 1 vantail (1V)
❖ 2 – Cadre en aluminium
❖ 3 – Serrure + clé
❖ 4 – Compartiment de raccordement
❖ 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
❖ 6 – Vérin à gaz
❖ 7 – Marquage du produit



Finition

❖ Finition standard (cadre en aluminium anodisé et placo à décorer)
❖ Finition PRIMER (cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer)
❖ Finition ATOUT BLANC (cadre en aluminium RAL 9010 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 9010)

Options

❖ Contacts de position, début et fin de course unipolaire (FDCU)
- Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
- Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
- Degré de protection : IP42

❖ Contacts de position, début et fin de course bipolaire (FDCB)
- Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
- Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
- Degré de protection : IP42

❖ Bobine à émission (VD)
- Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
- Puissance maximale : 3,5 W

❖ Bobine à rupture (VM)
- Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
- Puissance maximale : 1,5 W

Marquage CE

❖ Classification selon EN 12101-8
❖ Certificat N° 1812-CPR-1043
❖ Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Marquage NF

❖ Classification selon NF-S 61-937-10
❖ Certificat N° 18/29 (1V)

Rapport de classement au feu

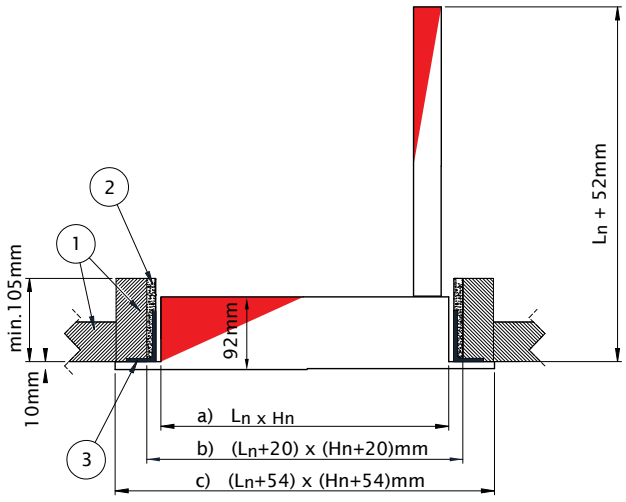
❖ Rapport de classement au feu N° 13-A-1040

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	KAMOUFLAGE/P 1V : Section nette de passage (dm²)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	11,6	13,4	15,2	17,0	18,8	20,6	22,4	
415	12,6	14,5	16,5	18,4	20,4	22,3	24,3	
445	13,6	15,7	17,8	19,9	22,0	24,1	26,1	28,2
475	14,5	16,8	19,0	21,3	23,5	25,8	28,0	30,3
505	15,5	17,9	20,3	22,7	25,1	27,5	29,9	32,3
535	16,5	19,0	21,6	24,1	26,7	29,2	31,8	34,3
565	17,5	20,2	22,9	25,5	28,2	30,9	33,6	36,3
595	18,4	21,3	24,1	27,0	29,8	32,7	35,5	38,4
625	19,4	22,4	25,4	28,4	31,4	34,4	37,4	40,4
655	20,4	23,5	26,7	29,8	33,0	36,1	39,2	42,4
685	21,4	24,6	27,9	31,2	34,5	37,8	41,1	44,4
715	22,3	25,8	29,2	32,7	36,1	39,5	43,0	46,4
745	23,3	26,9	30,5	34,1	37,7	41,3	44,9	48,5
775	24,3	28,0	31,8	35,5	39,2	43,0	46,7	50,5
805	25,2	29,1	33,0	36,9	40,8	44,7	48,6	
835	26,2	30,3	34,3	38,3	42,4	46,4	50,5	
865	27,2	31,4	35,6	39,8	44,0	48,2	52,4	
895	28,2	32,5	36,8	41,2	45,5	49,9	54,2	
925	29,1	33,6	38,1	42,6	47,1	51,6		
955	30,1	34,7	39,4	44,0	48,7	53,3		
985	31,1	35,9	40,7	45,5	50,3	55,0		
1015	32,0	37,0	41,9	46,9	51,8	56,8		
1045	33,0	38,1	43,2	48,3	53,4	58,5		
1075	34,0	39,2	44,5	49,7	55,0			

H\L (mm)	KAMOUFLAGE/P 1V : Poids (kg)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	9,1	9,4	9,6	10,1	10,7	11,4	12,2	
415	9,7	10,2	10,8	11,3	11,8	12,3	12,8	
445	9,2	9,9	10,5	11,2	11,8	12,5	16,1	16,8
475	9,5	10,2	10,9	11,5	12,2	12,9	16,5	17,2
505	9,8	10,5	11,2	11,9	12,6	13,3	17,0	17,6
535	10,4	11,2	12,0	12,8	13,6	17,3	18,1	18,9
565	10,7	11,5	12,3	13,1	13,9	17,7	18,5	19,3
595	11,0	11,9	12,7	13,5	14,3	18,1	18,9	19,7
625	11,6	12,3	13,0	13,6	14,6	18,4	19,3	20,1
655	11,8	12,5	13,2	13,9	17,9	18,8	19,7	20,5
685	12,1	12,8	13,5	14,2	18,3	19,2	20,1	20,9
715	12,0	12,9	13,8	14,4	18,6	19,5	20,4	22,3
745	12,2	13,1	14,1	14,7	18,9	19,9	20,8	22,7
775	12,4	13,4	14,4	18,0	19,2	20,2	21,2	23,1
805	12,7	13,7	14,7	18,3	19,6	20,6	21,6	
835	12,9	13,9	14,9	18,6	19,9	20,9	22,0	
865	13,2	14,2	15,2	18,9	20,2	21,3	22,3	
895	15,0	15,8	16,7	20,3	20,6	21,6	22,7	
925	15,3	16,2	20,0	20,7	20,9	22,0		
955	15,6	16,5	20,4	21,1	21,2	22,4		
985	15,9	16,9	20,8	21,4	21,5	22,7		
1015	16,3	17,2	21,2	21,8	21,9	23,1		
1045	16,7	17,6	21,6	22,2	22,2	23,4		
1075	17,0	18,0	21,9	22,6	24,8			



1 – Matériau réfractaire (ex. plaque silico calcaire)
2 – Scellement (ex. plâtre)
3 – Précadre KAP/P

(Ln + 20) x (Hn + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement
KAMOUFLAGE (Volet de désenfumage)
(1V) (Ln + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
(Ln + 54) x (Hn + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE/P 1V 60' + VD ou VM + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	782,19	796,14	810,01	823,98	837,92	851,83	865,69	
415	790,14	804,77	819,35	833,99	848,61	863,21	900,54	
445	798,05	813,34	828,69	844,02	859,30	897,27	912,58	927,92
475	805,96	822,00	837,98	853,99	870,02	908,67	924,72	940,71
505	813,89	830,60	847,30	863,98	903,37	920,12	936,84	953,49
535	821,79	839,19	856,57	896,67	914,08	931,47	948,88	966,29
565	829,71	847,84	865,91	906,74	924,79	942,85	960,95	979,04
595	837,64	856,42	897,95	916,67	935,50	954,28	973,03	991,86
625	845,57	865,06	907,23	926,72	946,14	965,67	985,17	1 004,63
655	853,47	873,66	916,50	936,70	956,86	977,08	997,25	1 017,41
685	861,39	904,96	925,83	946,74	967,56	988,46	1 009,35	1 030,22
715	869,34	913,59	935,12	956,68	978,32	999,88	1 021,40	1 065,67
745	877,26	922,21	944,45	966,73	988,99	1 011,26	1 033,57	1 078,47
775	908,24	930,83	953,77	976,69	999,69	1 022,67	1 068,28	1 091,28
805	916,20	939,40	963,06	986,72	1 010,38	1 034,03	1 080,38	
835	924,11	948,03	972,35	996,77	1 021,10	1 068,15	1 092,49	
865	932,09	956,63	981,69	1 006,73	1 031,79	1 079,47	1 104,56	
895	940,03	965,22	991,01	1 016,76	1 065,20	1 090,91	1 116,63	
925	947,97	973,86	1 000,37	1 026,76	1 075,91	1 102,35		
955	955,93	982,48	1 009,70	1 036,80	1 086,55	1 113,67		
985	963,85	991,08	1 019,03	1 069,45	1 097,27	1 125,12		
1015	971,80	999,69	1 028,39	1 079,47	1 107,97	1 136,51		
1045	979,73	1 008,30	1 047,38	1 089,53	1 118,68	1 147,86		
1075	987,67	1 040,29	1 079,68	1 099,57	1 129,38			

Codes et combinaisons possibles :

EKP1V60 L H 11 : KAMOUFLAGE/P 1V 60' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V60 L H 12 : KAMOUFLAGE/P 1V 60' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V60 L H 13 : KAMOUFLAGE/P 1V 60' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V60 L H 14 : KAMOUFLAGE/P 1V 60' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EAGE0600 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	KAMOUFLAGE/P 1V 120' + VD ou VM + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	813,12	828,52	844,02	859,50	875,00	890,46	905,93	
415	821,61	837,96	854,24	870,57	886,89	903,21	942,17	
445	830,13	847,27	864,46	881,59	898,79	938,64	955,80	972,94
475	838,65	856,63	874,63	892,67	910,67	951,34	969,35	987,32
505	847,21	866,03	884,86	903,70	945,21	964,07	982,90	1001,71
535	855,70	875,39	895,07	937,46	957,10	976,80	996,50	1 016,15
565	864,26	884,80	905,28	948,46	968,99	989,52	1 010,07	1 030,56
595	872,76	894,16	938,19	959,52	980,88	1 002,29	1 023,61	1 044,95
625	881,27	903,49	948,39	970,56	992,78	1 015,01	1 037,20	1 059,41
655	889,79	912,85	958,58	981,60	1 004,68	1 027,74	1 050,78	1 073,79
685	898,32	944,91	968,81	992,66	1 016,55	1 040,50	1 064,32	1 088,21
715	907,36	954,28	979,00	1 003,74	1 028,47	1 053,18	1 077,91	1 125,35
745	916,42	963,65	989,18	1 014,83	1 040,36	1 065,91	1 091,51	1 139,74
775	949,84	973,00	999,43	1 025,81	1 052,24	1 078,67	1 127,72	1 154,15
805	958,95	982,79	1 009,62	1 036,85	1 064,17	1 091,42	1 141,33	
835	968,06	992,60	1 019,78	1 047,93	1 076,03	1 126,77	1 154,90	
865	977,14	1 002,43	1 030,07	1 058,95	1 087,91	1 139,50	1 168,42	
895	986,32	1 012,28	1 040,24	1 070,02	1 122,45	1 152,24	1 182,02	
925	995,45	1 022,13	1 050,86	1 081,11	1 134,37	1 164,94		
955	1 004,63	1 031,98	1 061,56	1 092,12	1 146,21	1 177,63		
985	1 013,80	1 041,85	1 072,23	1 125,82	1 158,15	1 190,45		
1015	1 022,98	1 051,78	1 082,92	1 137,27	1 170,06	1 203,17		
1045	1 032,20	1 061,69	1 103,98	1 148,80	1 181,89	1 215,88		
1075	1 041,40	1 096,65	1 139,33	1 160,29	1 193,83			

Codes et combinaisons possibles :

EKP1V12 L H 11 : KAMOUFLAGE/P 1V 120' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V12 L H 12 : KAMOUFLAGE/P 1V 120' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V12 L H 13 : KAMOUFLAGE/P 1V 120' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

EKP1V12 L H 14 : KAMOUFLAGE/P 1V 120' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

EAGE0600 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	KAP/P, pré-cadre à sceller 350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	**46,02**	**46,49**	**46,98**	**47,44**	**47,95**	**48,46**	**48,91**	
415	**46,32**	**46,80**	**47,25**	**47,74**	**48,24**	**48,73**	**53,31**	
445	**46,61**	**47,06**	**47,55**	**48,05**	**48,54**	**53,14**	**53,62**	**54,13**
475	**46,88**	**47,35**	**47,83**	**48,37**	**48,82**	**53,43**	**53,90**	**54,39**
505	**47,18**	**47,62**	**48,14**	**48,64**	**53,24**	**53,72**	**54,22**	**54,70**
535	**47,44**	**47,95**	**48,46**	**53,05**	**53,54**	**54,00**	**54,47**	**54,97**
565	**47,74**	**48,24**	**48,73**	**53,31**	**53,82**	**54,32**	**54,77**	**61,73**
595	**48,05**	**48,54**	**53,14**	**53,62**	**54,13**	**54,59**	**61,55**	**62,04**
625	**48,37**	**48,82**	**53,43**	**53,90**	**54,39**	**54,87**	**61,84**	**62,32**
655	**48,64**	**49,11**	**53,72**	**54,22**	**54,70**	**61,64**	**62,15**	**62,65**
685	**48,91**	**53,54**	**54,00**	**54,47**	**61,46**	**61,95**	**62,41**	**62,91**
715	**53,33**	**53,82**	**54,32**	**54,77**	**61,73**	**62,22**	**62,75**	**71,71**
745	**53,66**	**54,13**	**54,59**	**55,06**	**62,04**	**62,52**	**63,05**	**72,02**
775	**53,94**	**54,39**	**54,87**	**61,84**	**62,32**	**62,83**	**71,80**	**72,30**
805	**54,29**	**54,71**	**55,18**	**62,15**	**62,65**	**63,12**	**72,11**	
835	**54,59**	**55,02**	**55,46**	**62,41**	**62,91**	**71,94**	**72,41**	
865	**54,89**	**55,35**	**62,22**	**62,75**	**63,21**	**72,19**	**72,68**	
895	**55,24**	**62,13**	**62,52**	**63,05**	**72,02**	**72,48**	**72,95**	
925	**62,00**	**62,41**	**62,85**	**63,29**	**72,30**	**72,76**		
955	**62,30**	**62,75**	**63,18**	**63,58**	**72,58**	**73,07**		
985	**62,65**	**63,07**	**63,47**	**72,41**	**72,86**	**73,38**		
1015	**62,93**	**63,36**	**72,28**	**72,70**	**73,18**	**82,02**		
1045	**63,25**	**72,17**	**72,60**	**73,01**	**73,48**	**82,36**		
1075	**72,08**	**72,48**	**72,91**	**73,36**	**73,76**			

Code :

E K A P P 0 L H : KAP/P, pré-cadre à sceller

Modèle	KAMOUFLAGE monté d'usine, option Désignation		Prix € H.T. 54R
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	U	**104,14**

Modèles	Code	KAMOUFLAGE, accessoires (kits) Désignation		Prix € H.T. 54U
FDCU	EAGE0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	**130,09**
FDCB	EAGE0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	**130,09**
VD24	EAGE0010K	Bobine à émission 24 V	U	**81,46**
VD48	EAGE0020K	Bobine à émission 48 V	U	**81,46**
VM24	EAGE0030K	Bobine à rupture 24 V	U	**81,46**
VM48	EAGE0040K	Bobine à rupture 48 V	U	**81,46**
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	**17,31**
BOUCHON	EAGE0KBOUCHON	Bouchon (par sachet de 5 pièces)	SAC	**33,74**
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	SAC	**28,15**

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.
Le kit mousse est utilisé lorsque le conduit est aux dimensions minimum, c'est-à-dire angle droit du volet, le portillon peut taper dans le conduit en s'ouvrant.
Le kit mousse est auto-adhésif et est à positionner à l'arrière du portillon pour amortir les chocs.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	FINITION 1V (ATOUT RAL 9010)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	29,17	32,61	36,06	39,51	42,95	46,40		
415	30,48	34,14	37,82	41,50	45,16	48,83	52,53	
445	31,76	35,68	39,57	43,48	47,38	51,28	55,19	59,08
475	33,07	37,20	41,35	45,46	49,60	53,76	57,86	62,00
505	34,36	38,72	43,10	47,48	51,82	56,19	60,56	64,90
535	35,68	40,26	44,85	49,44	54,03	58,63	63,21	67,80
565	36,98	41,79	46,62	51,43	56,25	61,08	65,90	70,70
595	38,28	43,31	48,37	53,43	58,47	63,52	68,58	73,62
625	39,59	44,88	50,12	55,41	60,68	65,97	71,24	76,52
655	40,88	46,40	51,91	57,39	62,90	68,42	73,92	79,42
685	42,18	47,93	53,65	59,39	65,12	70,88	76,61	82,34
715	43,50	49,46	55,43	61,39	67,34	73,31	79,28	85,23
745	44,79	51,00	57,18	63,37	69,57	75,76	81,94	
775	46,09	52,53	58,92	65,37	71,79	78,20	84,64	
805	47,40	54,06	60,70	67,36	74,01	80,66	87,30	
835	48,68	55,58	62,47	69,33	76,23	83,10	89,99	
865	49,99	57,11	64,24	71,32	78,44	85,55		
895	51,31	58,66	65,98	73,33	80,66	88,01		
925	52,59	60,16	67,74	75,30	82,88	90,44		
955	53,89	61,70	69,48	77,29	85,11	92,89		
985	55,21	63,23	71,26	79,29	87,32	95,34		
1015	56,50	64,77	73,02	81,26	89,54			
1045	57,80	66,30	74,76	83,27	91,76			
1075	59,11	67,82	76,54	85,25	93,97			

Codes et combinaisons possibles :

E K F I 1 P L H : Finition PRIMER, cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer pour volet 1 vantail

E K F I 2 P L H : Finition RAL 9010, cadre en aluminium RAL 910 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 910 pour volet 1 vantail

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KAMOUFLAGE-H (Tarifs p. 402)



Scannez-moi pour en savoir +

- Volet à portillon esthétique habitat à 1 vantail (1V) ou 2 vantaux (2V) ne nécessitant pas l'ajout de grille d'habillage
- Résistance au feu jusqu'à 60'

Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux dans les locaux d'habitation de 3ème famille B et de 4ème famille
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf (position basse) ou l'extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- La bobine à émission 24V est incluse
- Les contacts début et fin de course ne sont pas inclus
- Les diodes et résistance fin de ligne (RFL) sont incluses
- La décoration est personnalisable sur le chantier (peinture ou papier peint, autres sur consultation)

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm) Béton (e ≥ 70 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)	0/180°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE-H 1V 60 KAMOUFLAGE-H 2V 60

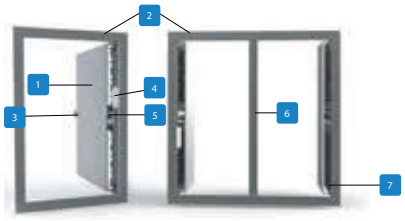
E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit - i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments - [1] Béton (e ≥ 70 mm) pour la KAMOUFLAGE - Béton (e ≥ 90 mm) pour la KAMOUFLAGE-M

Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)

Composition

- 1 – 1 vantail (1V) / 2 vantaux (2V)
- 2 – Cadre en aluminium
- 3 – Serrure + clé
- 4 – Compartiment de raccordement
- 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
- 6 – Renfort central
- 7 – Marquage du produit



Finition

- Finition standard (cadre en aluminium anodisé et placo à décorer)
- Finition PRIMER (cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer)
- Finition ATOUT ALU (cadre en aluminium anodisé et placo recouvert d'une tôle en aluminium anodisé)
- Finition ATOUT BLANC (cadre en aluminium RAL 9010 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 9010)

Options

- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V
  - Puissance maximale : 3,5 W

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Marquage CE

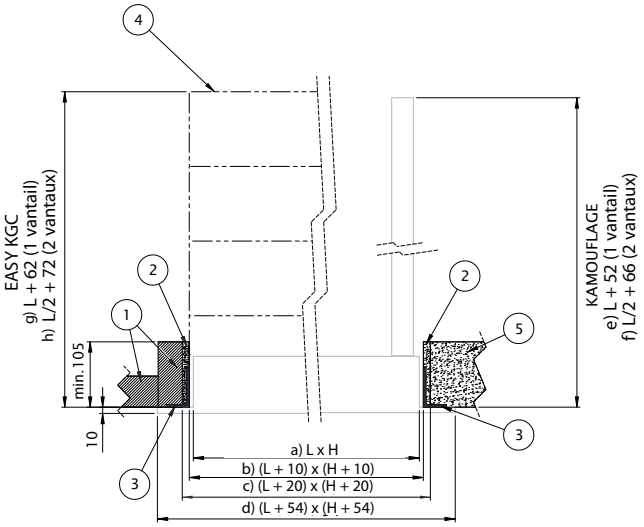
- Classification selon EN 12101-8
- Certificat N° 1812-CPR-1043
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Procès-verbaux

- Rapport de classement au feu N° 14-A-178

Caractéristiques dimensionnelles

L x H (mm)	Nombre de vantaux	Section nette de passage (dm²)	Poids (kg)
380 x 630	1 vantail	21,38	10,5
380 x 595	1 vantail	20,14	10,4
480 x 535	2 vantaux	20,25	12,3
540 x 475	2 vantaux	20,56	12,5



1 – Matériau réfractaire
2 – Scellement si pré-cadre
3 – Pré-cadre EASY KAP (option)
4 – Grille anti-chute EASY KGC (option)
5 – Béton

a) L x H = Cotes nominales en mm
b) (L + 10) x (H + 10) = Réservation sans pré-cadre de scellement en mm
c) (L + 20) x (H + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement en mm
d) (L + 54) x (H + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage
KAMOUFLAGE (Volet de désenfumage)
e) (L + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
f) (L/2 + 66) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (2 vantaux)
EASY KGC (Pré-cadre à sceller avec grille anti-chute)
g) (L + 62) = Profondeur de la grille ouverte (1 vantail)
h) (L/2 + 72) = Profondeur de la grille ouverte (2 vantaux)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KAMOUFLAGE/P-H (Tarifs p. 403)

- Volet à portillon esthétique habitat à 1 vantail (1V) plafonnier ne nécessitant pas l'ajout de grille d'habillage
- Résistance au feu jusqu'à 60'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique dans les locaux d'habitation de 3ème famille B et de 4ème famille
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- La bobine à émission 24V est incluse
- Les contacts début et fin de course ne sont pas inclus
- Les diodes et résistance fin de ligne (RFL) sont incluses
- La décoration est personnalisable sur le chantier (peinture ou papier peint, autres sur consultation)

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm)	Horizontal 0/180°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	KAMOUFLAGE/P-H 1V 60

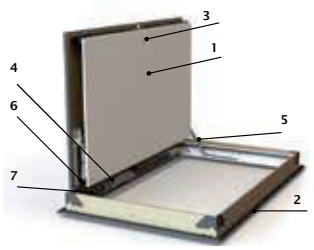
E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit - i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments - [1] Béton (e ≥ 70 mm) pour la KAMOUFLAGE - Béton (e ≥ 90 mm) pour la KAMOUFLAGE-M

Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)

Composition

- 1 – 1 vantail (1V)
- 2 – Cadre en aluminium
- 3 – Serrure + clé
- 4 – Compartiment de raccordement
- 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
- 6 – Renfort central
- 7 – Marquage du produit



Finition

- Finition standard (cadre en aluminium anodisé et placo à décorer)
- Finition PRIMER (cadre en aluminium avec apprêt et placo à décorer)
- Finition ATOUT BLANC (cadre en aluminium RAL 9010 et placo recouvert d'une tôle en aluminium RAL 9010)

Options

- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V
  - Puissance maximale : 3,5 W

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8
- Certificat N° 1812-CPR-1043
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Procès-verbaux

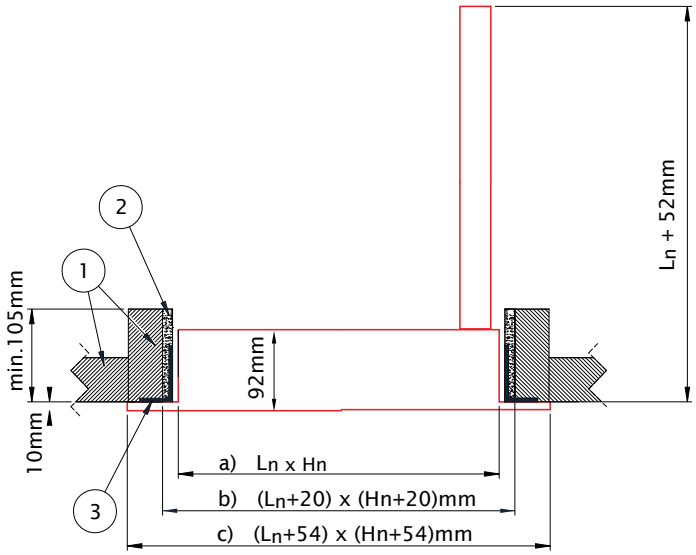
- Rapport de classement au feu N° 13-A-1040

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

L x H (mm)	KAMOUFLAGE/P-H : Section nette de passage (dm²) 430
530	20,36

L x H (mm)	KAMOUFLAGE/P-H : Poids (kg) 430
530	10,50



1 – Matériau réfractaire (ex. plaque silico calcaire)
2 – Scellement (ex. plâtre)
3 – Précadre KAP/P

(Ln + 20) x (Hn + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement
KAMOUFLAGE (Volet de désenfumage)
(1V) (Ln + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
(Ln + 54) x (Hn + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

L x H (mm)	Code	Désignation		Prix € H.T. 54V
KAMOUFLAGE-H, volet à portillon esthétique habitat				
380 x 595	EKH1V600380059501	KAMOUFLAGE-H 1V 60', 1 vantail	U	**498,34**
380 x 630	EKH1V600380063001	KAMOUFLAGE-H 1V 60', 1 vantail	U	**504,91**
480 x 535	EKH2V600480053501	KAMOUFLAGE-H 2V 60', 2 vantaux	U	**600,58**
540 x 475	EKH2V600540047501	KAMOUFLAGE-H 2V 60', 2 vantaux	U	**613,23**
EASY KAP, pré-cadre à sceller				
380 x 595	EESYKAP003800595	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**50,25**
380 x 630	EESYKAP003800630	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**51,07**
480 x 535	EESYKAP004800535	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**53,20**
540 x 475	EESYKAP005400475	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**50,65**
EASY KGC, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute				
380 x 595	EESYKGC103800595	EASY KGC 1V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute	U	**108,98**
380 x 630	EESYKGC103800630	EASY KGC 1V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute	U	**108,75**
480 x 535	EESYKGC204800535	EASY KGC 2V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute	U	**115,44**
540 x 475	EESYKGC205400475	EASY KGC 2V, pré-cadre à sceller avec grille anti-chute	U	**109,85**
Finition en option				
380 x 595	EKFI1103800595	Finition PRIMER	U	-
380 x 630	EKFI1103800630	Finition PRIMER	U	-
480 x 535	EKFI1104800535	Finition PRIMER	U	-
540 x 475	EKFI1105400475	Finition PRIMER	U	-
380 x 595	EKFI2103800595	Finition RAL 9010	U	**44,11**
380 x 630	EKFI2103800630	Finition RAL 9010	U	**44,11**
480 x 535	EKFI2104800535	Finition RAL 9010	U	**44,11**
540 x 475	EKFI2105400475	Finition RAL 9010	U	**44,11**
380 x 595	EKFI3003800595	Finition ALU	U	**44,11**
380 x 630	EKFI3003800630	Finition ALU	U	**44,11**
480 x 535	EKFI3004800535	Finition ALU	U	**44,11**
540 x 475	EKFI3005400475	Finition ALU	U	**44,11**

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.

L x H (mm)	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U
Accessoires				
400 x 500	EGACC104000500	GACC 1V, grille anti-chute pour conduit standard	U	**48,46**
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	**17,31**
BOUCHON	EAGE0KBOUCHON	Bouchon (par sachet de 5 pièces)	U	**33,74**
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	U	**28,15**

Le kit mousse est utilisé lorsque le conduit est aux dimensions minimum, c'est-à-dire angle droit du volet, le portillon peut taper dans le conduit en s'ouvrant.
Le kit mousse est auto-adhésif et est à positionner à l'arrière du portillon pour amortir les chocs.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

L x H (mm)	Code	KAMOUFLAGE/P-H, volet à portillon esthétique habitat plafonnier Désignation		Prix € H.T. 54V
430 x 530	EKH1V6P0430053001	KAMOUFLAGE/P-H 1V 60', 1 vantail	U	**847,66**

L x H (mm)	Code	KAP/P, pré-cadre à sceller Désignation		Prix € H.T. 54V
430 x 530	EKAPP004300530	KAP/P, pré-cadre à sceller	U	**50,57**

L x H (mm)	Code	Finition en option Désignation		Prix € H.T. 54V
430 x 530	EKFI1104300530	Finition PRIMER	U	-
430 x 530	EKFI2104300530	Finition RAL 9010	U	**44,11**

La finition PRIMER ne nécessite pas de plus-value par rapport à la finition standard.

L x H (mm)	Code	Accessoires Désignation		Prix € H.T. 54U
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	**17,31**
BOUCHON	EAGE0KBOUCHON	Bouchon (par sachet de 5 pièces)	U	**33,74**
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	U	**28,15**

Le kit mousse est utilisé lorsque le conduit est aux dimensions minimum, c'est-à-dire angle droit du volet, le portillon peut taper dans le conduit en s'ouvrant.
Le kit mousse est auto-adhésif et est à positionner à l'arrière du portillon pour amortir les chocs.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AVANTAGE
AVANTAGE-M (Tarifs p. 410 à 416)



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

- Volet à portillon à 1 vantail (1V) ou 2 vantaux (2V)
- Volet à portillon à 1 vantail motorisé (1V-M)
- Résistance au feu jusqu'à 120'

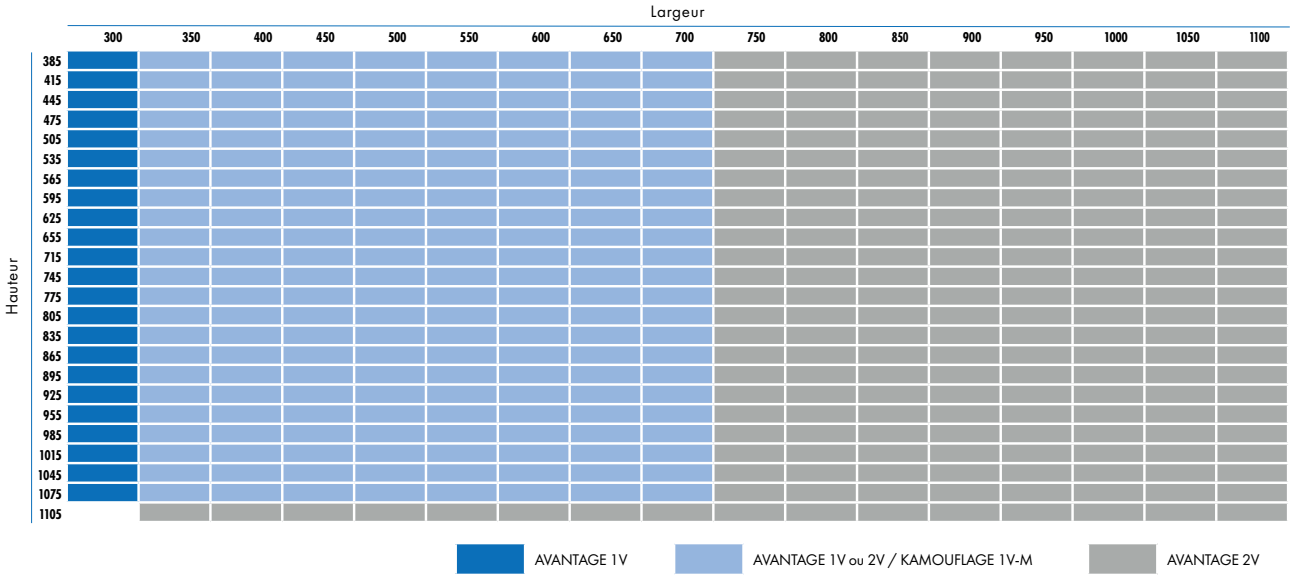
Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux et des circulations
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf (position basse) ou l'extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- Lors d'une installation en conduit collectif, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD), 24V ou 48V
- Lors d'une installation en conduit unitaire, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD) ou à rupture (VM), 24V ou 48V
- La version motorisée (AVANTAGE-M) ne peut pas être équipée de bobine à rupture (VM)
- Les contacts début et fin de course sont inclus
- Il doit être obligatoirement équipé d'une grille d'habillage

Type de support	Description du support	Installation		Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm) Béton (e ≥ 70 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)		0/180°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	AVANTAGE 1V 60 AVANTAGE 1V-M 60 AVANTAGE 2V 60
	PROMATECT L500 (e = 40 mm) GEOFLAM (e= 35 mm) TECNIVER (e = 45 mm) EXTHAMAT P (e = 30 mm) DESENFIRE THD (e = 25 mm) Béton (e ≥ 70 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)		0/180°	EI 90 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	AVANTAGE 1V 120 AVANTAGE 1V-M 120 AVANTAGE 2V 120
	PROMATECT L500 (e = 50 mm) GEOFLAM (e= 45 mm) GEOFLAM LIGHT (e= 35 mm) GLASROC F/V500 (e = 50 mm) TECNIVER (e = 50 mm) EXTHAMAT P (e = 35/45 mm) DESENFIRE THD (e = 45 mm) DESENFIRE HD (e = 35 mm) DESENFIRE STR (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 45 mm) Maçonnerie, blocs de béton, béton (e ≥ 100 mm)		0/180°	EI 120 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	AVANTAGE 1V 120 AVANTAGE 1V-M 120 AVANTAGE 2V 120

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit
i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

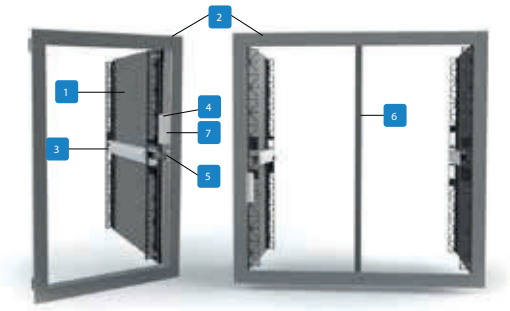


Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)
- Grille d'habillage **GHA** (livrée séparément)

Composition

- 1 – 1 vantail (1V) / 2 vantaux (2V)
- 2 – Cadre en aluminium
- 3 – Serrure + clé
- 4 – Compartiment de raccordement
- 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
- 6 – Renfort central
- 7 – Marquage du produit



Options

- Contacts de position, début et fin de course unipolaire (FDCU)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Contacts de position, début et fin de course bipolaire (FDCB)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture (VM)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 1,5 W
- Moteur de réarmement (ME), uniquement pour la AVANTAGE 1V-M
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale (24V) : 20 W
  - Puissance maximale (48V) : 40 W
  - Durée de fonctionnement : < 30 s
  - Ressort de rappel : 1s
  - Puissance acoustique max. : 50 dB(A)

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8
- Certificat N° 1812-CPR-1042
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Marquage NF

- Classification selon NF-S 61-937-10
- Certificat N° 18/25 (1V)
- Certificat N° 18/26 (2V)

Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 14-A-177

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	AVANTAGE 1V : Section nette de passage (dm²)								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
385	9,8	11,6	13,4	15,2	17,0	18,8	20,6	22,4	24,2
415	10,7	12,6	14,5	16,5	18,4	20,4	22,3	24,3	26,2
445	11,5	13,6	15,7	17,8	19,9	22,0	24,1	26,1	28,2
475	12,3	14,5	16,8	19,0	21,3	23,5	25,8	28,0	30,3
505	13,1	15,5	17,9	20,3	22,7	25,1	27,5	29,9	32,3
535	13,9	16,5	19,0	21,6	24,1	26,7	29,2	31,8	34,3
565	14,8	17,5	20,2	22,9	25,5	28,2	30,9	33,6	36,3
595	15,6	18,4	21,3	24,1	27,0	29,8	32,7	35,5	38,4
625	16,4	19,4	22,4	25,4	28,4	31,4	34,4	37,4	40,4
655	17,2	20,4	23,5	26,7	29,8	33,0	36,1	39,2	42,4
685	18,1	21,4	24,6	27,9	31,2	34,5	37,8	41,1	44,4
715	18,9	22,3	25,8	29,2	32,7	36,1	39,5	43,0	46,4
745	19,7	23,3	26,9	30,5	34,1	37,7	41,3	44,9	48,5
775	20,5	24,3	28,0	31,8	35,5	39,2	43,0	46,7	50,5
805	21,3	25,2	29,1	33,0	36,9	40,8	44,7	48,6	52,5
835	22,2	26,2	30,3	34,3	38,3	42,4	46,4	50,5	54,5
865	23,0	27,2	31,4	35,6	39,8	44,0	48,2	52,4	56,5
895	23,8	28,2	32,5	36,8	41,2	45,5	49,9	54,2	58,6
925	24,6	29,1	33,6	38,1	42,6	47,1	51,6	56,1	60,6
955	25,5	30,1	34,7	39,4	44,0	48,7	53,3	58,0	62,6
985	26,3	31,1	35,9	40,7	45,5	50,3	55,0	59,8	64,6
1015	27,1	32,0	37,0	41,9	46,9	51,8	56,8	61,7	66,7
1045	27,9	33,0	38,1	43,2	48,3	53,4	58,5	63,6	68,7
1075	28,7	34,0	39,2	44,5	49,7	55,0	60,2	65,5	70,7

H\L (mm)	AVANTAGE 1V : Poids (kg)								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
385	7,6	9,3	10,9	12,6	14,2	15,9	17,5	19,1	20,8
415	8,4	10,2	11,9	13,7	15,5	17,3	19,1	20,9	22,7
445	9,1	11,0	13,0	14,9	16,9	18,8	20,8	22,7	24,7
475	9,8	11,9	14,0	16,1	18,2	20,3	22,4	24,5	26,6
505	10,6	12,8	15,0	17,3	19,5	21,8	24,0	26,3	28,5
535	11,3	13,7	16,1	18,5	20,9	23,3	25,7	28,1	30,4
565	12,0	14,6	17,1	19,7	22,2	24,7	27,3	29,8	32,4
595	12,8	15,4	18,1	20,8	23,5	26,2	28,9	31,6	34,3
625	13,5	16,3	19,2	22,0	24,9	27,7	30,6	33,4	36,2
655	14,2	17,2	20,2	23,2	26,2	29,2	32,2	35,2	38,2
685	14,9	18,1	21,2	24,4	27,5	30,7	33,8	37,0	40,1
715	15,7	19,0	22,3	25,6	28,9	32,2	35,4	38,7	42,0
745	16,4	19,9	23,3	26,7	30,2	33,6	37,1	40,5	44,0
775	17,1	20,7	24,3	27,9	31,5	35,1	38,7	42,3	45,9
805	17,9	21,6	25,4	29,1	32,9	36,6	40,3	44,1	47,8
835	18,6	22,5	26,4	30,3	34,2	38,1	42,0	45,9	49,8
865	19,3	23,4	27,4	31,5	35,5	39,6	43,6	47,7	51,7
895	20,1	24,3	28,5	32,7	36,9	41,0	45,2	49,4	53,6
925	20,8	25,1	29,5	33,8	38,2	42,5	46,9	51,2	55,6
955	21,5	26,0	30,5	35,0	39,5	44,0	48,5	53,0	57,5
985	22,3	26,9	31,6	36,2	40,8	45,5	50,1	54,8	59,4
1015	23,0	27,8	32,6	37,4	42,2	47,0	51,8	56,6	61,4
1045	23,7	28,7	33,6	38,6	43,5	48,5	53,4	58,3	63,3
1075	24,5	29,6	34,7	39,7	44,8	49,9	55,0	60,1	65,2

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	AVANTAGE 1V-M : Section nette de passage (dm²)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	10,9	12,7	14,5	16,3	18,1	19,9	21,7	23,5
415	11,9	13,8	15,8	17,7	19,6	21,6	23,5	25,5
445	12,8	14,9	17,0	19,1	21,2	23,3	25,4	27,5
475	13,8	16,1	18,3	20,5	22,8	25,0	27,3	29,5
505	14,8	17,2	19,6	22,0	24,4	26,8	29,2	31,5
535	15,8	18,3	20,8	23,4	25,9	28,5	31,0	33,6
565	16,7	19,4	22,1	24,8	27,5	30,2	32,9	35,6
595	17,7	20,5	23,4	26,2	29,1	31,9	34,8	37,6
625	18,7	21,7	24,7	27,7	30,7	33,6	36,6	39,6
655	19,6	22,8	25,9	29,1	32,2	35,4	38,5	41,7
685	20,6	23,9	27,2	30,5	33,8	37,1	40,4	43,7
715	21,6	25,0	28,5	31,9	35,4	38,8	42,3	45,7
745	22,6	26,2	29,8	33,3	36,9	40,5	44,1	47,7
775	23,5	27,3	31,0	34,8	38,5	42,3	46,0	49,7
805	24,5	28,4	32,3	36,2	40,1	44,0	47,9	51,8
835	25,5	29,5	33,6	37,6	41,7	45,7	49,7	53,8
865	26,4	30,6	34,8	39,0	43,2	47,4	51,6	55,8
895	27,4	31,8	36,1	40,5	44,8	49,1	53,5	57,8
925	28,4	32,9	37,4	41,9	46,4	50,9	55,4	59,9
955	29,4	34,0	38,7	43,3	47,9	52,6	57,2	61,9
985	30,3	35,1	39,9	44,7	49,5	54,3	59,1	63,9
1015	31,3	36,3	41,2	46,1	51,1	56,0	61,0	65,9
1045	32,3	37,4	42,5	47,6	52,7	57,8	62,9	67,9
1075	33,3	38,5	43,7	49,0	54,2	59,5	64,7	70,0

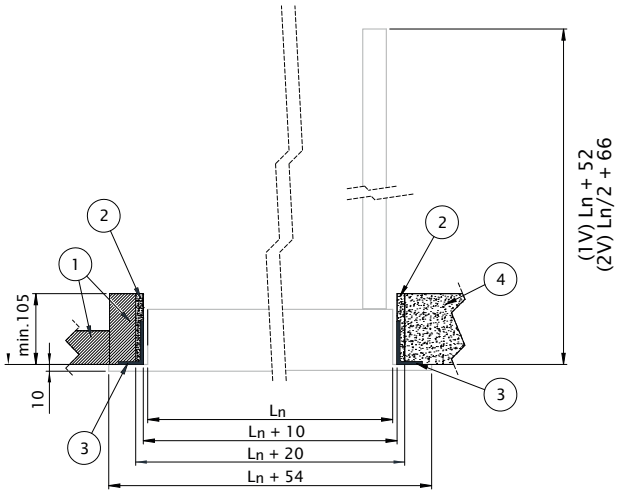
H\L (mm)	AVANTAGE 1V-M : Poids (kg)							
	350	400	450	500	550	600	650	700
385	7,9	8,4	8,8	9,3	9,7	10,3	11,0	11,6
415	8,3	8,8	9,4	9,9	10,4	11,0	11,5	12,0
445	8,3	9,2	9,7	10,3	10,8	11,4	11,9	12,5
475	8,9	9,5	10,0	10,6	11,2	11,8	12,3	12,9
505	9,2	9,8	10,4	11,0	11,6	12,1	12,7	13,3
535	9,4	10,1	10,7	11,3	11,9	12,5	13,1	13,8
565	9,7	10,3	11,0	11,6	12,3	12,9	13,5	14,2
595	10,0	10,6	11,3	11,9	12,6	13,3	13,9	14,6
625	10,4	11,0	11,6	12,3	12,9	13,6	14,3	15,0
655	10,7	11,3	11,9	2,5	13,3	14,0	14,7	15,4
685	10,9	11,5	12,1	12,8	13,6	14,3	15,1	15,8
715	11,2	11,8	12,4	13,1	13,9	14,7	15,4	16,2
745	11,4	12,1	12,7	13,4	14,2	15,0	15,8	16,6
775	11,6	12,3	13,0	13,7	14,6	15,4	16,2	17,0
805	11,9	12,6	13,3	14,0	14,9	15,7	16,6	17,4
835	12,1	12,8	13,6	14,2	15,2	16,1	17,0	17,8
865	12,4	13,1	13,8	14,5	15,5	16,4	17,3	18,2
895	12,6	13,4	14,1	14,8	15,9	16,8	17,7	18,6
925	12,9	13,6	14,4	15,1	16,2	17,2	18,1	19,0
955	13,1	13,9	14,7	15,4	16,5	17,5	18,5	19,5
985	13,4	14,2	15,0	15,7	16,9	17,9	18,9	19,9
1015	13,6	14,4	15,3	16,0	17,2	18,2	19,3	20,3
1045	13,9	14,7	15,5	16,2	17,5	18,6	19,6	20,7
1075	14,1	15,0	15,8	16,5	17,8	18,9	20,0	21,1

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

H\L (mm)	AVANTAGE 2V : Section nette de passage (dm²)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	10,6	12,4	14,2	16,0	17,8	19,6	21,4	23,1	24,9	26,7	28,5	30,3	32,1	33,9	35,7	37,5
415	11,5	13,4	15,4	17,3	19,2	21,2	23,1	25,1	27,0	29,0	30,9	32,9	34,8	36,8	38,7	40,6
445	12,4	14,4	16,5	18,6	20,7	22,8	24,9	27,0	29,1	31,2	33,3	35,4	37,5	39,6	41,7	43,8
475	13,2	15,5	17,7	20,0	22,2	24,5	26,7	29,0	31,2	33,4	35,7	37,9	40,2	42,4	44,7	46,9
505	14,1	16,5	18,9	21,3	23,7	26,1	28,5	30,9	33,3	35,7	38,1	40,5	42,9	45,3	47,7	50,0
535	15,0	17,6	20,1	22,6	25,2	27,7	30,3	32,8	35,4	37,9	40,5	43,0	45,5	48,1	50,6	53,2
565	15,9	18,6	21,3	24,0	26,7	29,4	32,1	34,8	37,4	40,1	42,8	45,5	48,2	50,9	53,6	56,3
595	16,8	19,6	22,5	25,3	28,2	31,0	33,8	36,7	39,5	42,4	45,2	48,1	50,9	53,8	56,6	59,4
625	17,7	20,7	23,6	26,6	29,6	32,6	35,6	38,6	41,6	44,6	47,6	50,6	53,6	56,6	59,6	62,6
655	18,5	21,7	24,8	28,0	31,1	34,3	37,4	40,6	43,7	46,8	50,0	53,1	56,3	59,4	62,6	65,7
685	19,4	22,7	26,0	29,3	32,6	35,9	39,2	42,5	45,8	49,1	52,4	55,7	59,0	62,3	65,6	68,9
715	20,3	23,8	27,2	30,6	34,1	37,5	41,0	44,4	47,9	51,3	54,8	58,2	61,7	65,1	68,5	72,0
745	21,2	24,8	28,4	32,0	35,6	39,2	42,8	46,4	50,0	53,6	57,1	60,7	64,3	67,9	71,5	75,1
775	22,1	25,8	29,6	33,3	37,1	40,8	44,6	48,3	52,0	55,8	59,5	63,3	67,0	70,8	74,5	78,3
805	23,0	26,9	30,8	34,6	38,5	42,4	46,3	50,2	54,1	58,0	61,9	65,8	69,7	73,6	77,5	81,4
835	23,8	27,9	31,9	36,0	40,0	44,1	48,1	52,2	56,2	60,3	64,3	68,3	72,4	76,4	80,5	84,5
865	24,7	28,9	33,1	37,3	41,5	45,7	49,9	54,1	58,3	62,5	66,7	70,9	75,1	79,3	83,5	87,7
895	25,6	30,0	34,3	38,7	43,0	47,3	51,7	56,0	60,4	64,7	69,1	73,4	77,8	82,1	86,4	90,8
925	26,5	31,0	35,5	40,0	44,5	49,0	53,5	58,0	62,5	67,0	71,5	75,9	80,4	84,9	89,4	93,9
955	27,4	32,0	36,7	41,3	46,0	50,6	55,3	59,9	64,5	69,2	73,8	78,5	83,1	87,8	92,4	97,1
985	28,3	33,1	37,9	42,7	47,5	52,2	57,0	61,8	66,6	71,4	76,2	81,0	85,8	90,6	95,4	100,2
1015	29,2	34,1	39,0	44,0	48,9	53,9	58,8	63,8	68,7	73,7	78,6	83,6	88,5	93,4	98,4	103,3
1045	30,0	35,1	40,2	45,3	50,4	55,5	60,6	65,7	70,8	75,9	81,0	86,1	91,2	96,3	101,4	106,5
1075	30,9	36,2	41,4	46,7	51,9	57,1	62,4	67,6	72,9	78,1	83,4	88,6	93,9	99,1	104,4	109,6
1105	31,8	37,2	42,6	48,0	53,4	58,8	64,2	69,6	75,0	80,4	85,8	91,2	96,5	101,9	107,3	112,7

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

H\L (mm)	AVANTAGE 2V : Poids (kg)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	6,9	7,3	7,8	8,2	8,6	9,0	9,4	9,8	10,3	10,7	11,1	11,5	11,9	12,6	13,3	14,0
415	7,3	7,8	8,3	8,8	9,3	9,7	10,2	10,7	11,2	11,7	12,2	12,7	13,2	13,7	14,2	14,7
445	7,7	8,2	8,7	9,2	9,7	10,2	10,7	11,2	11,8	12,3	12,8	13,3	13,8	14,3	14,8	15,3
475	8,0	8,6	9,1	9,6	10,2	10,7	11,2	11,7	12,3	12,8	13,3	13,9	14,4	14,9	15,5	16,0
505	8,4	8,9	9,5	10,0	10,6	11,2	11,7	12,3	12,8	13,4	13,9	14,5	15,0	15,6	16,1	16,7
535	8,8	9,3	9,9	10,5	11,0	11,6	12,2	12,8	13,3	13,9	14,5	15,1	15,6	16,2	16,8	17,3
565	9,1	9,7	10,3	10,9	11,5	12,1	12,7	13,2	13,8	14,4	15,0	15,6	16,2	16,8	17,4	18,0
595	9,5	10,1	10,7	11,3	11,9	12,5	13,1	13,7	14,3	14,9	15,5	16,2	16,8	17,4	18,0	18,6
625	9,8	10,5	11,1	11,7	12,3	13,0	13,6	14,2	14,8	15,5	16,1	16,7	17,3	18,0	18,6	19,2
655	10,2	10,8	11,5	12,1	12,8	13,4	14,0	14,7	15,3	16,0	16,6	17,3	17,9	18,5	19,2	19,8
685	10,5	11,2	11,9	12,5	13,2	13,8	14,5	15,2	15,8	16,5	17,2	17,8	18,5	19,1	19,8	20,5
715	11,1	11,7	12,3	13,0	13,6	14,3	15,0	15,6	16,3	17,0	17,7	18,3	19,0	19,7	20,4	21,1
745	11,4	12,1	12,7	13,4	14,0	14,7	15,4	16,1	16,8	17,5	18,2	18,9	19,6	20,3	21,0	21,8
775	11,8	12,4	13,1	13,8	14,4	15,1	15,8	16,6	17,3	18,0	18,7	19,4	20,1	20,9	21,6	22,4
805	12,1	12,8	13,5	14,2	14,8	15,6	16,3	17,0	17,7	18,5	19,2	19,9	20,6	21,4	22,2	23,0
835	12,5	13,2	13,9	14,6	15,3	16,0	16,7	17,5	18,2	19,0	19,7	20,4	21,2	22,0	22,8	23,7
865	12,8	13,5	14,2	15,0	15,7	16,4	17,2	17,9	18,7	19,4	20,2	21,0	21,7	22,6	23,5	24,3
895	13,1	13,9	14,6	15,4	16,1	16,9	17,6	18,4	19,2	19,9	20,7	21,5	22,3	23,2	24,1	25,0
925	13,5	14,2	15,0	15,7	16,5	17,3	18,1	18,9	19,6	20,4	21,2	22,0	22,8	23,7	24,7	25,6
955	13,8	14,6	15,4	16,1	16,9	17,7	18,5	19,3	20,1	20,9	21,7	22,5	23,3	24,3	25,3	26,3
985	14,1	14,9	15,7	16,5	17,3	18,2	19,0	19,8	20,6	21,4	22,2	23,1	23,9	24,9	25,9	26,9
1015	14,5	15,3	16,1	16,9	17,8	18,6	19,4	20,2	21,1	21,9	22,7	23,6	24,4	25,5	26,5	27,6
1045	14,8	15,6	16,5	17,3	18,2	19,0	19,9	20,7	21,6	22,4	23,3	24,1	25,0	26,1	27,2	28,3
1075	15,1	16,0	16,9	17,7	18,6	19,4	20,3	21,2	22,0	22,9	23,8	24,6	25,5	26,6	27,8	28,9
1105	15,5	16,4	17,2	18,1	19,0	19,9	20,8	21,6	22,5	23,4	24,3	25,2	26,0	27,2	28,4	29,6



1 – Matériau réfractaire
2 – Scellement si pré-cadre
3 – Pré-cadre EASY KAP (option)
4 – Béton

(Ln + 10) x (Hn + 10) = Réservation sans pré-cadre de scellement
(Ln + 20) x (Hn + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement
AVANTAGE (Volet de désenfumage)
- (1V) (Ln + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
- (2V) (Ln/2 + 66) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (2 vantaux)
(Ln + 54) x (Hn + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 1V 60' + VD ou VM + FDCU								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	508,98	515,47	521,99	528,43	534,96	541,47	547,97	554,43	576,26
415	512,49	519,26	526,00	532,72	539,47	546,20	552,93	575,02	581,74
445	516,01	523,00	529,97	536,99	543,96	550,94	573,21	580,20	587,18
475	519,53	526,75	533,98	541,20	548,44	555,67	578,18	585,42	592,68
505	523,07	530,55	537,99	545,46	552,93	575,70	583,17	590,69	598,11
535	526,58	534,29	542,01	549,67	572,74	580,43	588,16	595,87	603,55
565	530,10	538,04	546,02	553,95	577,26	585,18	593,13	601,06	609,01
595	533,63	541,81	550,01	573,53	581,71	589,90	598,11	606,30	614,48
625	537,17	545,57	554,02	577,79	586,23	594,61	603,08	611,52	619,98
655	540,68	549,31	558,00	582,03	590,72	599,37	608,08	616,72	625,42
685	544,23	553,11	577,35	586,27	595,23	604,12	613,04	621,97	630,91
715	547,75	556,90	581,36	590,53	599,68	608,87	618,01	627,17	651,66
745	551,29	560,64	585,34	594,77	604,19	613,58	622,98	632,41	657,13
775	554,82	579,98	589,36	598,98	608,67	618,31	627,95	652,95	662,63
805	558,33	583,78	593,37	603,25	613,17	623,05	632,93	658,16	668,04
835	561,87	587,53	597,38	607,46	617,68	627,79	653,24	663,38	673,51
865	581,19	591,32	601,35	611,76	622,13	632,49	658,20	668,59	678,97
895	584,73	595,11	605,37	616,01	626,65	652,58	663,19	673,82	684,44
925	588,29	598,86	609,37	620,29	631,13	657,32	668,20	679,03	689,92
955	591,78	602,65	613,38	624,55	635,65	662,03	673,13	684,27	695,35
985	595,33	606,44	617,39	628,84	655,40	666,75	678,14	689,49	700,83
1015	598,84	610,19	621,36	633,08	659,92	671,52	683,11	694,69	721,61
1045	602,38	613,97	625,37	643,87	664,44	676,26	688,04	699,90	727,07
1075	605,90	617,76	645,15	663,66	668,96	680,96	693,04	705,15	732,50

Codes et combinaisons possibles :

E A V 1 V 6 0 L H 1 1 : AVANTAGE 1V 60' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 6 0 L H 1 2 : AVANTAGE 1V 60' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 6 0 L H 1 3 : AVANTAGE 1V 60' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 6 0 L H 1 4 : AVANTAGE 1V 60' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine , contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 1V 120' + VD ou VM + FDCU								
	300	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.								54R
385	528,81	536,34	543,87	551,40	558,97	566,53	574,05	581,62	604,48
415	532,64	540,50	548,42	556,28	564,19	572,03	579,95	603,13	611,05
445	536,45	544,69	552,91	561,13	569,34	577,61	601,13	609,37	617,62
475	540,30	548,86	557,44	566,00	574,56	583,12	607,02	615,60	624,15
505	544,11	553,04	561,95	570,85	579,75	603,99	612,92	621,79	630,71
535	547,97	557,21	566,46	575,70	600,30	609,51	618,77	628,01	637,27
565	551,80	561,40	570,98	580,55	605,46	615,06	624,65	634,25	643,84
595	555,60	565,52	575,50	600,72	610,70	620,59	630,57	640,47	650,37
625	559,81	569,70	579,98	605,58	615,84	626,12	636,41	646,70	656,95
655	564,02	573,85	584,51	610,43	621,04	631,68	642,30	652,92	663,49
685	568,26	578,06	604,35	615,30	626,26	637,21	648,18	659,12	670,08
715	572,47	582,57	608,87	620,14	631,45	642,76	654,06	665,32	691,97
745	576,71	587,09	613,38	625,01	636,66	648,29	659,91	671,58	698,54
775	580,96	608,11	617,88	629,86	641,83	653,81	665,80	693,10	705,11
805	585,22	612,66	622,66	634,69	647,02	659,37	671,70	699,33	711,63
835	589,49	617,22	627,49	639,54	652,21	664,91	692,88	705,56	718,22
865	610,57	621,79	632,30	644,46	657,43	670,44	698,76	711,76	724,75
895	614,89	626,38	637,13	649,28	662,65	691,27	704,65	717,99	731,33
925	619,15	630,96	641,99	654,41	667,82	696,83	710,52	724,18	737,90
955	623,50	635,57	646,84	659,60	673,01	702,35	716,37	730,40	744,48
985	627,83	640,17	651,71	664,75	693,52	707,91	722,27	736,65	751,01
1015	632,16	644,80	656,55	669,94	699,01	713,44	728,14	742,83	772,91
1045	636,50	649,43	661,46	682,13	704,49	718,97	734,00	749,07	779,46
1075	640,87	654,07	683,25	703,99	710,01	724,52	739,92	755,30	786,01

Codes et combinaisons possibles :

E A V 1 V 1 2 L H 1 1 : AVANTAGE 1V 120' + FDCU + VD24, volet 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 1 2 L H 1 2 : AVANTAGE 1V 120' + FDCU + VD48, volet 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 1 2 L H 1 3 : AVANTAGE 1V 120' + FDCU + VM24, volet 1 vantail avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 1 V 1 2 L H 1 4 : AVANTAGE 1V 120' + FDCU + VM48, volet 1 vantail avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 1V-M 60' + VD + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	1 286,36	1 292,90	1 299,36	1 305,88	1 312,39	1 318,88	1 325,35	1 347,18
415	1 290,16	1 296,91	1 303,63	1 310,36	1 317,11	1 323,84	1 345,93	1 352,64
445	1 293,93	1 300,90	1 307,88	1 314,87	1 321,83	1 344,15	1 351,10	1 358,09
475	1 297,66	1 304,92	1 312,13	1 319,34	1 326,57	1 349,09	1 356,34	1 363,57
505	1 301,45	1 308,91	1 316,38	1 323,84	1 346,61	1 354,10	1 361,59	1 369,02
535	1 305,19	1 312,92	1 320,60	1 343,65	1 351,33	1 359,06	1 366,77	1 374,48
565	1 308,95	1 316,92	1 324,87	1 348,18	1 356,10	1 364,03	1 371,99	1 379,92
595	1 312,75	1 320,91	1 344,45	1 352,62	1 360,85	1 369,02	1 377,20	1 385,42
625	1 316,47	1 324,94	1 348,71	1 357,15	1 365,54	1 374,00	1 382,45	1 390,87
655	1 320,23	1 328,90	1 352,92	1 361,61	1 370,27	1 378,99	1 387,67	1 396,36
685	1 324,01	1 348,26	1 357,19	1 366,14	1 375,04	1 383,94	1 392,88	1 401,78
715	1 327,80	1 352,27	1 361,41	1 370,59	1 379,76	1 388,93	1 398,06	1 422,58
745	1 331,59	1 356,28	1 365,66	1 375,10	1 384,50	1 393,93	1 403,33	1 428,04
775	1 350,91	1 360,28	1 369,93	1 379,58	1 389,23	1 398,87	1 423,86	1 433,52
805	1 354,67	1 364,30	1 374,16	1 384,06	1 393,99	1 403,84	1 429,07	1 438,98
835	1 358,46	1 368,31	1 378,42	1 388,59	1 398,70	1 424,16	1 434,33	1 444,42
865	1 362,23	1 372,28	1 382,68	1 393,04	1 403,41	1 429,11	1 439,49	1 449,90
895	1 366,03	1 376,29	1 386,90	1 397,57	1 423,49	1 434,11	1 444,72	1 455,34
925	1 369,78	1 380,28	1 391,19	1 402,03	1 428,24	1 439,10	1 449,97	1 460,86
955	1 373,55	1 384,29	1 395,47	1 406,56	1 432,93	1 444,03	1 455,17	1 466,25
985	1 377,36	1 388,28	1 399,75	1 426,32	1 437,68	1 449,02	1 460,36	1 471,75
1015	1 381,12	1 392,30	1 403,98	1 430,84	1 442,41	1 454,05	1 465,60	1 492,52
1045	1 384,91	1 396,31	1 414,80	1 435,34	1 447,17	1 458,99	1 470,81	1 497,96
1075	1 388,68	1 416,09	1 434,59	1 439,87	1 451,88	1 463,96	1 476,03	1 503,43

Codes et combinaisons possibles :

E A M 1 V 6 0 L L L L H H H H 1 1 : AVANTAGE-M 1V 60' + FDCU + VD24, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A M 1 V 6 0 L L L L H H H H 1 2 : AVANTAGE-M 1V 60' + FDCU + VD48, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 1V-M 120' + VD + FDCU							
	350	400	450	500	550	600	650	700
	Prix € H.T.							54R
385	1 307,26	1 314,78	1 322,32	1 329,88	1 337,44	1 344,98	1 352,54	1 375,38
415	1 311,41	1 319,31	1 327,22	1 335,10	1 342,96	1 350,87	1 374,07	1 381,95
445	1 315,60	1 323,82	1 332,06	1 340,26	1 348,52	1 372,05	1 380,28	1 388,53
475	1 319,77	1 328,33	1 336,91	1 345,48	1 354,06	1 377,93	1 386,52	1 395,05
505	1 323,95	1 332,85	1 341,75	1 350,66	1 374,87	1 383,80	1 392,71	1 401,62
535	1 328,11	1 337,38	1 346,61	1 371,20	1 380,41	1 389,68	1 398,93	1 408,19
565	1 332,30	1 341,90	1 351,45	1 376,38	1 385,96	1 395,55	1 405,18	1 414,75
595	1 336,45	1 346,40	1 371,67	1 381,58	1 391,49	1 401,46	1 411,38	1 421,30
625	1 340,63	1 350,91	1 376,51	1 386,77	1 397,02	1 407,34	1 417,60	1 427,88
655	1 344,79	1 355,42	1 381,34	1 391,96	1 402,58	1 413,18	1 423,83	1 434,43
685	1 348,96	1 375,26	1 386,19	1 397,15	1 408,13	1 419,09	1 430,04	1 440,99
715	1 353,46	1 379,76	1 391,06	1 402,36	1 413,67	1 424,98	1 436,26	1 462,91
745	1 357,97	1 384,29	1 395,90	1 407,59	1 419,21	1 430,80	1 442,50	1 469,45
775	1 379,03	1 388,78	1 400,80	1 412,75	1 424,74	1 436,73	1 464,00	1 476,00
805	1 383,57	1 393,58	1 405,63	1 417,95	1 430,28	1 442,60	1 470,24	1 482,54
835	1 388,12	1 398,41	1 410,46	1 423,15	1 435,82	1 463,78	1 476,48	1 489,12
865	1 392,71	1 403,22	1 415,35	1 428,33	1 441,35	1 469,69	1 482,65	1 495,68
895	1 397,30	1 408,05	1 420,18	1 433,54	1 462,16	1 475,55	1 488,89	1 502,25
925	1 401,89	1 412,90	1 425,36	1 438,74	1 467,74	1 481,42	1 495,11	1 508,81
955	1 406,49	1 417,73	1 430,52	1 443,94	1 473,26	1 487,25	1 501,34	1 515,37
985	1 411,09	1 422,60	1 435,66	1 464,42	1 478,83	1 493,18	1 507,55	1 521,92
1015	1 415,72	1 427,48	1 440,86	1 469,93	1 484,36	1 499,07	1 513,73	1 543,81
1045	1 420,35	1 432,38	1 453,03	1 475,40	1 489,91	1 504,92	1 519,97	1 550,38
1075	1 425,00	1 454,18	1 474,88	1 480,94	1 495,43	1 510,84	1 526,22	1 556,91

Codes et combinaisons possibles :

E A M 1 V 1 2 L H 1 1 : AVANTAGE-M 1V 120' + FDCU + VD24, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A M 1 V 1 2 L H 1 2 : AVANTAGE-M 1V 120' + FDCU + VD48, volet motorisé 1 vantail avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 2V 60' + VD ou VM + FDCU															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	597,88	605,33	612,82	620,31	627,77	635,24	642,71	650,15	657,64	665,09	672,57	680,05	687,50	695,00	717,75	725,19
415	602,20	609,90	617,65	625,31	633,02	640,73	648,48	656,16	663,90	671,60	679,33	687,01	710,05	717,75	725,45	733,18
445	606,52	614,44	622,39	630,37	638,31	646,27	654,23	662,17	670,12	678,10	686,03	709,31	717,26	725,19	733,18	741,11
475	610,86	618,99	627,19	635,42	643,56	651,81	659,96	668,23	676,37	699,90	708,08	716,27	724,49	732,66	756,20	764,42
505	615,15	623,53	631,98	640,44	648,88	657,32	665,76	674,17	697,92	706,38	714,82	723,27	731,69	755,47	763,93	772,32
535	619,43	628,11	636,77	645,46	654,13	662,81	671,52	680,17	704,17	712,89	721,55	730,24	754,20	762,91	771,59	780,31
565	623,76	632,66	641,57	650,52	659,41	668,37	677,29	701,52	710,45	719,39	728,32	752,53	761,46	770,38	779,34	803,56
595	628,01	637,21	646,34	655,54	664,71	673,87	698,36	707,52	716,69	725,87	750,36	759,52	768,71	777,85	802,36	811,50
625	632,34	641,75	651,19	660,58	669,98	679,41	704,13	713,53	722,91	747,65	757,10	766,50	775,92	800,64	810,01	819,45
655	636,66	646,31	655,95	665,59	675,27	700,25	709,89	719,54	744,53	754,16	763,83	773,50	798,45	808,09	817,76	842,73
685	640,95	650,85	660,75	670,64	695,84	705,74	715,67	725,56	750,79	760,67	770,57	795,78	805,64	815,56	840,78	850,66
715	645,27	655,40	665,52	675,68	701,12	711,28	721,44	746,86	757,01	767,12	792,58	802,76	812,90	838,37	848,50	858,64
745	649,60	659,94	670,33	680,71	706,40	716,80	727,17	752,89	763,25	773,64	799,32	809,69	835,42	845,79	856,19	881,89
775	653,91	664,49	675,14	701,07	711,68	722,30	748,31	758,88	769,50	795,46	806,07	816,69	842,63	853,28	863,89	889,84
805	658,22	669,05	679,92	706,12	716,97	727,84	754,03	764,90	791,08	801,94	812,79	838,98	849,87	860,74	886,89	897,79
835	662,55	673,64	684,69	711,16	722,25	748,68	759,81	770,89	797,34	808,44	834,84	845,98	857,09	883,48	894,61	905,72
865	666,87	678,20	704,84	716,17	727,53	754,18	765,53	792,21	803,58	814,92	841,57	852,94	879,63	890,99	902,33	929,00
895	671,17	682,76	709,63	721,22	748,10	759,74	771,34	798,23	809,84	836,74	848,33	859,93	886,85	898,42	925,38	936,96
925	675,49	687,33	714,42	726,27	753,40	765,22	792,36	804,27	816,08	843,25	855,05	882,22	894,06	921,24	933,06	944,89
955	679,81	707,23	719,24	731,31	758,66	770,78	798,16	810,23	837,64	849,71	861,78	889,21	901,30	928,69	940,77	968,19
985	699,96	711,81	724,06	751,66	763,96	776,28	803,89	816,25	843,90	856,22	883,87	896,23	923,83	936,16	963,81	976,11
1015	704,27	716,37	728,87	756,70	769,23	797,10	809,67	837,56	850,14	862,72	890,58	903,17	931,07	943,62	971,50	984,05
1045	708,59	720,93	749,01	761,78	774,51	802,66	815,48	843,57	856,40	884,50	897,33	925,44	938,28	966,40	979,18	1 007,35
1075	712,91	741,08	753,81	766,84	779,81	808,13	821,22	849,60	862,67	891,03	904,06	932,45	945,48	973,86	986,93	1 015,25
1105	733,06	745,63	758,62	771,89	800,40	813,71	842,32	855,62	884,23	897,53	926,10	939,42	968,00	981,32	1 009,93	1 023,24

Codes et combinaisons possibles :

E A V 2 V 6 0 L H 1 1 : AVANTAGE 2V 60' + FDCU + VD24, volet 2 vantaux avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 6 0 L H 1 2 : AVANTAGE 2V 60' + FDCU + VD48, volet 2 vantaux avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 6 0 L H 1 3 : AVANTAGE 2V 60' + FDCU + VM24, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 6 0 L H 1 4 : AVANTAGE 2V 60' + FDCU + VM48, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

La tension d'alimentation (24 V ou 48 V) est à préciser à la commande.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	AVANTAGE 2V 120' + VD ou VM + FDCU															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54R
385	615,89	623,92	631,94	640,01	648,01	656,07	664,11	672,11	680,15	688,24	696,26	704,30	712,30	720,34	743,70	751,74
415	620,59	628,97	637,31	645,72	654,11	662,48	670,84	679,22	687,61	695,98	704,34	712,72	736,41	744,82	753,20	761,56
445	625,28	634,02	642,74	651,45	660,20	668,89	677,61	686,31	695,04	703,78	712,47	736,49	745,21	753,93	762,68	771,37
475	629,99	639,03	648,09	657,16	666,22	675,32	684,34	693,44	702,46	726,87	735,89	744,97	754,03	763,06	787,46	796,52
505	634,69	644,10	653,49	662,92	672,29	681,70	691,10	700,50	725,19	734,63	744,04	753,42	762,83	787,53	796,95	806,38
535	639,40	649,14	658,89	668,63	678,39	688,11	697,86	707,59	732,66	742,41	752,14	761,90	786,95	796,65	806,44	816,17
565	644,10	654,20	664,29	674,36	684,46	694,53	704,63	730,03	740,11	750,17	760,26	785,66	795,78	805,83	815,94	841,30
595	648,81	659,23	669,69	680,09	690,52	700,95	726,67	737,10	747,54	757,96	783,71	794,10	804,57	814,94	840,73	851,13
625	653,56	664,29	675,07	685,84	696,59	707,38	733,44	744,23	754,98	781,05	791,81	802,58	813,38	839,42	850,18	860,96
655	658,22	669,36	680,45	691,54	702,63	729,10	740,18	751,32	777,72	788,83	799,94	811,06	837,47	848,57	859,69	886,12
685	662,96	674,38	685,84	697,28	724,06	735,50	746,96	758,38	785,15	796,61	808,06	834,78	846,29	857,71	884,48	895,93
715	668,04	679,43	691,23	703,01	730,12	741,95	753,71	780,81	792,56	804,41	831,49	843,27	855,05	882,17	894,00	905,74
745	673,18	684,48	696,61	708,73	736,17	748,33	760,45	787,91	800,05	812,16	839,64	851,79	879,20	891,32	903,46	930,92
775	678,31	689,55	702,00	729,78	742,27	754,71	782,53	795,00	807,47	835,26	847,71	860,23	887,98	900,43	912,94	940,71
805	683,44	694,97	707,41	735,52	748,35	761,15	789,27	802,10	830,20	843,04	855,86	883,97	896,80	909,61	937,74	950,56
835	688,60	700,36	712,81	741,24	754,38	782,88	796,04	809,20	837,67	850,82	879,28	892,45	905,61	934,04	947,22	960,38
865	693,76	705,81	733,49	746,98	760,50	789,29	802,78	831,61	845,10	858,59	887,41	900,90	929,70	943,19	956,68	985,50
895	698,91	711,26	738,90	752,69	781,88	795,74	809,53	838,71	852,53	881,68	895,52	909,36	938,49	952,36	981,49	995,34
925	704,11	716,69	744,64	758,44	787,93	802,13	831,61	845,77	859,94	889,49	903,65	933,16	947,31	976,80	991,01	1 005,15
955	709,30	738,33	750,37	764,20	794,01	808,53	838,37	852,88	882,74	897,22	911,75	941,58	956,10	985,93	1 000,46	1 030,30
985	731,18	743,86	756,15	785,23	800,08	814,92	845,12	859,97	890,17	905,01	935,20	950,05	980,24	995,09	1 025,27	1 040,14
1015	736,41	749,35	761,95	791,30	806,14	836,66	851,89	882,38	897,60	912,79	943,30	958,51	989,03	1 004,25	1 034,74	1 049,94
1045	741,65	754,85	783,87	797,39	812,21	843,10	858,64	889,51	905,01	935,89	951,44	982,29	997,84	1 028,65	1 044,21	1 075,08
1075	746,88	776,88	789,71	803,45	818,29	849,51	865,40	896,59	912,47	943,68	959,54	990,75	1 006,66	1 037,85	1 053,74	1 084,93
1105	768,91	782,42	795,55	809,59	839,70	855,92	887,44	903,65	935,23	951,44	982,99	999,19	1 030,73	1 047,00	1 078,54	1 094,74

Codes et combinaisons possibles :

E A V 2 V 1 2 L H 1 1 : AVANTAGE 2V 120' + FDCU + VD24, volet 2 vantaux avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 1 2 L H 1 2 : AVANTAGE 2V 120' + FDCU + VD48, volet 2 vantaux avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 1 2 L H 1 3 : AVANTAGE 2V 120' + FDCU + VM24, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E A V 2 V 1 2 L H 1 4 : AVANTAGE 2V 120' + FDCU + VM48, volet 2 vantaux avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E A G E 0 6 0 0 : FDCB monté d'usine, contact début et fin de course bipolaire

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	EASY KAP, pré-cadre à sceller																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T. 54R																
385	45,49	46,02	46,49	46,98	47,44	47,95	48,46	48,91	53,54	54,00	54,47	54,97	55,46	55,95	56,45	63,40	63,86
415	45,81	46,32	46,80	47,25	47,74	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	55,28	55,76	62,75	63,21	63,68	64,17
445	46,14	46,61	47,06	47,55	48,05	48,54	53,14	53,62	54,13	54,59	55,06	55,57	62,52	63,05	63,49	63,97	64,45
475	46,41	46,88	47,35	47,83	48,37	48,82	53,43	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	63,29	63,78	72,76	73,29
505	46,69	47,18	47,62	48,14	48,64	53,24	53,72	54,22	54,70	61,64	62,15	62,65	63,12	63,58	72,58	73,07	73,55
535	46,98	47,44	47,95	48,46	53,05	53,54	54,00	54,47	54,97	61,95	62,41	62,91	63,40	72,41	72,86	73,38	73,85
565	47,25	47,74	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,75	63,21	72,19	72,68	73,18	73,64	82,51
595	47,55	48,05	48,54	53,14	53,62	54,13	54,59	61,55	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	73,48	82,36	82,81
625	47,88	48,37	48,82	53,43	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,30	72,76	73,29	82,17	82,65	83,10
655	48,18	48,64	49,11	53,72	54,22	54,70	61,64	62,15	62,65	71,62	72,11	72,58	73,07	81,92	82,43	82,89	91,84
685	48,53	48,91	53,54	54,00	54,47	61,46	61,95	62,41	62,91	71,94	72,41	72,86	81,74	82,26	82,74	91,65	92,11
715	48,82	53,33	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,75	71,71	72,19	72,68	81,54	82,02	82,51	91,46	91,94	92,43
745	53,26	53,66	54,13	54,59	55,06	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27
775	53,55	53,94	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,30	72,76	81,64	82,17	82,65	91,56	92,02	92,51	99,54
805	53,86	54,29	54,71	55,18	62,15	62,65	63,12	72,11	72,58	81,43	81,92	82,43	91,36	91,84	92,33	99,35	99,82
835	54,20	54,59	55,02	55,46	62,41	62,91	71,94	72,41	72,86	81,74	82,26	91,19	91,65	92,11	99,17	99,64	100,14
865	54,49	54,89	55,35	62,22	62,75	63,21	72,19	72,68	81,54	82,02	82,51	91,46	91,94	98,97	99,45	99,89	111,08
895	54,82	55,24	62,13	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38
925	55,15	62,00	62,41	62,85	63,29	72,30	72,76	81,64	82,17	82,65	91,56	92,02	99,08	99,54	110,72	111,17	111,70
955	61,91	62,30	62,75	63,18	63,58	72,58	73,07	81,92	82,43	91,36	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67
985	62,22	62,65	63,07	63,47	72,41	72,86	73,38	82,26	82,74	91,65	92,11	99,17	99,64	110,80	111,27	122,42	122,94
1015	62,52	62,93	63,36	72,28	72,70	73,18	82,02	82,51	91,46	91,94	92,43	99,45	99,89	111,08	111,61	122,77	123,22
1045	62,85	63,25	72,17	72,60	73,01	73,48	82,36	82,81	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38	122,58	123,03	134,18
1075	63,18	72,08	72,48	72,91	73,36	73,76	82,65	83,10	92,02	92,51	99,54	100,02	111,17	111,70	122,84	123,32	134,47
1105	71,98	72,39	72,80	73,26	73,67	82,43	82,89	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67	123,15	134,29	134,79

Code :

E E S Y K A P 0 L H : EASY KAP, pré-cadre à sceller

Modèle	AVANTAGE monté d'usine, option			
	Désignation		Prix € H.T. 54R	
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	U	104,14	

Modèles	AVANTAGE, accessoires (kits)				
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54U	
FDCU	EAGE0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	130,09	
FDCB	EAGE0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	130,09	
VD24	EAGE0010K	Bobine à émission 24 V	U	81,46	
VD48	EAGE0020K	Bobine à émission 48 V	U	81,46	
VM24	EAGE0030K	Bobine à rupture 24 V	U	81,46	
VM48	EAGE0040K	Bobine à rupture 48 V	U	81,46	
ME	EAGE0001K	Moteur de réarmement (AVANTAGE-M)	U	693,57	
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	17,31	
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	U	28,15	
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	SAC	26,53	

Le kit mousse est utilisé lorsque le conduit est aux dimensions minimum, c'est-à-dire angle droit du volet, le portillon peut taper dans le conduit en s'ouvrant. Le kit mousse est auto-adhésif et est à positionner à l'arrière du portillon pour amortir les chocs.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

GHA (Tarifs p. 418 à 423)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille d'habillage à ailettes curvilignes horizontales, noyau fixe, fixation par vis apparentes (GHAF)
- Grille d'habillage à ailettes curvilignes horizontales, noyau démontable, fixation par vis apparentes (GHAD)
- Grille d'habillage à ailettes curvilignes horizontales, noyau démontable avec fermeture carré pompier, fixation par vis apparentes (GHAD-CP)
- Grille d'habillage à ailettes curvilignes horizontales, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier, fixation par vis apparentes (GHAC-CP)

Utilisation

- Habillage des volets à portillon AVANTAGE (1V et 2V) et AVANTAGE-M (1V) en désenfumage ou amenée d'air
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 300 mm ; Maximum = 1 100 mm ; Multiples de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 385 mm ; Maximum = 1 105 mm ; Multiples de 30 mm
- Surface libre supérieure à 90% de la surface du volet

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Sans cadre **GHAS**
- Avec cadre réduit (10 ou 20 mm) **GHAR**
- Grille toute hauteur **GHAT**
- Montage en applique **GHAL**

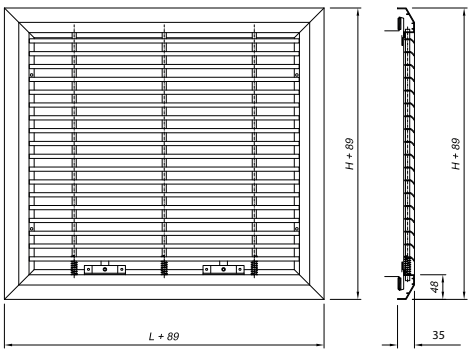
Composition

- Cadre périphérique en aluminium
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe (GHAF)
- Noyau démontable par système à ressort (GHAD)
- Noyau démontable par système à ressort avec fermeture par carré pompier 4 mm (GHAD-CP)
- Noyau sur charnière (à gauche en standard, à droite sur demande) avec fermeture par carré pompier 4 mm (GHAC-CP)
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre (4 vis pour H ≤ 835 ou 6 vis pour H ≥ 865, non fournies)

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010

Caractéristiques dimensionnelles



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHAF / GHAD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe ou démontable																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	134,25	141,29	148,43	155,65	162,92	170,26	177,66	195,78	202,97	210,27	217,64	225,11	232,65	240,31	248,06	258,32	268,10
415	138,37	145,71	153,10	160,60	168,17	175,79	183,48	202,56	210,04	217,63	225,28	233,02	240,86	248,83	256,87	266,19	276,00
445	142,49	150,10	157,77	165,53	173,39	181,33	189,33	209,38	217,12	224,98	232,94	240,96	249,11	257,34	265,68	277,88	287,22
475	148,21	156,37	164,60	172,90	181,33	189,82	198,40	219,83	228,15	236,57	245,06	253,65	262,36	271,16	280,08	285,74	297,51
505	152,34	160,79	169,28	177,89	186,57	195,37	204,24	226,67	235,27	243,96	252,74	261,65	270,64	279,73	288,92	297,11	305,39
535	156,47	165,20	174,01	182,88	191,84	200,91	210,08	233,50	242,36	251,36	260,43	269,60	278,88	288,28	297,75	305,51	316,07
565	160,65	169,64	178,71	187,90	197,15	206,50	215,95	240,35	249,48	258,75	268,10	277,58	287,17	296,85	306,63	317,09	325,00
595	164,79	174,07	183,44	192,90	202,44	212,07	221,80	247,20	256,65	266,16	275,81	285,58	295,45	305,40	315,49	325,00	336,70
625	169,68	180,37	190,29	200,31	210,42	220,63	230,93	257,72	267,70	277,80	288,01	298,34	308,75	319,31	329,96	335,33	345,96
655	175,33	184,80	195,01	205,33	215,72	226,24	236,83	264,58	274,86	285,24	295,74	306,33	317,05	327,89	338,84	346,51	356,78
685	176,84	189,25	199,75	210,34	221,03	231,84	242,74	271,52	282,02	292,68	303,45	314,38	325,38	336,49	347,72	355,76	365,75
715	181,77	194,53	204,49	215,37	226,37	237,44	248,65	278,44	289,23	300,15	311,22	322,40	333,70	345,13	356,63	366,87	373,99
745	187,16	198,53	209,24	220,41	231,70	243,08	254,57	285,36	296,42	307,61	318,97	330,43	342,03	353,72	365,54	375,07	385,70
775	192,55	202,50	216,12	227,85	239,68	251,65	263,72	295,94	307,56	319,32	331,22	343,23	355,38	367,64	380,06	386,18	396,47
805	196,98	208,72	223,58	232,92	245,03	257,27	269,66	302,88	314,79	326,81	338,99	351,30	363,75	376,31	388,99	388,20	403,38
835	202,37	214,12	228,93	237,96	250,37	262,94	275,61	309,85	322,03	334,34	346,79	359,36	372,09	384,94	397,93	405,74	414,75
865	208,72	217,15	231,90	243,00	255,72	268,57	281,56	316,84	329,28	341,88	354,61	367,47	380,46	393,62	406,89	413,18	424,84
895	214,12	223,72	238,41	248,08	261,07	274,22	287,50	323,80	336,57	349,43	362,46	375,58	388,86	402,28	415,84	428,76	435,61
925	218,04	228,96	241,80	253,42	269,12	282,83	296,69	334,44	347,74	361,20	374,77	388,44	402,27	416,27	430,41	438,61	452,39
955	222,25	232,01	248,04	258,87	274,49	288,49	302,64	341,45	355,03	368,74	382,60	396,60	410,70	424,96	439,38	449,40	468,50
985	228,12	238,65	251,65	261,36	279,85	294,18	308,60	348,45	362,32	376,32	390,45	404,73	419,14	433,70	448,37	457,29	481,79
1015	233,86	241,70	258,01	268,30	285,45	299,81	314,57	355,46	369,60	383,92	398,32	412,89	427,58	442,43	457,39	469,13	496,42
1045	239,19	248,04	262,94	272,72	290,70	305,52	320,56	362,51	376,92	391,49	406,21	421,07	436,05	451,17	466,42	483,69	507,70
1075	244,50	254,09	267,69	277,95	297,55	314,14	329,77	373,17	388,15	403,28	418,56	433,98	449,53	465,21	481,08	498,41	517,99
1105	248,71	258,49	272,44	283,34	300,54	319,84	335,77	380,21	395,49	410,90	426,47	442,17	458,01	474,00	490,12	508,19	522,41

Codes et combinaisons possibles :

E G H A F 0 0 F L L L L H H H H : GHAF, finition aluminium anodisé, noyau fixe

E G H A D 0 0 F L L L L H H H H : GHAD, finition aluminium anodisé, noyau démontable

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHAF / GHAD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe ou démontable																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	161,10	169,56	178,11	186,78	195,50	204,32	213,20	234,94	243,55	252,30	261,14	270,10	279,18	288,37	297,66	309,97	321,73
415	166,04	174,84	183,72	192,72	201,79	210,95	220,18	243,09	252,05	261,11	270,32	279,62	289,04	298,57	308,23	319,44	331,21
445	170,99	180,12	189,35	198,65	208,07	217,58	227,17	251,25	260,57	269,96	279,52	289,17	298,93	308,81	318,82	333,42	344,65
475	177,84	187,64	197,52	207,48	217,58	227,78	238,06	263,80	273,77	283,87	294,08	304,40	314,84	325,41	336,12	342,89	356,99
505	182,81	192,94	203,16	213,47	223,90	234,44	245,10	271,99	282,31	292,71	303,28	313,95	324,73	335,67	346,69	356,53	366,46
535	187,77	198,25	208,79	219,46	230,23	241,08	252,11	280,21	290,85	301,61	312,50	323,53	334,65	345,93	357,33	366,59	379,29
565	192,76	203,57	214,46	225,47	236,59	247,78	259,13	288,41	299,40	310,51	321,74	333,10	344,59	356,21	367,94	380,52	389,99
595	197,75	208,90	220,13	231,47	242,92	254,48	266,15	296,65	307,97	319,42	330,98	342,70	354,51	366,49	378,60	389,99	404,05
625	203,62	216,44	228,34	240,38	252,47	264,74	277,11	309,25	321,25	333,35	345,60	357,99	370,50	383,16	395,92	402,39	415,16
655	210,38	221,77	234,03	246,40	258,89	271,48	284,21	317,51	329,82	342,28	354,89	367,60	380,46	393,46	406,59	415,80	428,14
685	212,18	227,11	239,69	252,39	265,25	278,21	291,30	325,82	338,42	351,23	364,17	377,24	390,44	403,80	417,28	426,90	438,89
715	218,13	233,40	245,38	258,43	271,63	284,93	298,38	334,11	347,04	360,17	373,46	386,86	400,43	414,13	427,96	440,26	448,78
745	224,60	238,24	251,08	264,48	278,03	291,69	305,49	342,43	355,69	369,14	382,78	396,52	410,43	424,46	438,66	450,08	462,83
775	231,07	243,00	259,34	273,41	287,63	301,99	316,48	355,13	369,09	383,17	397,45	411,88	426,47	441,18	456,07	463,43	475,79
805	236,36	250,48	268,29	279,46	294,03	308,74	323,59	363,46	377,76	392,18	406,77	421,55	436,50	451,56	466,79	465,84	484,06
835	242,83	256,94	274,68	285,54	300,45	315,52	330,72	371,81	386,45	401,23	416,14	431,22	446,52	461,94	477,52	486,87	497,69
865	250,48	260,59	278,27	291,63	306,88	322,27	337,85	380,19	395,15	410,27	425,53	440,95	456,55	472,34	488,28	495,83	509,82
895	256,94	268,45	286,09	297,68	313,30	329,05	344,98	388,57	403,87	419,33	434,92	450,69	466,62	482,73	499,02	514,51	522,74
925	261,66	274,74	290,16	304,07	322,95	339,38	356,01	401,32	417,28	433,41	449,71	466,15	482,73	499,52	516,49	526,33	542,85
955	266,71	278,37	297,63	310,62	329,38	346,19	363,15	409,71	426,03	442,48	459,13	475,89	492,83	509,96	527,27	539,26	562,20
985	273,76	286,39	301,98	313,61	335,83	352,98	370,33	418,12	434,76	451,57	468,54	485,68	502,96	520,41	538,05	548,74	578,15
1015	280,64	290,04	309,62	321,95	342,55	359,80	377,49	426,54	443,53	460,69	477,98	495,46	513,10	530,92	548,89	562,96	595,71
1045	287,04	297,63	315,34	327,26	348,85	366,61	384,65	435,00	452,32	469,78	487,44	505,28	523,25	541,40	559,72	580,41	609,23
1075	293,39	304,93	321,05	333,53	357,06	376,96	395,73	447,80	465,79	483,94	502,28	520,77	539,44	558,26	577,28	598,07	621,58
1105	298,48	310,21	326,78	340,01	360,64	383,82	402,91	456,26	474,60	493,07	511,74	530,59	549,61	568,78	588,15	609,83	626,88

Codes et combinaisons possibles :

E G H A F 0 0 B L H : GHAF, finition RAL 9010, noyau fixe

E G H A D 0 0 B L H : GHAD, finition RAL 9010, noyau démontable

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHAD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	134,25	141,29	148,43	155,65	162,92	170,26	177,66	195,78	202,97	210,27	217,64	225,11	232,65	240,31	248,06	258,32	268,10
415	138,37	145,71	153,10	160,60	168,17	175,79	183,48	202,56	210,04	217,63	225,28	233,02	240,86	248,83	256,87	266,19	276,00
445	142,49	150,10	157,77	165,53	173,39	181,33	189,33	209,38	217,12	224,98	232,94	240,96	249,11	257,34	265,68	277,88	287,22
475	148,21	156,37	164,60	172,90	181,33	189,82	198,40	219,83	228,15	236,57	245,06	253,65	262,36	271,16	280,08	285,74	297,51
505	152,34	160,79	169,28	177,89	186,57	195,37	204,24	226,67	235,27	243,96	252,74	261,65	270,64	279,73	288,92	297,11	305,39
535	156,47	165,20	174,01	182,88	191,84	200,91	210,08	233,50	242,36	251,36	260,43	269,60	278,88	288,28	297,75	305,51	316,07
565	160,65	169,64	178,71	187,90	197,15	206,50	215,95	240,35	249,48	258,75	268,10	277,58	287,17	296,85	306,63	317,09	325,00
595	164,79	174,07	183,44	192,90	202,44	212,07	221,80	247,20	256,65	266,16	275,81	285,58	295,45	305,40	315,49	325,00	336,70
625	169,68	180,37	190,29	200,31	210,42	220,63	230,93	257,72	267,70	277,80	288,01	298,34	308,75	319,31	329,96	335,33	345,96
655	175,33	184,80	195,01	205,33	215,72	226,24	236,83	264,58	274,86	285,24	295,74	306,33	317,05	327,89	338,84	346,51	356,78
685	176,84	189,25	199,75	210,34	221,03	231,84	242,74	271,52	282,02	292,68	303,45	314,38	325,38	336,49	347,72	355,76	365,75
715	181,77	194,53	204,49	215,37	226,37	237,44	248,65	278,44	289,23	300,15	311,22	322,40	333,70	345,13	356,63	366,87	373,99
745	187,16	198,53	209,24	220,41	231,70	243,08	254,57	285,36	296,42	307,61	318,97	330,43	342,03	353,72	365,54	375,07	385,70
775	192,55	202,50	216,12	227,85	239,68	251,65	263,72	295,94	307,56	319,32	331,22	343,23	355,38	367,64	380,06	386,18	396,47
805	196,98	208,72	223,58	232,92	245,03	257,27	269,66	302,88	314,79	326,81	338,99	351,30	363,75	376,31	388,99	388,20	403,38
835	202,37	214,12	228,93	237,96	250,37	262,94	275,61	309,85	322,03	334,34	346,79	359,36	372,09	384,94	397,93	405,74	414,75
865	208,72	217,15	231,90	243,00	255,72	268,57	281,56	316,84	329,28	341,88	354,61	367,47	380,46	393,62	406,89	413,18	424,84
895	214,12	223,72	238,41	248,08	261,07	274,22	287,50	323,80	336,57	349,43	362,46	375,58	388,86	402,28	415,84	428,76	435,61
925	218,04	228,96	241,80	253,42	269,12	282,83	296,69	334,44	347,74	361,20	374,77	388,44	402,27	416,27	430,41	438,61	452,39
955	222,25	232,01	248,04	258,87	274,49	288,49	302,64	341,45	355,03	368,74	382,60	396,60	410,70	424,96	439,38	449,40	468,50
985	228,12	238,65	251,65	261,36	279,85	294,18	308,60	348,45	362,32	376,32	390,45	404,73	419,14	433,70	448,37	457,29	481,79
1015	233,86	241,70	258,01	268,30	285,45	299,81	314,57	355,46	369,60	383,92	398,32	412,89	427,58	442,43	457,39	469,13	496,42
1045	239,19	248,04	262,94	272,72	290,70	305,52	320,56	362,51	376,92	391,49	406,21	421,07	436,05	451,17	466,42	483,69	507,70
1075	244,50	254,09	267,69	277,95	297,55	314,14	329,77	373,17	388,15	403,28	418,56	433,98	449,53	465,21	481,08	498,41	517,99
1105	248,71	258,49	272,44	283,34	300,54	319,84	335,77	380,21	395,49	410,90	426,47	442,17	458,01	474,00	490,12	508,19	522,41

Codes et combinaisons possibles :

E G H A D 0 1 F L H : GHAD-CP, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHAD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	161,10	169,56	178,11	186,78	195,50	204,32	213,20	234,94	243,55	252,30	261,14	270,10	279,18	288,37	297,66	309,97	321,73
415	166,04	174,84	183,72	192,72	201,79	210,95	220,18	243,09	252,05	261,11	270,32	279,62	289,04	298,57	308,23	319,44	331,21
445	170,99	180,12	189,35	198,65	208,07	217,58	227,17	251,25	260,57	269,96	279,52	289,17	298,93	308,81	318,82	333,42	344,65
475	177,84	187,64	197,52	207,48	217,58	227,78	238,06	263,80	273,77	283,87	294,08	304,40	314,84	325,41	336,12	342,89	356,99
505	182,81	192,94	203,16	213,47	223,90	234,44	245,10	271,99	282,31	292,71	303,28	313,95	324,73	335,67	346,69	356,53	366,46
535	187,77	198,25	208,79	219,46	230,23	241,08	252,11	280,21	290,85	301,61	312,50	323,53	334,65	345,93	357,33	366,59	379,29
565	192,76	203,57	214,46	225,47	236,59	247,78	259,13	288,41	299,40	310,51	321,74	333,10	344,59	356,21	367,94	380,52	389,99
595	197,75	208,90	220,13	231,47	242,92	254,48	266,15	296,65	307,97	319,42	330,98	342,70	354,51	366,49	378,60	389,99	404,05
625	203,62	216,44	228,34	240,38	252,47	264,74	277,11	309,25	321,25	333,35	345,60	357,99	370,50	383,16	395,92	402,39	415,16
655	210,38	221,77	234,03	246,40	258,89	271,48	284,21	317,51	329,82	342,28	354,89	367,60	380,46	393,46	406,59	415,80	428,14
685	212,18	227,11	239,69	252,39	265,25	278,21	291,30	325,82	338,42	351,23	364,17	377,24	390,44	403,80	417,28	426,90	438,89
715	218,13	233,40	245,38	258,43	271,63	284,93	298,38	334,11	347,04	360,17	373,46	386,86	400,43	414,13	427,96	440,26	448,78
745	224,60	238,24	251,08	264,48	278,03	291,69	305,49	342,43	355,69	369,14	382,78	396,52	410,43	424,46	438,66	450,08	462,83
775	231,07	243,00	259,34	273,41	287,63	301,99	316,48	355,13	369,09	383,17	397,45	411,88	426,47	441,18	456,07	463,43	475,79
805	236,36	250,48	268,29	279,46	294,03	308,74	323,59	363,46	377,76	392,18	406,77	421,55	436,50	451,56	466,79	465,84	484,06
835	242,83	256,94	274,68	285,54	300,45	315,52	330,72	371,81	386,45	401,23	416,14	431,22	446,52	461,94	477,52	486,87	497,69
865	250,48	260,59	278,27	291,63	306,88	322,27	337,85	380,19	395,15	410,27	425,53	440,95	456,55	472,34	488,28	495,83	509,82
895	256,94	268,45	286,09	297,68	313,30	329,05	344,98	388,57	403,87	419,33	434,92	450,69	466,62	482,73	499,02	514,51	522,74
925	261,66	274,74	290,16	304,07	322,95	339,38	356,01	401,32	417,28	433,41	449,71	466,15	482,73	499,52	516,49	526,33	542,85
955	266,71	278,37	297,63	310,62	329,38	346,19	363,15	409,71	426,03	442,48	459,13	475,89	492,83	509,96	527,27	539,26	562,20
985	273,76	286,39	301,98	313,61	335,83	352,98	370,33	418,12	434,76	451,57	468,54	485,68	502,96	520,41	538,05	548,74	578,15
1015	280,64	290,04	309,62	321,95	342,55	359,80	377,49	426,54	443,53	460,69	477,98	495,46	513,10	530,92	548,89	562,96	595,71
1045	287,04	297,63	315,34	327,26	348,85	366,61	384,65	435,00	452,32	469,78	487,44	505,28	523,25	541,40	559,72	580,41	609,23
1075	293,39	304,93	321,05	333,53	357,06	376,96	395,73	447,80	465,79	483,94	502,28	520,77	539,44	558,26	577,28	598,07	621,58
1105	298,48	310,21	326,78	340,01	360,64	383,82	402,91	456,26	474,60	493,07	511,74	530,59	549,61	568,78	588,15	609,83	626,88

Codes et combinaisons possibles :

E G H A D 0 1 B L H : GHAD-CP, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	192,42	202,54	212,75	223,08	233,52	244,06	260,59	287,13	297,68	308,35	319,18	330,14	341,22	352,46	363,82	378,87	393,24
415	198,34	208,82	219,42	230,16	241,03	251,96	269,12	297,11	308,06	319,17	330,38	341,77	353,27	364,94	376,74	390,43	404,80
445	204,27	215,14	226,14	237,27	248,54	259,90	277,68	307,10	318,45	329,98	341,63	353,43	365,36	377,44	389,64	407,51	421,24
475	212,42	224,12	235,94	247,84	259,89	272,08	290,98	322,42	334,62	346,95	359,42	372,03	384,80	397,75	410,79	419,09	436,35
505	218,35	230,46	242,68	254,97	267,43	280,02	299,56	332,46	345,04	357,78	370,68	383,72	396,90	410,27	423,75	435,77	447,90
535	224,29	236,79	249,41	262,13	274,99	287,98	308,14	342,47	355,49	368,64	381,96	395,43	409,04	422,80	436,73	448,06	463,58
565	230,24	243,15	256,16	269,31	282,58	295,97	316,71	352,51	365,94	379,52	393,25	407,12	421,17	435,37	449,71	465,09	476,66
595	236,20	249,50	262,95	276,47	290,16	303,98	325,30	362,56	376,40	390,39	404,52	418,84	433,33	447,93	462,71	476,66	493,82
625	243,22	258,51	272,73	287,09	301,59	316,24	338,71	377,98	392,63	407,45	422,40	437,53	452,83	468,30	483,93	491,83	507,40
655	251,28	264,89	279,53	294,29	309,22	324,26	347,36	388,06	403,13	418,36	433,75	449,29	465,02	480,89	496,95	508,20	523,30
685	253,46	271,28	286,32	301,48	316,84	332,30	356,02	398,19	413,62	429,27	445,10	461,06	477,20	493,52	510,00	521,77	536,43
715	260,56	278,81	293,09	308,70	324,43	340,35	364,67	408,35	424,18	440,22	456,45	472,85	489,42	506,14	523,06	538,10	548,52
745	268,28	284,59	299,92	315,92	332,07	348,39	373,36	418,52	434,75	451,17	467,83	484,66	501,65	518,80	536,13	550,10	565,69
775	276,02	290,26	309,75	326,57	343,56	360,71	386,82	434,07	451,09	468,31	485,75	503,41	521,24	539,25	557,41	566,40	581,51
805	282,33	299,17	320,45	333,81	351,22	368,76	395,51	444,22	461,69	479,36	497,18	515,24	533,46	551,91	570,52	569,36	591,64
835	290,04	306,89	328,12	341,04	358,86	376,86	404,21	454,44	472,33	490,38	508,64	527,07	545,74	564,60	583,64	595,09	608,30
865	299,17	311,26	332,40	348,31	366,54	384,93	412,90	464,68	482,97	501,44	520,08	538,94	558,03	577,31	596,77	605,99	623,13
895	306,89	320,67	341,73	355,57	374,21	393,04	421,63	474,90	493,61	512,49	531,59	550,85	570,32	590,01	609,92	628,86	638,93
925	312,53	328,20	346,58	363,22	385,76	405,39	435,14	490,49	510,02	529,74	549,64	569,73	590,00	610,52	631,26	643,29	663,47
955	318,57	332,53	355,50	371,00	393,43	413,50	443,87	500,78	520,69	540,80	561,13	581,66	602,37	623,29	644,44	659,12	687,12
985	326,99	342,07	360,70	374,60	401,13	421,61	452,62	511,05	531,38	551,93	572,66	593,61	614,76	636,07	657,62	670,67	706,60
1015	335,20	346,44	369,81	384,56	409,16	429,75	461,37	521,35	542,09	563,04	584,21	605,58	627,12	648,88	670,86	688,07	728,10
1045	342,86	355,50	379,78	390,88	416,67	437,90	470,13	531,65	552,82	574,20	595,77	617,54	639,53	661,72	684,12	709,42	744,62
1075	350,46	364,21	384,34	398,40	426,50	450,28	483,67	547,32	569,29	591,50	613,88	636,49	659,30	682,33	705,56	730,97	759,72
1105	356,53	370,53	388,93	406,14	430,78	458,45	492,46	557,65	580,05	602,65	625,49	648,51	671,75	695,20	718,86	745,34	766,16

Codes et combinaisons possibles :

E G H A C 0 1 F L H : GHAC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H A C 1 1 F L H : GHAC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
385	230,91	243,05	255,30	267,70	280,22	292,87	312,70	344,57	357,21	370,02	383,01	396,16	409,46	422,94	436,57	454,64	471,86
415	237,99	250,59	263,32	276,20	289,24	302,34	322,93	356,53	369,66	382,99	396,47	410,11	423,92	437,92	452,06	468,50	485,75
445	245,10	258,17	271,38	284,71	298,24	311,87	333,21	368,52	382,15	395,96	409,94	424,11	438,42	452,92	467,57	489,02	505,48
475	254,91	268,96	283,10	297,39	311,86	326,50	349,17	386,91	401,54	416,35	431,30	446,44	461,76	477,28	492,95	502,91	523,62
505	262,03	276,55	291,20	305,96	320,90	336,02	359,46	398,93	414,05	429,33	444,81	460,45	476,29	492,31	508,50	522,91	537,49
535	269,15	284,14	299,29	314,57	329,99	345,58	369,77	410,97	426,58	442,36	458,36	474,51	490,84	507,37	524,06	537,65	556,29
565	276,28	291,77	307,40	323,17	339,09	355,15	380,06	423,01	439,13	455,41	471,88	488,54	505,38	522,44	539,64	558,09	571,99
595	283,44	299,40	315,52	331,77	348,19	364,77	390,35	435,07	451,68	468,47	485,43	502,61	519,99	537,54	555,26	571,99	592,59
625	291,85	310,23	327,28	344,52	361,91	379,48	406,46	453,56	471,15	488,93	506,87	525,05	543,40	561,96	580,70	590,18	608,88
655	301,54	317,85	335,41	353,14	371,07	389,12	416,82	465,66	483,74	502,02	520,47	539,14	558,02	577,07	596,33	609,84	627,96
685	304,15	325,52	343,57	361,79	380,19	398,76	427,22	477,82	496,35	515,13	534,09	553,26	572,63	592,22	612,00	626,13	643,73
715	312,65	334,57	351,72	370,43	389,33	408,41	437,61	490,03	509,01	528,26	547,72	567,42	587,29	607,36	627,65	645,70	658,21
745	321,92	341,49	359,89	379,09	398,49	418,08	448,04	502,23	521,70	541,40	561,39	581,57	601,96	622,56	643,36	660,10	678,82
775	331,21	348,31	371,70	391,88	412,27	432,85	464,17	520,85	541,30	561,97	582,90	604,08	625,49	647,09	668,88	679,69	697,80
805	338,79	359,00	384,54	400,55	421,45	442,51	474,61	533,06	554,02	575,22	596,60	618,28	640,15	662,28	684,61	683,22	709,96
835	348,05	368,26	393,74	409,25	430,61	452,22	485,04	545,34	566,79	588,46	610,33	632,48	654,88	677,50	700,37	714,10	729,96
865	359,00	373,52	398,86	417,95	439,84	461,92	495,48	557,60	579,54	601,73	624,10	646,73	669,62	692,77	716,12	727,18	747,75
895	368,26	384,80	410,08	426,68	449,05	471,63	505,96	569,88	592,32	614,98	637,89	661,00	684,38	708,01	731,88	754,62	766,70
925	375,02	393,82	415,90	435,85	462,87	486,46	522,15	588,60	612,01	635,68	659,55	683,68	708,00	732,62	757,51	771,95	796,15
955	382,28	399,05	426,60	445,21	472,12	496,20	532,65	600,92	624,83	648,98	673,37	698,00	722,84	747,94	773,32	790,93	824,56
985	392,39	410,48	432,83	449,51	481,35	505,94	543,13	613,25	637,65	662,30	687,21	712,33	737,70	763,28	789,16	804,80	847,92
1015	402,23	415,72	443,77	461,47	490,98	515,70	553,64	625,61	650,52	675,65	701,05	726,69	752,53	778,65	805,03	825,69	873,71
1045	411,43	426,60	455,72	469,06	499,99	525,47	564,16	637,98	663,39	689,05	714,91	741,05	767,43	794,06	820,94	851,28	893,55
1075	420,53	437,04	461,21	478,09	511,79	540,34	580,39	656,79	683,15	709,78	736,66	763,78	791,15	818,80	846,67	877,14	911,65
1105	427,83	444,63	466,71	487,35	516,93	550,12	590,94	669,18	696,05	723,18	750,56	778,19	806,08	834,24	862,62	894,38	919,42

Codes et combinaisons possibles :

E G H A C 0 1 B L H : GHAC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H A C 1 1 B L H : GHAC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AVANTAGE-H (Tarifs p. 426)

- Volet à portillon habitat à 1 vantail (1V) ou 2 vantaux (2V)
- Résistance au feu jusqu'à 60'



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux dans les locaux d'habitation de 3ème famille B et de 4ème famille
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf (position basse) ou l'extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- La bobine à émission 24V est incluse
- Les contacts début et fin de course ne sont pas inclus
- Les diodes et résistance fin de ligne (RFL) sont incluses
- Il doit être obligatoirement équipé d'une grille d'habillage

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOFLAM (e= 30 mm) GLASROC F/V500 (e = 35 mm) TECNIVER (e = 35 mm) EXTHAMAT P (e = 25 mm) DESENFIRE HD (e = 25 mm) GEOTEC S (e = 30 mm) Béton (e ≥ 70 mm) Maçonnerie, blocs de béton (e ≥ 100 mm)	0/180°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1500 AA multi	AVANTAGE-H 1V 60 AVANTAGE-H 2V 60

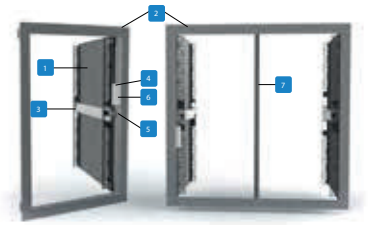
E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit
i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments

Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)
- Grille d'habillage **GHA** (livrée séparément)

Composition

- 1 – 1 vantail (1V) / 2 vantaux (2V)
- 2 – Cadre en aluminium
- 3 – Serrure + clé
- 4 – Compartiment de raccordement
- 5 – Anti-retour autobloquant à 90°
- 6 – Marquage du produit
- 7 – Renfort central



Options

- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V
  - Puissance maximale : 3,5 W

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8
- Certificat N° 1812-CPR-1042
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1500 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

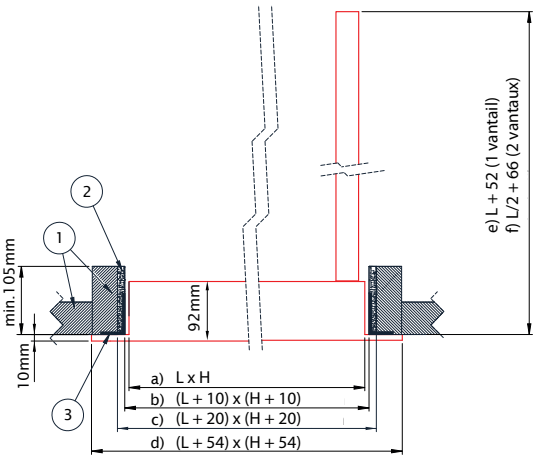
Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° 14-A-177

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

L x H (mm)	Nombre de vantaux	Section nette de passage (dm²)	Poids (kg)
380 x 630	1 vantail	21,38	10,5
480 x 535	2 vantaux	21,62	10,8
540 x 475	2 vantaux	21,77	10,6



1 – Matériau réfractaire
2 – Scellement si pré-cadre
3 – Pré-cadre EASY KAP (option)

a) L x H = Cotes nominales en mm
b) (L + 10) x (H + 10) = Réservation sans pré-cadre de scellement en mm
c) (L + 20) x (H + 20) = Réservation avec pré-cadre de scellement en mm
d) (L + 54) x (H + 54) = Cotes hors tout du volet de désenfumage
AVANTAGE (Volet de désenfumage)
e) (L + 52) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (1 vantail)
f) (L/2 + 66) = Profondeur du volet de désenfumage ouvert (2 vantaux)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

L x H (mm)	Code	Désignation		Prix € H.T. 54V
AVANTAGE-H, volet à portillon habitat				
380 x 630	EAH1V600380063001	AVANTAGE-H 1V 60', 1 vantail	U	**471,64**
480 x 535	EAH2V600480053501	AVANTAGE-H 1V 60', 2 vantaux	U	**559,16**
540 x 475	EAH2V600540047501	AVANTAGE-H 1V 60', 2 vantaux	U	**568,43**
EASY KAP, pré-cadre à sceller				
380 x 630	EESYKAP003800630	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**51,07**
480 x 535	EESYKAP004800535	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**53,20**
540 x 475	EESYKAP005400475	EASY KAP, pré-cadre à sceller	U	**50,65**
Accessoires				
CLEF	EAGE0CLEF	Clef de rechange	U	**17,31**
KIT MOUSSE	EAGE0KMOUSSE	Kit mousse de protection auto-adhésive (par sachet de 10 pièces)	U	**28,15**
GHAF, grille d'habillage, noyau fixe				
380 x 630	EGHAF00F03800630	GHAF, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe	U	**203,74**
480 x 535	EGHAF00F04800535	GHAF, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe	U	**209,14**
540 x 475	EGHAF00F05400475	GHAF, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe	U	**203,74**
380 x 630	EGHAF00B03800630	GHAF, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe	U	**244,47**
480 x 535	EGHAF00B04800535	GHAF, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe	U	**278,06**
540 x 475	EGHAF00B05400475	GHAF, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe	U	**271,27**
GHAD, grille d'habillage, noyau démontable				
380 x 630	EGHAD00F03800630	GHAD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable	U	**203,74**
480 x 535	EGHAD00F04800535	GHAD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable	U	**209,14**
540 x 475	EGHAD00F05400475	GHAD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable	U	**203,74**
380 x 630	EGHAD00B03800630	GHAD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable	U	**244,47**
480 x 535	EGHAD00B04800535	GHAD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable	U	**251,86**
540 x 475	EGHAD00B05400475	GHAD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable	U	**271,27**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

L x H (mm)	Code	Désignation		Prix € H.T. 54V
GHAD-CP, grille d'habillage, noyau démontable avec carré pompier				
380 x 630	EGHAD01F03800630	GHAD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier	U	**218,00**
480 x 535	EGHAD01F04800535	GHAD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier	U	**223,78**
540 x 475	EGHAD01F05400475	GHAD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier	U	**218,00**
380 x 630	EGHAD01B03800630	GHAD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier	U	**261,58**
480 x 535	EGHAD01B04800535	GHAD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier	U	**297,52**
540 x 475	EGHAD01B05400475	GHAD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier	U	**290,26**

L x H (mm)	Code	Désignation		Prix € H.T. 54V
GHAC-CP, grille d'habillage, noyau sur charnière avec carré pompier				
380 x 630	EGHAC01F03800630	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**418,56**
380 x 630	EGHAC11F03800630	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**418,56**
480 x 535	EGHAC01F04800535	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**466,45**
480 x 535	EGHAC11F04800535	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**466,45**
540 x 475	EGHAC01F05400475	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**448,72**
540 x 475	EGHAC11F05400475	GHAC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**448,72**
380 x 630	EGHAC01B03800630	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**599,87**
380 x 630	EGHAC11B03800630	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**599,87**
480 x 535	EGHAC01B04800535	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**661,35**
480 x 535	EGHAC11B04800535	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**661,35**
540 x 475	EGHAC01B05400475	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à droite)	U	**638,53**
540 x 475	EGHAC11B05400475	GHAC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec carré pompier (ouverture à gauche)	U	**638,53**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

PASSAGE (Tarifs p. 431 à 433)



- Volet "rideau" de désenfumage
- Résistance au feu jusqu'à 120'

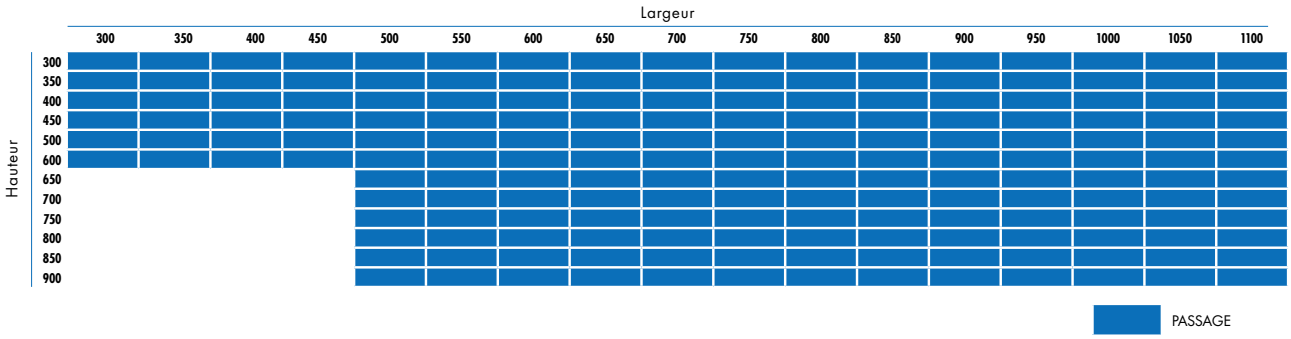
Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisé en désenfumage naturel ou mécanique des locaux et des circulations
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf (position basse) ou l'extraction des fumées (position haute)
- Installation intérieure uniquement
- Installation en position verticale ou horizontale
- Lors d'une installation en conduit collectif, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD), 24V ou 48V
- Lors d'une installation en conduit unitaire, il doit être obligatoirement équipé d'une bobine à émission (VD) ou à rupture (VM), 24V ou 48V
- Les contacts début et fin de course sont inclus
- Il doit être obligatoirement équipé d'une grille d'habillage
- Liberté de conception maximale des conduits par l'absence de vantail ou de lame de volet

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Conduit	PROMATECT L500 (e = 30 mm) GEOTEC S (e = 30 mm)	0/90°/180°/270°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1000 AA multi EI 60 (H_{od} i↔o)S 1000 AA multi	PASSAGE 60
	Maçonnerie, blocs de béton, béton (e ≥ 100 mm)	0/90°/180°/270°	EI 60 (V_{ed} i↔o)S 1000 AA multi	
	PROMATECT L500 (e = 50 mm) GEOTEC S (e = 45 mm)	0/90°/180°/270°	EI 120 (V_{ed} i↔o)S 1000 AA multi EI 120 (H_{od} i↔o)S 1000 AA multi	PASSAGE 120
	Maçonnerie, blocs de béton, béton (e ≥ 100 mm)	0/90°/180°/270°	EI 120 (V_{ed} i↔o)S 1000 AA multi	

E = Étanchéité - I = Isolation thermique - S = Étanchéité aux fumées - V_{ed} = Montage vertical dans le conduit
i↔o = Côté feu indifférent - AA = Activation automatique - multi = multi-compartiments

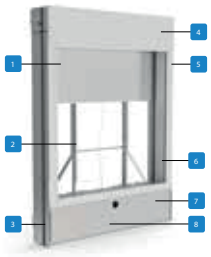


Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP PA** (livré séparément)
- Cadre de raccordement **PG30** (30 mm)
- Grille d'habillage **GHPL** (livrée séparément)

Composition

- 1 – Rideau
- 2 – Croix de renfort
- 3 – Bande d'étanchéité
- 4 – Profil supérieur
- 5 – Profil latéral
- 6 – Joint froid
- 7 – Profil antérieur avec trappe d'accès au mécanisme et à la boite de raccordement
- 8 – Marquage



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Options

- Contact de position, début et fin de course unipolaire (FDCU)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Contact de position, début et fin de course bipolaire (FDCB)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- Bobine à rupture (VM)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 1,5 W

Marquage CE

- Classification selon EN 12101-8
- Tests au feu suivant EN 1366-10 sous une pression de 1000 Pa (à température ambiante) et de 500 Pa (pour l'essai feu)

Marquage NF

- Classification selon la NF S 61937-1 et NF S 61937-10

Rapport de classement au feu

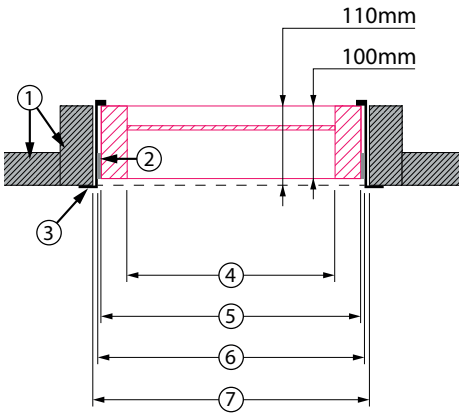
- Rapport de classement au feu N° EFR-19-001972

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	PASSAGE : Section nette de passage (dm²)																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
300	0,09	0,11	0,12	0,14	0,15	0,17	0,18	0,2	0,21	0,23	0,24	0,26	0,27	0,29	0,3	0,32	0,33
350	0,11	0,12	0,14	0,16	0,18	0,19	0,21	0,23	0,25	0,26	0,28	0,3	0,32	0,33	0,35	0,37	0,39
400	0,12	0,14	0,16	0,18	0,2	0,22	0,24	0,26	0,28	0,3	0,32	0,34	0,36	0,38	0,4	0,42	0,44
450	0,14	0,16	0,18	0,2	0,23	0,25	0,27	0,29	0,32	0,34	0,36	0,38	0,41	0,43	0,45	0,47	0,5
500	0,15	0,18	0,2	0,23	0,25	0,28	0,3	0,33	0,35	0,38	0,4	0,43	0,45	0,48	0,5	0,53	0,55
550	0,17	0,19	0,22	0,25	0,28	0,3	0,33	0,36	0,39	0,41	0,44	0,47	0,5	0,52	0,55	0,58	0,61
600	0,18	0,21	0,24	0,27	0,3	0,33	0,36	0,39	0,42	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57	0,6	0,63	0,66
650	-	-	-	-	0,33	0,36	0,39	0,42	0,46	0,49	0,52	0,55	0,59	0,62	0,65	0,68	0,72
700	-	-	-	-	0,35	0,39	0,42	0,46	0,49	0,53	0,56	0,6	0,63	0,67	0,7	0,74	0,77
750	-	-	-	-	0,38	0,41	0,45	0,49	0,53	0,56	0,6	0,64	0,68	0,71	0,75	0,79	0,83
800	-	-	-	-	0,4	0,44	0,48	0,52	0,56	0,6	0,64	0,68	0,72	0,76	0,8	0,84	0,88
850	-	-	-	-	0,43	0,47	0,51	0,55	0,6	0,64	0,68	0,72	0,77	0,81	0,85	0,89	0,94
900	-	-	-	-	0,45	0,5	0,54	0,59	0,63	0,68	0,72	0,77	0,81	0,86	0,9	0,95	0,99

H\L (mm)	PASSAGE : Poids (kg)																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
300	8,8	9,5	10,3	11,6	12,8	13,6	14,4	15,2	16,0	17,0	17,8	18,6	19,4	20,3	21,1	21,9	22,9
350	9,0	9,8	10,6	12,0	13,1	13,9	14,8	15,6	16,4	17,4	18,2	19,0	19,8	20,7	21,5	22,3	23,3
400	9,3	10,1	10,8	12,3	13,5	14,3	15,2	16,0	16,8	17,8	18,6	19,4	20,2	21,1	21,9	22,7	23,8
450	9,6	10,5	11,3	12,7	13,9	14,7	15,5	16,3	17,2	18,2	19,0	19,8	20,6	21,5	22,3	23,1	24,2
500	10,0	10,8	11,6	13,1	14,3	15,1	15,9	16,7	17,5	18,6	19,4	20,2	21,0	21,9	22,7	23,5	24,6
550	10,3	11,1	12,6	13,5	14,6	15,5	16,3	17,1	17,9	18,9	19,8	20,6	21,4	22,3	23,1	23,9	25,1
600	10,6	12,2	13,0	13,8	15,0	15,8	16,7	17,5	18,3	19,4	20,2	21,0	21,8	22,7	23,5	24,3	25,5
650	-	-	-	-	15,4	16,2	17,0	17,9	18,7	19,8	20,6	21,4	22,2	23,1	23,9	24,7	25,9
700	-	-	-	-	15,8	16,6	17,4	18,3	19,1	20,2	21,0	21,8	22,6	23,5	24,3	25,1	26,4
750	-	-	-	-	16,1	17,0	17,8	18,6	19,5	20,6	21,4	22,2	23,0	23,9	24,7	25,5	26,8
800	-	-	-	-	16,5	17,4	18,2	19,0	19,8	21,0	21,8	22,6	23,5	24,3	25,1	26,0	27,3
850	-	-	-	-	16,9	17,7	18,6	19,4	20,2	21,4	22,2	23,0	23,9	24,7	25,5	26,4	27,7
900	-	-	-	-	17,3	18,1	19,0	19,8	20,6	21,8	22,6	23,4	24,3	25,1	25,9	26,8	30,0



1 : Support coupe-feu
2 : Scellement
3 : Pré-cadre (option)
4 : Ln x Hn : Cotes nominales du volet
5 : (Ln + 70) x (Hn + 290) : Cotes hors tout du volet
6 : (Ln + 80) x (Hn + 300) : Réservation sans pré-cadre de scellement
7 : (Ln + 90) x (Hn + 310) : Réservation avec pré-cadre de scellement

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

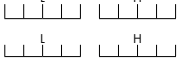
H\L (mm)	PASSAGE 60' + VD ou VM + FDCU																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	1 607,61	1 637,81	1 667,99	1 698,18	1 728,35	1 758,56	1 788,73	1 818,92	1 849,10	1 879,29	1 909,46	1 939,65	1 969,83	2 000,03	2 030,20	2 060,40	2 069,57
350	1 623,36	1 653,56	1 683,73	1 713,94	1 744,11	1 774,30	1 804,47	1 834,67	1 864,84	1 895,04	1 925,22	1 955,41	1 985,58	2 015,77	2 045,95	2 076,14	2 085,32
400	1 639,11	1 669,30	1 699,48	1 729,67	1 759,84	1 790,06	1 820,23	1 850,42	1 880,59	1 910,79	1 940,96	1 971,15	2 001,32	2 031,53	2 061,70	2 091,89	2 101,07
450	1 654,86	1 685,06	1 715,23	1 745,42	1 775,60	1 805,79	1 835,97	1 866,17	1 896,34	1 926,54	1 956,71	1 986,91	2 017,08	2 047,27	2 077,44	2 107,64	2 116,81
500	1 670,61	1 700,80	1 730,98	1 761,17	1 791,34	1 821,54	1 851,72	1 881,92	1 912,09	1 942,29	1 972,46	2 002,65	2 032,82	2 063,03	2 093,20	2 123,39	2 132,57
550	1 686,35	1 716,56	1 746,73	1 776,92	1 807,09	1 837,29	1 867,46	1 897,65	1 927,83	1 958,04	1 988,21	2 018,40	2 048,58	2 078,77	2 108,94	2 139,14	2 148,31
600	1 702,11	1 732,30	1 762,47	1 792,67	1 822,84	1 853,04	1 883,21	1 913,41	1 943,58	1 973,77	2 003,96	2 034,15	2 064,32	2 094,52	2 124,70	2 154,89	2 164,07
650					1 838,59	1 868,79	1 898,96	1 929,15	1 959,32	1 989,53	2 019,70	2 049,90	2 080,07	2 110,27	2 140,44	2 170,63	2 179,80
700					1 854,34	1 884,54	1 914,71	1 944,91	1 975,08	2 005,27	2 035,44	2 065,64	2 095,81	2 126,02	2 156,19	2 186,39	2 195,55
750					1 870,09	1 900,28	1 930,46	1 960,65	1 990,82	2 021,03	2 051,20	2 081,39	2 111,56	2 141,76	2 171,94	2 202,13	2 211,30
800					1 885,83	1 916,04	1 946,21	1 976,40	2 006,58	2 036,77	2 066,94	2 097,13	2 127,31	2 157,51	2 187,68	2 217,89	2 227,05
850					1 901,59	1 931,78	1 961,95	1 992,15	2 022,32	2 052,52	2 082,70	2 112,89	2 143,06	2 173,25	2 203,43	2 233,62	2 242,80
900					1 917,33	1 947,54	1 977,71	2 007,90	2 038,07	2 068,27	2 098,44	2 128,63	2 158,80	2 189,01	2 219,18	2 249,37	2 258,55

Modèle	PASSAGE monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54R
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	108,84

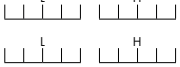
E P A 0 0 6 0  1 1 : PASSAGE 60' + FDCU + VD24, volet roulant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

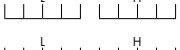
E P A 0 0 6 0  1 2 : PASSAGE 60' + FDCU + VD48, volet roulant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 6 0  1 3 : PASSAGE 60' + FDCU + VM24, volet roulant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 6 0  1 4 : PASSAGE 60' + FDCU + VM48, volet roulant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 6 0  2 1 : PASSAGE 60' + FDCB + VD24, volet roulant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 6 0  2 2 : PASSAGE 60' + FDCB + VD48, volet roulant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 6 0  2 3 : PASSAGE 60' + FDCB + VM24, volet roulant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 6 0  2 4 : PASSAGE 60' + FDCB + VM48, volet roulant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course bipolaire

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	PASSAGE 120' + VD ou VM + FDCU																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	1 707,57	1 739,89	1 772,16	1 804,47	1 836,77	1 869,06	1 901,37	1 933,66	1 965,95	1 998,27	2 030,54	2 062,86	2 095,15	2 127,44	2 159,74	2 192,02	2 201,86
350	1 724,43	1 756,72	1 789,02	1 821,31	1 853,60	1 885,92	1 918,19	1 950,51	1 982,81	2 015,11	2 047,40	2 079,69	2 111,99	2 144,30	2 176,57	2 208,89	2 218,72
400	1 741,28	1 773,59	1 805,86	1 838,18	1 870,47	1 902,77	1 935,06	1 967,35	1 999,65	2 031,97	2 064,24	2 096,56	2 128,84	2 161,14	2 193,43	2 225,73	2 235,56
450	1 758,13	1 790,43	1 822,72	1 855,02	1 887,31	1 919,62	1 951,90	1 984,21	2 016,51	2 048,80	2 081,10	2 113,40	2 145,69	2 178,01	2 210,28	2 242,59	2 252,43
500	1 774,97	1 807,30	1 839,57	1 871,88	1 904,18	1 936,46	1 968,75	2 001,05	2 033,34	2 065,66	2 097,93	2 130,24	2 162,55	2 194,84	2 227,14	2 259,43	2 269,25
550	1 791,83	1 824,12	1 856,43	1 888,72	1 921,01	1 953,33	1 985,60	2 017,92	2 050,21	2 082,50	2 114,80	2 147,09	2 179,39	2 211,71	2 243,98	2 276,30	2 286,12
600	1 808,66	1 840,98	1 873,25	1 905,57	1 937,87	1 970,17	2 002,46	2 034,75	2 067,05	2 099,36	2 131,63	2 163,95	2 196,24	2 228,54	2 260,84	2 293,14	2 302,96
650					1 954,71	1 987,03	2 019,31	2 051,62	2 083,92	2 116,21	2 148,50	2 180,80	2 213,09	2 245,41	2 277,68	2 309,99	2 319,83
700					1 971,57	2 003,86	2 036,16	2 068,46	2 100,75	2 133,07	2 165,34	2 197,65	2 229,95	2 262,24	2 294,54	2 326,83	2 336,66
750					1 988,41	2 020,73	2 053,00	2 085,32	2 117,62	2 149,91	2 182,21	2 214,50	2 246,80	2 279,11	2 311,38	2 343,70	2 353,52
800					2 005,27	2 037,56	2 069,86	2 102,15	2 134,45	2 166,77	2 199,04	2 231,36	2 263,65	2 295,95	2 328,24	2 360,53	2 370,37
850					2 022,12	2 054,43	2 086,71	2 119,02	2 151,31	2 183,61	2 215,91	2 248,21	2 280,50	2 312,82	2 345,09	2 377,40	2 387,23
900					2 038,98	2 071,27	2 103,56	2 135,86	2 168,15	2 200,47	2 232,74	2 265,05	2 297,36	2 329,65	2 361,95	2 394,24	2 404,06

Modèle	PASSAGE monté d'usine, option	
	Désignation	Prix € H.T. 54R
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	108,84

Codes et combinaisons possibles :

E P A 0 0 1 2 L H 1 1 : PASSAGE 120' + FDCU + VD24, volet roulant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 1 2 : PASSAGE 120' + FDCU + VD48, volet roulant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 1 3 : PASSAGE 120' + FDCU + VM24, volet roulant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 1 4 : PASSAGE 120' + FDCU + VM48, volet roulant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 2 1 : PASSAGE 120' + FDCB + VD24, volet roulant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 2 2 : PASSAGE 120' + FDCB + VD48, volet roulant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 2 3 : PASSAGE 120' + FDCB + VM24, volet roulant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course bipolaire

E P A 0 0 1 2 L H 2 4 : PASSAGE 120' + FDCB + VM48, volet roulant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course bipolaire

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	EASY KAP PA, pré-cadre à sceller																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	82,28	83,09	83,93	84,77	85,61	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	104,05	105,08	106,14	114,63	115,75
350	83,09	83,93	84,77	85,61	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	105,08	106,14	112,50	115,75	116,94
400	83,93	84,77	85,61	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	103,13	106,14	112,50	113,62	116,94	123,96
450	84,77	85,61	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	103,13	104,17	110,43	113,62	114,77	121,63	125,18
500	85,61	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	103,13	104,17	110,43	111,51	114,77	121,63	122,87	126,44
550	86,47	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	103,13	104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	122,87	124,09	131,54
600	87,33	88,21	93,51	94,45	95,39	96,34	102,11	103,13	104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	124,09	131,54	132,86
650					96,34	102,11	103,13	104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	132,86	134,19
700					102,11	103,13	104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	130,38	134,19	142,23
750					103,13	104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	130,38	131,69	139,60	143,65
800					104,17	110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	130,38	131,69	139,60	140,99	145,09
850					110,43	111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	130,38	131,69	139,60	140,99	142,39	150,93
900					111,51	112,64	119,38	120,58	121,80	129,11	130,38	131,69	139,60	140,99	142,39	150,93	152,45

Code :

E E S Y K A P 1 L H : EASY KAP PA, pré-cadre à sceller

Modèles	PASSAGE, accessoires (kits)				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	54U
FDCU	EPGE0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	129,81	
FDCB	EPGE0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	259,61	
VD24	EPGE0010K	Bobine à émission 24V	U	81,46	
VD48	EPGE0020K	Bobine à émission 48V	U	81,46	
VM24	EPGE0030K	Bobine à rupture 24V	U	81,46	
VM48	EPGE0040K	Bobine à rupture 48V	U	81,46	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

GHPL (Tarifs p. 435 à 437)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau fixe, fixation par vis non-apparentes (GHPLF)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable, fixation par vis non-apparentes (GHPLD)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHPLD-CP)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHPLC-CP)

Utilisation

- Habillage des volets roulants de désenfumage PASSAGE
- Montage mural en applique
- Longueur : Minimum = 300 ; Maximum = 1 200 mm, Multiple de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 200 ; Maximum = 1 000 mm, Multiple de 50 mm
- Surface libre supérieure à 90% de la surface du volet

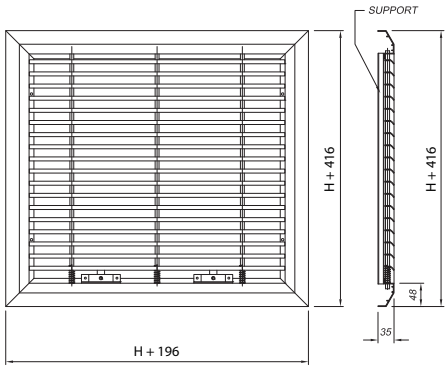
Composition

- Cadre périphérique en aluminium
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe (GHPLF)
- Noyau démontable par système à ressort (GHPLD)
- Noyau démontable par système a ressort avec fermeture carre pompier 4 mm (GHPLD-CP)
- Noyau sur charnière (a gauche en standard, a droite sur demande) avec fermeture carre pompier 4 mm (GHPLC-CP)
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre (4 vis pour H ≤ 835 ou 6 vis pour H ≥ 865, non fournies)

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010

Caractéristiques dimensionnelles



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHPLF / GHPLD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe ou démontable																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	195,41	203,94	212,46	220,99	232,03	251,72	266,55	299,02	307,54	316,07	325,57	334,15	342,67	351,20	359,71	368,24	383,05
350	201,04	209,87	218,69	230,00	238,76	265,06	273,82	307,29	316,07	325,88	334,71	343,48	352,30	361,07	369,90	384,96	393,79
400	216,72	226,35	238,45	248,08	264,01	284,82	294,45	330,50	341,18	350,76	360,39	370,02	379,66	389,28	405,22	414,85	424,48
450	228,02	240,74	250,93	267,34	277,54	298,90	309,08	348,04	358,24	368,42	378,60	388,80	398,97	415,47	425,66	435,78	445,97
500	236,22	246,66	263,39	273,89	284,32	305,93	317,42	356,32	366,82	377,25	387,68	398,18	414,91	425,35	435,83	446,28	456,76
550	247,52	264,81	275,87	286,86	297,85	321,05	332,12	372,86	383,85	394,90	405,89	423,17	434,24	445,23	456,22	467,27	478,26
600	265,19	276,73	288,28	299,81	312,42	335,20	346,74	389,41	400,95	412,50	430,41	441,95	453,50	465,04	476,65	488,20	499,74
650					319,21	342,24	354,03	397,69	409,53	427,63	439,48	451,34	463,13	474,98	486,84	498,68	510,49
700					332,30	355,88	368,24	413,67	432,39	444,73	457,15	469,55	481,90	494,31	506,71	519,13	531,47
750					344,89	369,03	382,00	429,17	460,97	461,34	474,31	487,27	500,17	513,14	526,04	539,01	551,97
800					351,20	375,63	388,85	436,89	475,29	469,61	482,89	496,16	509,31	522,59	535,67	548,95	562,22
850					368,76	393,12	405,83	456,00	486,37	490,56	505,17	519,61	533,62	547,38	560,70	573,78	586,47
900					380,93	405,53	418,42	470,18	502,99	506,43	521,53	536,44	550,87	564,99	578,62	591,97	604,85

H\L (mm)	GHPLF / GHPLD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe ou démontable																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	281,52	297,94	314,39	330,82	350,04	378,77	402,06	444,85	461,29	477,72	495,31	511,75	528,12	544,54	560,99	577,43	600,78
350	290,55	307,59	324,65	344,48	361,51	397,78	414,84	458,98	476,03	494,22	511,28	528,31	545,37	562,49	579,53	603,51	620,55
400	313,31	331,91	353,30	371,91	397,44	428,35	446,96	494,64	514,33	532,93	551,55	570,16	588,77	607,39	632,91	651,51	670,13
450	331,37	353,98	373,88	400,64	420,48	452,60	472,50	523,98	543,88	563,71	583,55	603,44	623,28	650,03	669,93	689,75	709,59
500	343,18	363,63	391,06	411,51	432,02	464,74	486,35	538,10	558,61	579,06	599,57	620,08	647,44	667,88	688,40	708,91	729,35
550	361,19	389,83	411,58	433,31	455,04	490,16	511,89	566,35	588,08	609,83	631,55	660,21	681,95	703,67	725,42	747,14	768,82
600	386,17	409,13	432,15	455,11	479,22	514,47	537,42	594,61	617,64	640,59	670,47	693,42	716,45	739,40	762,36	785,38	808,34
650					490,70	526,62	550,19	608,80	632,37	662,87	686,50	710,06	733,70	757,27	780,90	804,47	828,11
700					511,89	548,96	573,69	634,75	666,40	691,18	715,90	740,62	765,41	790,14	814,86	839,58	864,37
750					531,24	569,27	595,09	658,52	705,03	717,00	742,73	768,54	794,28	820,09	845,84	871,63	897,38
800					540,89	579,39	605,81	670,41	724,33	729,9	756,10	782,46	808,67	835,09	861,32	887,66	913,88
850					569,89	609,12	635,69	703,41	749,28	766,44	794,95	823,32	851,30	878,94	906,14	933,03	959,47
900					589,57	629,57	656,84	726,79	775,85	792,69	822,21	851,61	880,57	909,10	937,14	964,79	991,94

Codes et combinaisons possibles :

E G H P L F 0 0 F L H : GHPLF, finition aluminium anodisé, noyau fixe

E G H P L F 0 0 B L H : GHPLF, finition RAL 9010, noyau fixe

E G H P L D 0 0 F L H : GHPLD, finition aluminium anodisé, noyau démontable

E G H P L D 0 0 B L H : GHPLD, finition RAL 9010, noyau démontable

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHPLD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	195,41	203,94	212,46	220,99	232,03	251,72	266,55	299,02	307,54	316,07	325,57	334,15	342,67	351,20	359,71	368,24	383,05
350	201,04	209,87	218,69	230,00	238,76	265,06	273,82	307,29	316,07	325,88	334,71	343,48	352,30	361,07	369,90	384,96	393,79
400	216,72	226,35	238,45	248,08	264,01	284,82	294,45	330,50	341,18	350,76	360,39	370,02	379,66	389,28	405,22	414,85	424,48
450	228,02	240,74	250,93	267,34	277,54	298,90	309,08	348,04	358,24	368,42	378,60	388,80	398,97	415,47	425,66	435,78	445,97
500	236,22	246,66	263,39	273,89	284,32	305,93	317,42	356,32	366,82	377,25	387,68	398,18	414,91	425,35	435,83	446,28	456,76
550	247,52	264,81	275,87	286,86	297,85	321,05	332,12	372,86	383,85	394,90	405,89	423,17	434,24	445,23	456,22	467,27	478,26
600	265,19	276,73	288,28	299,81	312,42	335,20	346,74	389,41	400,95	412,50	430,41	441,95	453,50	465,04	476,65	488,20	499,74
650					319,21	342,24	354,03	397,69	409,53	427,63	439,48	451,34	463,13	474,98	486,84	498,68	510,49
700					332,30	355,88	368,24	413,67	432,39	444,73	457,15	469,55	481,90	494,31	506,71	519,13	531,47
750					344,89	369,03	382,00	429,17	460,97	461,34	474,31	487,27	500,17	513,14	526,04	539,01	551,97
800					351,20	375,63	388,85	436,89	475,29	469,61	482,89	496,16	509,31	522,59	535,67	548,95	562,22
850					368,76	393,12	405,83	456,00	486,37	490,56	505,17	519,61	533,62	547,38	560,70	573,78	586,47
900					380,93	405,53	418,42	470,18	502,99	506,43	521,53	536,44	550,87	564,99	578,62	591,97	604,85

H\L (mm)	GHPLD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	281,52	297,94	314,39	330,82	350,04	378,77	402,06	444,85	461,29	477,72	495,31	511,75	528,12	544,54	560,99	577,43	600,78
350	290,55	307,59	324,65	344,48	361,51	397,78	414,84	458,98	476,03	494,22	511,28	528,31	545,37	562,49	579,53	603,51	620,55
400	313,31	331,91	353,30	371,91	397,44	428,35	446,96	494,64	514,33	532,93	551,55	570,16	588,77	607,39	632,91	651,51	670,13
450	331,37	353,98	373,88	400,64	420,48	452,60	472,50	523,98	543,88	563,71	583,55	603,44	623,28	650,03	669,93	689,75	709,59
500	343,18	363,63	391,06	411,51	432,02	464,74	486,35	538,10	558,61	579,06	599,57	620,08	647,44	667,88	688,40	708,91	729,35
550	361,19	389,83	411,58	433,31	455,04	490,16	511,89	566,35	588,08	609,83	631,55	660,21	681,95	703,67	725,42	747,14	768,82
600	386,17	409,13	432,15	455,11	479,22	514,47	537,42	594,61	617,64	640,59	670,47	693,42	716,45	739,40	762,36	785,38	808,34
650					490,70	526,62	550,19	608,80	632,37	662,87	686,50	710,06	733,70	757,27	780,90	804,47	828,11
700					511,89	548,96	573,69	634,75	666,40	691,18	715,90	740,62	765,41	790,14	814,86	839,58	864,37
750					531,24	569,27	595,09	658,52	705,03	717,00	742,73	768,54	794,28	820,09	845,84	871,63	897,38
800					540,89	579,39	605,81	670,41	724,33	729,90	756,10	782,46	808,67	835,09	861,32	887,66	913,88
850					569,89	609,12	635,69	703,41	749,28	766,44	794,95	823,32	851,30	878,94	906,14	933,03	959,47
900					589,57	629,57	656,84	726,79	775,85	792,69	822,21	851,61	880,57	909,10	937,14	964,79	991,94

Codes et combinaisons possibles :

E G H P L D 0 1 F L H : GHPLD-CP, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier

E G H P L F 0 1 B L H : GHPLD-CP, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHPLC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	312,66	326,32	339,94	353,58	371,25	402,76	426,48	478,45	492,07	505,70	520,91	534,64	548,28	561,92	575,54	589,18	612,89
350	321,66	335,79	349,90	367,99	382,01	424,09	438,12	491,67	505,70	521,41	535,52	549,56	563,68	577,71	591,85	615,95	630,06
400	346,74	362,16	381,53	396,93	422,43	455,72	471,13	528,80	545,90	561,22	576,63	592,03	607,45	622,86	648,36	663,75	679,18
450	364,84	385,18	401,49	427,75	444,06	478,25	494,53	556,87	573,18	589,46	605,77	622,07	638,37	664,75	681,06	697,25	713,54
500	377,97	394,66	421,43	438,23	454,93	489,50	507,88	570,12	586,92	603,60	620,30	637,10	663,87	680,55	697,34	714,05	730,83
550	396,04	423,70	441,40	458,97	476,56	513,70	531,39	596,60	614,17	631,85	649,43	677,10	694,77	712,36	729,94	747,63	765,21
600	424,30	442,77	461,23	479,72	499,88	536,33	554,80	623,06	641,53	660,00	688,66	707,13	725,60	744,08	762,65	781,13	799,60
650					510,73	547,59	566,46	636,30	655,26	684,21	703,16	722,14	741,00	759,98	778,95	797,91	816,77
700					531,67	569,42	589,18	661,89	691,81	711,58	731,43	751,29	771,05	790,89	810,75	830,62	850,36
750					551,84	590,46	611,22	686,68	737,55	738,15	758,89	779,63	800,29	821,03	841,67	862,42	883,16
800					561,92	601,02	622,16	699,03	760,47	751,39	772,63	793,85	814,91	836,14	857,08	878,33	899,56
850					590,03	628,99	649,34	729,61	778,20	784,90	808,28	831,38	853,79	875,81	897,13	918,05	938,36
900					609,49	648,85	669,48	752,30	804,79	810,29	834,45	858,32	881,40	904,00	925,81	947,14	967,76

H\L (mm)	GHPLC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier																
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.																54R
300	450,44	476,73	503,02	529,32	560,07	606,04	643,31	711,75	738,06	764,37	792,52	818,82	845,00	871,28	897,58	923,89	961,26
350	464,87	492,16	519,44	551,17	578,43	636,47	663,74	734,37	761,65	790,76	818,05	845,31	872,59	899,98	927,26	965,61	992,89
400	501,28	531,06	565,30	595,06	635,92	685,37	715,15	791,43	822,94	852,70	882,48	912,26	942,03	971,82	1 012,66	1 042,44	1 072,21
450	530,19	566,36	598,20	641,04	672,76	724,17	756,01	838,38	870,22	901,95	933,67	965,51	997,24	1 040,05	1 071,89	1 103,62	1 135,34
500	549,10	581,80	625,70	658,41	691,23	743,60	778,17	860,96	893,78	926,50	959,32	992,13	1 035,90	1 068,62	1 101,44	1 134,25	1 166,97
550	577,90	623,75	658,53	693,29	728,07	784,25	819,03	906,18	940,94	975,72	1 010,48	1 056,34	1 091,12	1 125,89	1 160,67	1 195,43	1 230,10
600	617,88	654,60	691,46	728,19	766,76	823,15	859,87	951,38	988,22	1 024,94	1 072,76	1 109,48	1 146,32	1 183,05	1 219,79	1 256,63	1 293,35
650					785,12	842,60	880,31	974,09	1 011,79	1 060,59	1 098,41	1 136,12	1 173,93	1 211,63	1 249,45	1 287,15	1 324,96
700					819,03	878,34	917,90	1 015,61	1 066,23	1 105,89	1 145,45	1 185,00	1 224,67	1 264,23	1 303,77	1 343,33	1 383,00
750					850,00	910,85	952,14	1 053,64	1 128,07	1 147,20	1 188,36	1 229,67	1 270,86	1 312,14	1 353,34	1 394,62	1 435,81
800					865,42	927,04	969,30	1 072,65	1 158,92	1 167,84	1 209,77	1 251,93	1 293,90	1 336,15	1 378,11	1 420,28	1 462,21
850					911,84	974,60	1 017,11	1 125,45	1 198,85	1 226,31	1 271,92	1 317,32	1 362,09	1 406,32	1 449,83	1 492,84	1 535,16
900					943,32	1 007,30	1 050,94	1 162,87	1 241,37	1 268,29	1 315,54	1 362,58	1 408,92	1 454,58	1 499,41	1 543,67	1 587,11

Codes et combinaisons possibles :

E G H P L C 0 1 F L H : GHPLC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H P L C 1 1 F L H : GHPLC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

E G H P L C 0 1 B L H : GHPLC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H P L C 1 1 B L H : GHPLC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VT60 (Tarifs p. 441 à 443)

❖ Volet de transfert à guillotine pour pose en applique



VT60



VT60 + E-VT60

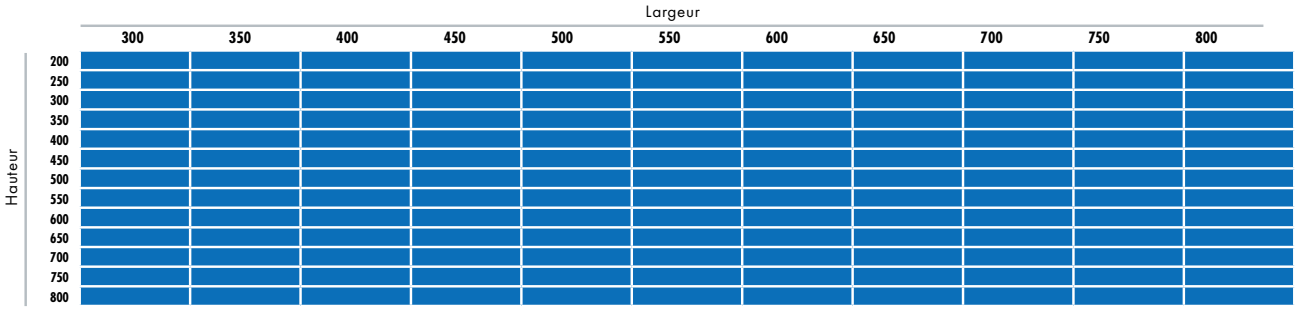
Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Transfert d'air dans les sas des installations de désenfumage
❖ Qualifié selon EN 1634-1 pour répondre aux exigences des ERP, IGH et habitat collectif
❖ Installation intérieure

Type de support	Description du support	Installation	Classement au feu	Gamme
Paroi massive	Béton armé ≥ 100 mm	Applique avec grille	EI 60	VT60
Paroi massive	Béton armé ≥ 100 mm	Applique sans grille	E 60	
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Applique avec grille	EI 60	
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Applique sans grille	E 60	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Applique avec grille	EI 60	
Cloison légère	Ossature métallique et plaques de plâtre Type A (EN 520) EI60 ≥ 100 mm	Applique sans grille	E 60	

E = Étanchéité - I = Isolation thermique



Accessoires

❖ Grille de protection côté sas **G-VT60** (livrée séparément)
❖ Pré-cadre coupe-feu pour paroi massive **E-VT60** (livré séparément)
❖ Grille d'habillage **GHAL** (livrée séparément)
❖ Fusible 72°C (par 2 pièces)
- (A) VT60 < 01/04/2019
- (B) VT60 ≥ 01/04/2019

Composition

❖ 1 - Compartiment de raccordement
❖ 2 - Cadre en acier
❖ 3 - Lame mobile
❖ 4 - Fusible thermique
❖ 5 - Joint intumescent
❖ 6 - Coulisse
❖ 7 - Contacts de position fin et début de course



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Options (à la commande uniquement)

- Contact début et fin de course unipolaire **FDC VT60**
  - Tension d'alimentation : DC 5V...AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA...6A
  - Degré de protection : IP42
- Contact début de course unipolaire **DC VT60**
- Contact fin de course unipolaire **FC VT60**

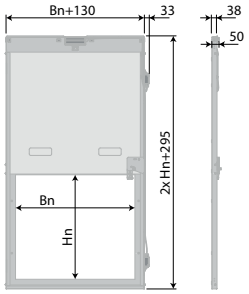
Marquage NF

- Classification suivant NF S 61-937-1 & NF S 61-937-11
- Certificat N° 18/30

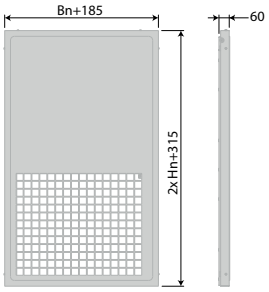
Rapport de classement au feu

- Rapport de classement au feu N° EFR-16-U-002097

Caractéristiques dimensionnelles



VT60



G-VT60

H\L (mm)	VT60 : Section nette de passage (m²), passage de 100%										
	300	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**650**	**700**	**750**	**800**
200	0,0600	0,0700	0,0800	0,0900	0,1000	0,1100	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600
250	0,0750	0,0875	0,1000	0,1125	0,1250	0,1375	0,1500	0,1625	0,1750	0,1875	0,2000
300	0,0900	0,1050	0,1200	0,1350	0,1500	0,1650	0,1800	0,1950	0,2100	0,2250	0,2400
350	0,1050	0,1225	0,1400	0,1575	0,1750	0,1925	0,2100	0,2275	0,2450	0,2625	0,2800
400	0,1200	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,3200
450	0,1350	0,1575	0,1800	0,2025	0,2250	0,2475	0,2700	0,2925	0,3150	0,3375	0,3600
500	0,1500	0,1750	0,2000	0,2250	0,2500	0,2750	0,3000	0,3250	0,3500	0,3750	0,4000
550	0,1650	0,1925	0,2200	0,2475	0,2750	0,3025	0,3300	0,3575	0,3850	0,4125	0,4400
600	0,1800	0,2100	0,2400	0,2700	0,3000	0,3300	0,3600	0,3900	0,4200	0,4500	0,4800
650	0,1950	0,2275	0,2600	0,2925	0,3250	0,3575	0,3900	0,4225	0,4550	0,4875	0,5200
700	0,2100	0,2450	0,2800	0,3150	0,3500	0,3850	0,4200	0,4550	0,4900	0,5250	0,5600
750	0,2250	0,2625	0,3000	0,3375	0,3750	0,4125	0,4500	0,4875	0,525	0,5625	0,6000
800	0,2400	0,2800	0,3200	0,3600	0,4000	0,4400	0,4800	0,5200	0,5600	0,600	0,6400

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

H\L (mm)	VT60 : Poids (kg)										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	5,6	6,3	7,0	7,6	8,3	9,0	9,7	10,3	11,0	11,7	12,4
250	6,5	7,3	8,1	8,8	9,6	10,4	11,2	12,0	12,7	13,5	14,3
300	7,4	8,3	9,2	10,1	10,9	11,8	12,7	13,6	14,5	15,4	16,3
350	7,4	8,3	9,2	10,1	10,9	11,8	12,7	13,6	14,5	15,4	16,3
400	9,2	10,3	11,4	12,5	13,6	14,7	15,8	16,9	18,0	19,1	20,2
450	10,1	11,3	12,5	13,7	14,9	16,1	17,3	18,5	19,7	20,9	22,1
500	10,9	12,3	13,6	14,9	16,2	17,5	18,8	20,1	21,4	22,7	24,1
550	11,8	13,2	14,7	16,1	17,5	18,9	20,3	21,7	23,2	24,6	26,0
600	12,7	14,2	15,8	17,3	18,8	20,3	21,9	23,4	24,9	26,4	27,9
650	13,6	15,2	16,9	18,5	20,1	21,7	23,4	25,0	26,6	28,3	29,9
700	14,5	16,2	18,0	19,7	21,4	23,2	24,9	26,6	28,4	30,1	31,8
750	15,2	17,1	19	20,8	22,7	24,6	26,3	28,3	30,2	32	33,8
800	16,1	18,1	20,1	22	24	26	28	30	31,9	33,8	35,8

H\L (mm)	G-VT60 : Poids (kg)										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,7
250	3,0	3,2	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,7	5,0	5,2
300	3,3	3,5	3,8	4,0	4,2	4,5	4,7	4,9	5,2	5,4	5,6
350	3,6	3,8	4,1	4,3	4,6	4,8	5,1	5,3	5,6	5,9	6,1
400	3,9	4,1	4,4	4,7	4,9	5,2	5,5	5,8	6,0	6,3	6,6
450	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,2	6,5	6,8	7,0
500	4,4	4,7	5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6	6,9	7,2	7,5
550	4,7	5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,7	7,0	7,3	7,6	8,0
600	5,0	5,3	5,7	6,0	6,4	6,7	7,1	7,4	7,8	8,1	8,4
650	5,3	5,6	6,0	6,4	6,7	7,1	7,5	7,8	8,2	8,5	8,9
700	5,6	5,9	6,3	6,7	7,1	7,5	7,9	8,2	8,6	9,0	9,4
750	6	6,3	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	8,6	9	9,4	9,8
800	6,4	6,8	7,1	7,5	7,9	8,3	8,7	9,1	9,4	9,8	10,2

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

VT60 sans contact, volet sans contact

EVT60 L H 0

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	588,09	608,16	628,26	649,25	670,19	695,47	720,67	745,82	771,02	796,18	821,38
250	621,23	643,46	665,62	688,00	710,40	737,24	764,05	790,92	817,74	844,59	871,46
300	654,39	678,70	702,92	726,75	750,54	778,98	807,43	831,22	855,03	876,99	898,90
350	685,19	710,88	736,51	760,55	784,59	818,21	851,80	877,24	902,68	926,97	951,18
400	715,93	743,05	770,13	794,43	818,62	857,42	896,11	923,20	950,28	976,88	1 003,46
450	748,11	776,62	805,15	830,11	855,03	895,48	935,84	963,62	991,36	1 017,75	1 044,07
500	780,34	810,21	840,12	865,75	891,40	933,48	975,48	1 003,92	1 032,34	1 058,49	1 084,62
550	818,62	849,23	879,81	908,22	936,67	974,71	1 012,78	1 042,42	1 072,08	1 101,04	1 129,99
600	856,89	888,19	919,45	950,67	981,92	1 016,02	1 050,08	1 080,94	1 111,75	1 143,47	1 175,23
650	895,21	927,14	953,99	985,08	1 016,02	1 054,09	1 092,09	1 126,67	1 161,21	1 193,67	1 226,14
700	933,54	966,11	988,55	1 019,34	1 050,08	1 092,09	1 134,12	1 172,41	1 210,67	1 243,82	1 276,91
750	999,76	1 034,66	1 058,68	1 091,67	1 124,59	1 169,58	1 214,57	1 255,59	1 296,56	1 332,09	1 367,48
800	1 049,76	1 086,39	1 111,58	1 146,24	1 180,83	1 227,99	1 275,34	1 318,35	1 361,41	1 398,67	1 435,86

VT60 + FC, volet avec contact fin de course unipolaire

EVT60 L H 1

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	719,46	739,56	759,65	780,63	801,59	826,87	852,05	877,21	902,41	927,58	952,77
250	752,61	774,84	797,01	819,39	841,78	868,63	895,45	922,30	949,12	975,99	1 002,83
300	785,78	810,07	834,30	858,15	881,92	910,37	938,82	962,59	986,42	1 008,36	1 030,28
350	816,57	842,27	867,89	891,92	915,98	949,59	983,18	1 008,64	1 034,06	1 058,35	1 082,57
400	847,32	874,43	901,52	925,83	950,03	988,81	1 027,49	1 054,59	1 081,68	1 108,26	1 134,84
450	879,51	908,00	936,53	961,48	986,42	1 026,87	1 067,21	1 095,01	1 122,74	1 149,14	1 175,46
500	911,73	941,60	971,50	997,13	1 022,79	1 064,86	1 106,87	1 135,30	1 163,71	1 189,89	1 216,01
550	950,03	980,63	1 011,19	1 039,61	1 068,05	1 106,12	1 144,17	1 173,79	1 203,46	1 232,42	1 261,37
600	988,28	1 019,58	1 050,85	1 082,06	1 113,30	1 147,41	1 181,46	1 212,33	1 243,14	1 274,86	1 306,63
650	1 026,60	1 058,56	1 085,39	1 116,45	1 147,41	1 185,48	1 223,46	1 258,05	1 292,60	1 325,06	1 357,51
700	1 064,92	1 097,48	1 119,93	1 150,73	1 181,46	1 223,46	1 265,51	1 303,80	1 342,06	1 375,21	1 408,30
750	1 133,81	1 168,65	1 192,72	1 225,70	1 258,62	1 303,62	1 348,62	1 389,63	1 430,60	1 466,13	1 501,52
800	1 183,81	1 220,37	1 245,62	1 280,27	1 314,88	1 362,04	1 409,31	1 452,39	1 495,46	1 532,71	1 569,91

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

VT60 + DC, volet avec contact début de course unipolaire

EVT60 L H 2

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	699,54	719,63	739,73	760,71	781,66	806,93	832,13	857,28	882,48	907,64	932,84
250	732,70	754,93	777,09	799,48	821,85	848,70	875,53	902,37	929,20	956,06	982,91
300	765,85	790,16	814,39	838,23	862,00	890,43	918,88	942,66	966,49	988,46	1 010,36
350	796,65	822,35	847,97	872,02	896,06	929,68	963,25	988,71	1 014,14	1 038,45	1 062,64
400	827,40	854,49	881,59	905,90	930,10	968,89	1 007,58	1 034,65	1 061,74	1 088,35	1 114,91
450	859,58	888,08	916,60	941,57	966,49	1 006,95	1 047,30	1 075,08	1 102,83	1 129,21	1 155,54
500	891,80	921,67	951,58	977,21	1 002,86	1 044,93	1 086,95	1 115,39	1 143,80	1 169,96	1 196,08
550	930,10	960,69	991,27	1 019,67	1 048,13	1 086,18	1 124,25	1 153,88	1 183,56	1 212,50	1 241,43
600	968,36	999,65	1 030,91	1 062,15	1 093,37	1 127,49	1 161,55	1 192,41	1 223,21	1 254,93	1 286,69
650	1 006,68	1 038,61	1 065,46	1 096,53	1 127,49	1 165,56	1 203,56	1 238,12	1 272,67	1 305,13	1 337,58
700	1 045,02	1 077,56	1 100,00	1 130,80	1 161,55	1 203,56	1 245,59	1 283,88	1 322,13	1 355,29	1 388,38
750	1 113,51	1 148,35	1 172,36	1 205,34	1 238,32	1 283,26	1 328,31	1 369,32	1 410,24	1 445,83	1 481,22
800	1 163,51	1 200,08	1 225,27	1 259,92	1 294,57	1 341,68	1 389,02	1 432,10	1 475,11	1 512,36	1 549,61

VT60 + FDC, volet avec contact début et fin de course unipolaire

EVT60 L H 3

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	832,06	852,19	872,24	893,26	914,14	939,43	964,59	989,76	1 014,92	1 040,03	1 065,26
250	865,25	887,44	909,58	931,98	954,31	981,13	1 007,91	1 034,78	1 061,60	1 088,40	1 115,28
300	898,36	922,64	946,86	970,64	994,42	1 022,88	1 051,31	1 075,04	1 098,88	1 120,76	1 142,65
350	929,15	954,82	980,42	1 004,39	1 028,49	1 062,04	1 095,59	1 121,07	1 146,44	1 170,71	1 194,93
400	959,86	986,92	1 013,97	1 038,32	1 062,48	1 101,27	1 139,87	1 166,94	1 194,05	1 220,61	1 247,15
450	992,03	1 020,48	1 048,99	1 073,89	1 098,88	1 139,24	1 179,55	1 207,35	1 235,05	1 261,41	1 287,72
500	1 024,19	1 054,03	1 083,93	1 109,53	1 135,21	1 177,22	1 219,14	1 247,60	1 275,98	1 302,16	1 328,21
550	1 062,48	1 093,07	1 123,60	1 151,99	1 180,41	1 218,40	1 256,43	1 286,09	1 315,73	1 344,60	1 373,56
600	1 100,69	1 131,99	1 163,20	1 194,42	1 225,59	1 259,71	1 293,71	1 324,55	1 355,33	1 387,05	1 418,77
650	1 138,99	1 170,89	1 197,70	1 228,74	1 259,71	1 297,75	1 335,65	1 370,28	1 404,78	1 437,20	1 469,62
700	1 177,28	1 209,82	1 232,21	1 262,99	1 293,71	1 335,65	1 377,73	1 415,94	1 454,18	1 487,28	1 520,40
750	1 248,38	1 283,28	1 307,25	1 340,21	1 373,18	1 418,06	1 463,03	1 504,03	1 544,96	1 580,53	1 615,89
800	1 298,41	1 334,97	1 360,14	1 394,77	1 429,39	1 476,44	1 523,76	1 566,73	1 609,77	1 646,99	1 684,22

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

E-VT60, pré-cadre coupe-feu pour paroi massive

E V T 6 E L H 0

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	703,51	728,45	753,42	778,39	803,32	828,30	853,22	878,19	903,13	928,11	953,08
250	738,32	765,79	793,26	820,72	848,19	875,66	903,13	930,59	958,10	985,58	1 013,04
300	773,08	803,09	833,10	863,05	893,07	923,07	953,08	983,03	1 013,04	1 043,05	1 073,05
350	807,89	840,39	872,88	905,38	937,94	970,43	1 002,97	1 035,47	1 067,98	1 100,47	1 133,01
400	842,65	877,68	912,72	947,77	982,80	1 017,85	1 052,87	1 087,87	1 122,95	1 157,94	1 192,98
450	877,46	914,99	952,57	990,10	1 027,67	1 065,20	1 102,78	1 140,31	1 177,89	1 215,41	1 252,99
500	912,21	952,30	992,36	1 032,43	1 072,54	1 112,57	1 152,68	1 192,75	1 232,82	1 272,89	1 312,95
550	947,02	989,58	1 032,20	1 074,76	1 117,37	1 159,97	1 202,57	1 245,15	1 287,75	1 330,36	1 372,96
600	981,79	1 026,89	1 072,03	1 117,14	1 162,24	1 207,34	1 252,48	1 297,59	1 342,73	1 387,84	1 432,93
650	1 016,54	1 064,19	1 111,82	1 159,46	1 207,11	1 254,74	1 302,38	1 350,03	1 397,66	1 446,54	1 497,18
700	1 051,35	1 101,49	1 151,67	1 201,80	1 251,98	1 302,12	1 352,28	1 402,41	1 451,53	1 502,32	1 554,94
750	1 086,12	1 138,78	1 191,50	1 244,17	1 296,83	1 349,52	1 402,19	1 451,26	1 502,03	1 554,61	1 609,05
800	1 120,92	1 176,08	1 231,29	1 286,50	1 341,71	1 396,89	1 445,82	1 496,40	1 548,75	1 602,99	1 659,08

G-VT60, grille de protection côté sas

E V T 6 G L H 0

H\L (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	123,23	127,53	131,78	136,20	140,48	144,75	149,02	153,31	157,73	162,01	166,29
250	129,14	134,00	138,86	143,73	148,60	153,31	158,16	163,03	167,90	172,76	177,49
300	135,17	140,62	145,94	151,25	156,68	162,01	167,31	172,76	178,07	183,37	188,82
350	141,22	147,12	153,02	158,90	164,81	170,58	176,45	182,35	188,24	194,14	200,04
400	147,12	153,61	159,94	166,41	172,76	179,24	185,58	192,09	198,39	204,90	211,25
450	153,15	160,07	167,02	173,96	180,87	187,80	194,73	201,66	208,73	215,65	222,57
500	159,21	166,56	174,07	181,62	188,97	196,52	203,86	211,37	218,92	226,27	233,79
550	165,10	173,20	181,15	189,12	197,08	205,04	213,16	221,10	229,06	237,03	244,97
600	171,15	179,70	188,24	196,64	205,19	213,74	222,30	230,69	239,23	247,78	256,35
650	177,19	186,17	195,14	204,32	213,30	222,30	231,42	240,41	249,40	258,56	267,54
700	183,09	192,65	202,23	211,82	221,39	230,98	240,56	249,99	259,58	269,16	278,74
750	192,09	201,46	210,84	220,19	229,60	238,95	248,36	257,74	267,11	276,46	285,87
800	201,71	211,53	221,39	231,18	241,08	250,90	260,77	270,62	280,46	290,28	300,14

VT60, accessoire (kit)

Modèle	Code	Désignation	Prix € H.T.	54V
FUS72	EVT60A000K	Fusible thermique 72°C	U	74,27

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

GHAL (Tarifs p. 445 à 447)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau fixe, fixation par vis non-apparentes (GHALF)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable, fixation par vis non-apparentes (GHALD)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHALD-CP)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHALC-CP)

Utilisation

- Habillage des volets de transfert VT60
- Montage mural en applique
- Longueur : Minimum = 300 ; Maximum = 1 200 mm, Multiple de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 200 ; Maximum = 1 000 mm, Multiple de 50 mm
- Surface libre supérieure à 90% de la surface du volet

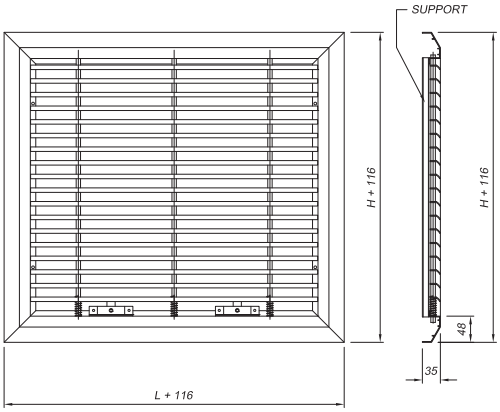
Composition

- Cadre périphérique en aluminium
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe (GHALF)
- Noyau démontable par système à ressort (GHALD)
- Noyau démontable par système a ressort avec fermeture carre pompier 4 mm (GHALD-CP)
- Noyau sur charnière (a gauche en standard, a droite sur demande) avec fermeture carre pompier 4 mm (GHALC-CP)
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre (4 vis pour H ≤ 835 ou 6 vis pour H ≥ 865, non fournies)

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010

Caractéristiques dimensionnelles



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHALF / GHALD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe ou démontable										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	84,08	92,79	99,64	107,58	115,50	123,49	133,89	156,02	162,88	179,21	182,55
250	98,94	108,06	115,56	124,12	132,61	141,09	151,84	174,47	181,91	200,57	205,04
300	113,73	123,35	131,48	140,61	149,74	158,78	169,80	192,88	200,94	222,00	227,60
350	128,58	138,62	147,39	157,09	166,83	176,38	187,85	211,33	219,96	243,44	250,08
400	143,37	153,89	163,30	173,56	183,95	194,09	205,83	229,72	238,98	264,80	272,65
450	158,22	169,10	179,15	190,11	201,15	211,68	223,85	248,09	257,93	286,23	295,15
500	173,00	184,38	195,06	206,60	218,26	229,29	241,81	266,56	276,95	307,67	317,70
550	187,85	199,65	210,96	223,07	235,38	246,99	259,84	284,95	295,99	329,03	340,27
600	202,63	214,94	226,88	239,55	252,50	264,58	277,80	303,43	315,02	350,44	362,74
650	217,48	230,14	242,82	256,09	269,62	282,20	295,77	321,81	334,03	371,89	385,31
700	232,26	245,42	258,72	272,58	286,73	299,88	313,82	340,27	352,99	393,30	407,81
750	247,06	260,72	274,66	289,08	303,87	317,59	331,88	358,76	371,99	414,77	430,34
800	261,85	276,00	290,57	305,56	320,99	335,27	349,92	377,22	390,94	436,21	452,82

H\L (mm)	GHALF / GHALD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe ou démontable										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	107,51	118,95	128,52	139,19	149,74	160,48	173,56	198,45	208,00	227,03	233,04
250	126,02	138,49	149,15	160,96	172,72	184,52	198,45	224,35	235,00	257,01	264,64
300	144,48	157,93	169,87	182,76	195,69	208,51	223,43	250,23	262,11	287,01	296,36
350	162,95	177,37	190,53	204,54	218,68	232,55	248,33	276,11	289,12	316,92	327,97
400	181,48	196,90	211,20	226,40	241,58	256,60	273,30	302,07	316,14	346,92	359,65
450	199,94	216,34	231,85	248,17	264,58	280,64	298,18	327,97	343,23	376,90	391,27
500	218,40	235,79	252,50	269,96	287,57	304,63	323,14	353,84	370,24	406,89	422,94
550	236,93	255,25	273,14	291,75	310,56	328,67	348,05	379,72	397,28	436,87	454,56
600	255,40	274,77	293,79	313,53	333,53	352,71	373,00	405,68	424,28	466,86	486,24
650	273,86	294,21	314,44	335,37	356,46	376,76	397,89	431,57	451,36	496,87	517,85
700	292,39	313,66	335,10	357,17	379,45	400,75	422,87	457,45	478,40	526,76	549,54
750	310,80	332,93	355,85	379,43	403,17	425,92	449,60	486,34	508,77	558,81	583,16
800	329,59	307,75	329,07	350,99	372,99	394,18	416,21	450,19	471,09	516,24	538,89

Codes et combinaisons possibles :

E G H L F 0 0 F L H : GHALF, finition aluminium anodisé, noyau fixe

E G H L F 0 0 B L H : GHALF, finition RAL 9010, noyau fixe

E G H L D 0 0 F L H : GHALF, finition aluminium anodisé, noyau démontable

E G H L D 0 0 B L H : GHALF, finition RAL 9010, noyau démontable

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHALD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	84,08	92,79	99,64	107,58	115,50	123,49	133,89	156,02	162,88	179,21	182,55
250	98,94	108,06	115,56	124,12	132,61	141,09	151,84	174,47	181,91	200,57	205,04
300	113,73	123,35	131,48	140,61	149,74	158,78	169,80	192,88	200,94	222,00	227,60
350	128,58	138,62	147,39	157,09	166,83	176,38	187,85	211,33	219,96	243,44	250,08
400	143,37	153,89	163,30	173,56	183,95	194,09	205,83	229,72	238,98	264,80	272,65
450	158,22	169,10	179,15	190,11	201,15	211,68	223,85	248,09	257,93	286,23	295,15
500	173,00	184,38	195,06	206,60	218,26	229,29	241,81	266,56	276,95	307,67	317,70
550	187,85	199,65	210,96	223,07	235,38	246,99	259,84	284,95	295,99	329,03	340,27
600	202,63	214,94	226,88	239,55	252,50	264,58	277,80	303,43	315,02	350,44	362,74
650	217,48	230,14	242,82	256,09	269,62	282,20	295,77	321,81	334,03	371,89	385,31
700	232,26	245,42	258,72	272,58	286,73	299,88	313,82	340,27	352,99	393,30	407,81
750	247,06	260,72	274,66	289,08	303,87	317,59	331,88	358,76	371,99	414,77	430,34
800	261,85	276,00	290,57	305,56	320,99	335,27	349,92	377,22	390,94	436,21	452,82

H\L (mm)	GHALD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	107,51	118,95	128,52	139,19	149,74	160,48	173,56	198,45	208,00	227,03	233,04
250	126,02	138,49	149,15	160,96	172,72	184,52	198,45	224,35	235,00	257,01	264,64
300	144,48	157,93	169,87	182,76	195,69	208,51	223,43	250,23	262,11	287,01	296,36
350	162,95	177,37	190,53	204,54	218,68	232,55	248,33	276,11	289,12	316,92	327,97
400	181,48	196,90	211,20	226,40	241,58	256,60	273,30	302,07	316,14	346,92	359,65
450	199,94	216,34	231,85	248,17	264,58	280,64	298,18	327,97	343,23	376,90	391,27
500	218,40	235,79	252,50	269,96	287,57	304,63	323,14	353,84	370,24	406,89	422,94
550	236,93	255,25	273,14	291,75	310,56	328,67	348,05	379,72	397,28	436,87	454,56
600	255,40	274,77	293,79	313,53	333,53	352,71	373,00	405,68	424,28	466,86	486,24
650	273,86	294,21	314,44	335,37	356,46	376,76	397,89	431,57	451,36	496,87	517,85
700	292,39	313,66	335,10	357,17	379,45	400,75	422,87	457,45	478,40	526,76	549,54
750	310,80	332,93	355,85	379,43	403,17	425,92	449,60	486,34	508,77	558,81	583,16
800	329,59	307,75	329,07	350,99	372,99	394,18	416,21	450,19	471,09	516,24	538,89

Codes et combinaisons possibles :

E G H L D 0 1 F L H : GHALD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier

E G H L D 0 1 B L H : GHALD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHALC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	134,55	148,46	159,44	172,12	184,79	197,59	214,21	249,65	260,60	286,76	292,06
250	158,32	172,90	184,91	198,59	212,17	225,75	242,95	279,17	291,06	320,90	328,06
300	181,96	197,35	210,36	224,97	239,57	254,05	271,69	308,58	321,49	355,21	364,16
350	205,74	221,78	235,83	251,33	266,95	282,21	300,55	338,11	351,94	389,49	400,13
400	229,37	246,25	261,29	277,69	294,34	310,51	329,30	367,55	382,38	423,69	436,23
450	253,16	270,56	286,64	304,17	321,85	338,69	358,16	396,97	412,70	457,96	472,23
500	276,80	295,01	312,10	330,54	349,23	366,86	386,89	426,49	443,13	492,27	508,31
550	300,55	319,45	337,55	356,92	376,58	395,15	415,75	455,91	473,59	526,43	544,42
600	324,21	343,91	363,03	383,27	403,99	423,35	444,48	485,47	504,01	560,71	580,39
650	347,96	368,22	388,50	409,76	431,37	451,53	473,23	514,89	534,44	595,01	616,49
700	371,62	392,69	413,94	436,11	458,75	479,81	502,10	544,42	564,80	629,28	652,49
750	395,31	417,15	439,46	462,53	486,20	508,15	531,01	574,02	595,18	663,64	688,56
800	418,96	441,60	464,90	488,90	513,57	536,44	559,87	603,55	625,50	697,93	724,52

H\L (mm)	GHALC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	Prix € H.T.										54V
200	172,01	190,32	205,62	222,70	239,57	256,76	277,69	317,53	332,82	363,25	372,86
250	201,65	221,58	238,66	257,55	276,33	295,23	317,53	358,95	376,03	411,22	423,45
300	231,18	252,69	271,81	292,42	313,11	333,59	357,48	400,38	419,39	459,21	474,15
350	260,75	283,81	304,84	327,27	349,89	372,08	397,32	441,78	462,60	507,05	524,74
400	290,37	315,05	337,91	362,24	386,54	410,54	437,26	483,32	505,84	555,05	575,44
450	319,91	346,17	370,95	397,08	423,35	449,01	477,08	524,74	549,18	603,02	626,01
500	349,44	377,27	403,99	431,94	460,11	487,40	517,03	566,13	592,39	651,02	676,70
550	379,10	408,40	437,01	466,80	496,90	525,86	556,86	607,56	635,64	699,01	727,28
600	408,62	439,64	470,07	501,65	533,65	564,34	596,81	649,08	678,86	746,97	777,99
650	438,17	470,75	503,11	536,61	570,34	602,80	636,64	690,50	722,19	794,96	828,57
700	467,79	501,87	536,18	571,47	607,12	641,18	676,58	731,92	765,44	842,82	879,28
750	497,27	532,70	569,36	607,09	645,06	681,47	719,36	778,14	814,03	894,08	933,05
800	527,34	564,13	603,19	643,37	683,70	722,52	762,91	825,21	863,52	946,27	987,80

Codes et combinaisons possibles :

E G H L C 0 1 F L H : GHALC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H L C 1 1 F L H : GHALC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

E G H L C 0 1 B L H : GHALC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H L C 1 1 B L H : GHALC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

OUVRAGE (Tarifs p. 452 à 454)

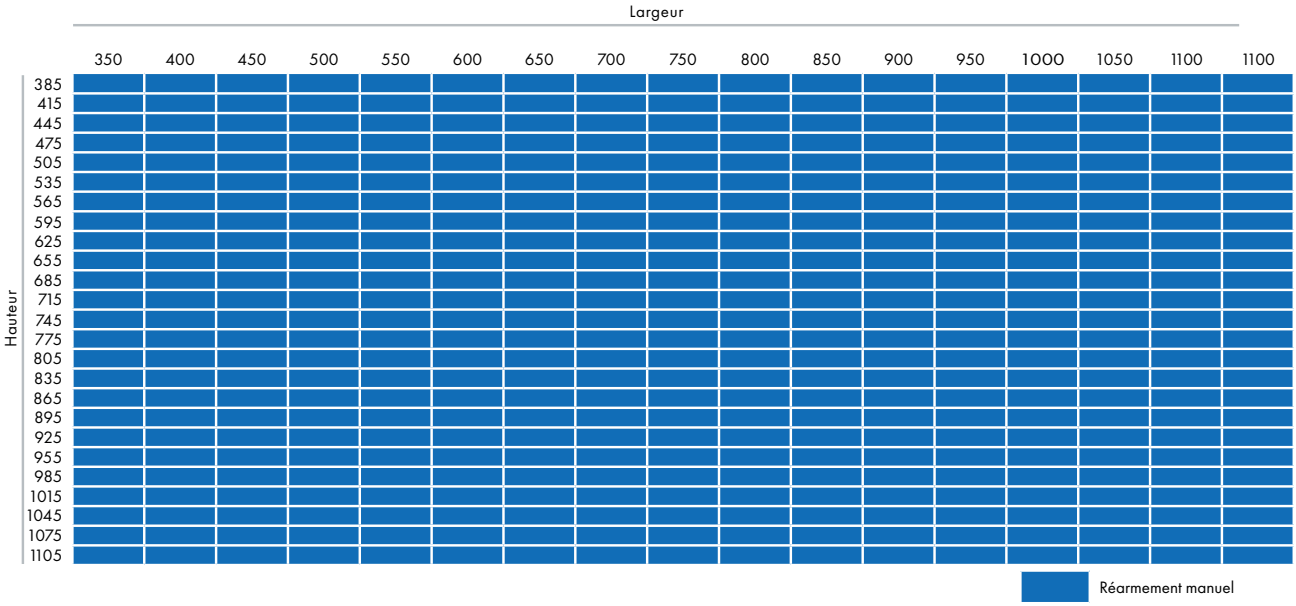


Scannez-moi pour en savoir +

- Ouvrant de façade panneau
- Conforme aux normes NF-S 61-937-1 et NF-S 61-937-8

Utilisation

- Utilisé en désenfumage pour l'amenée d'air dans les ERP, habitat collectif et IGH
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf en façade extérieure
- Installation verticale (de 0 à +30° par rapport à la verticale) uniquement
- Montage sur mur béton



Accessoires

- Pré-cadre à sceller **EASY KAP** (livré séparément)
- Grille d'habillage **GHOL** (livrée séparément)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

Composition

- Cadre en profil d'aluminium
- Panneau en tôle d'aluminium isolé (aluminium (1mm) /polystyrène extrudé (18 mm) /aluminium (1mm))
- Ouverture du panneau à 60° environ
- Articulation réalisée par deux paumelles en acier invisibles de l'extérieur
- Contact début et fin de course unipolaire (FDCU)
- Ouverture par ressort oléopneumatique du panneau et maintien de la position de sécurité
- Déclenchement électromagnétique à émission (VD) ou à rupture (VM), 24V ou 48V
- Réarmement manuel par poignée

Finition

- Finition RAL 9006
- Finition RAL 9010

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

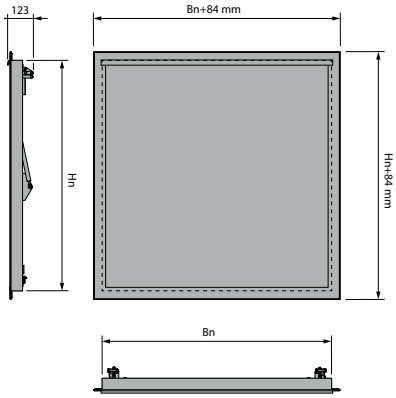
Options

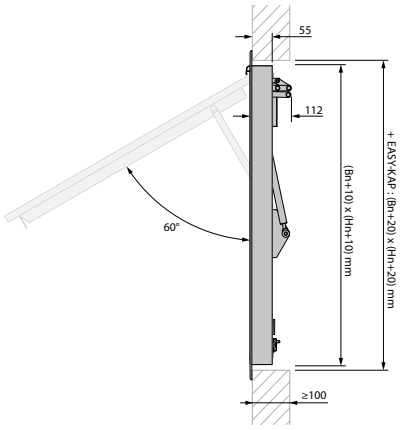
- ❖ Contact de position, début et fin de course unipolaire (FDCU)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- ❖ Contact de position, début et fin de course bipolaire (FDCB)
  - Tension d'utilisation : DC 5V ... AC 250V
  - Intensité d'utilisation : 1 mA ... 6A
  - Degré de protection : IP42
- ❖ Bobine à émission (VD)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 3,5 W
- ❖ Bobine à rupture (VM)
  - Tension nominale : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance maximale : 1,5 W

Conformité NF

- ❖ Classification selon NF-S 61937-8
- ❖ Certificat N° SB 20 00 15

Caractéristiques dimensionnelles





Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	OUVRAGE : Poids (kg)															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	3,4	3,6	3,9	4,1	4,3	4,6	4,8	5,1	5,3	5,5	5,8	6,0	6,2	6,5	6,7	7,0
415	3,5	3,8	4,0	4,3	4,5	4,8	5,1	5,3	5,6	5,8	6,1	6,3	6,6	6,9	7,1	7,4
445	3,6	3,9	4,2	4,5	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,1	6,4	6,7	7,0	7,2	7,5	7,8
475	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0	5,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7,0	7,3	7,6	7,9	8,2
505	3,9	4,2	4,5	4,8	5,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7,0	7,3	7,7	8,0	8,3	8,6
535	4,0	4,4	4,7	5,0	5,4	5,7	6,0	6,4	6,7	7,0	7,4	7,7	8,0	8,3	8,7	9,0
565	4,7	5,0	5,4	5,7	6,1	6,4	6,8	7,1	7,5	7,8	8,2	8,5	8,9	9,2	9,6	9,9
595	4,8	5,2	5,5	5,9	6,3	6,6	7,0	7,4	7,8	8,1	8,5	8,9	9,2	9,6	10,0	10,3
625	4,9	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9	7,3	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,6	10,0	10,4	10,7
655	5,1	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	8,7	9,1	9,5	9,9	10,3	10,8	11,2
685	5,2	5,6	6,0	6,5	6,9	7,3	7,7	8,2	8,6	9,0	9,4	9,9	10,3	10,7	11,1	11,6
715	5,3	5,8	6,2	6,7	7,1	7,5	8,0	8,4	8,9	9,3	9,8	10,2	10,6	11,1	11,5	12,0
745	5,5	5,9	6,4	6,8	7,3	7,8	8,2	8,7	9,2	9,6	10,1	10,5	11,0	11,5	11,9	12,4
775	5,6	6,1	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	8,9	9,4	9,9	10,4	10,9	11,4	11,8	12,3	12,8
805	5,7	6,2	6,7	7,2	7,7	8,2	8,7	9,2	9,7	10,2	10,7	11,2	11,7	12,2	12,7	13,2
835	5,8	6,4	6,9	7,4	7,9	8,4	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0	11,5	12,1	12,6	13,1	13,6
865	6,0	6,5	7,0	7,6	8,1	8,7	9,2	9,7	10,3	10,8	11,3	11,9	12,4	12,9	13,5	14,0
895	6,1	6,7	7,2	7,8	8,3	8,9	9,4	10,0	10,5	11,1	11,7	12,2	12,8	13,3	13,9	14,4
925	6,2	6,8	7,4	8,0	8,5	9,1	9,7	10,3	10,8	11,4	12,0	12,5	13,1	13,7	14,3	14,8
955	6,4	7,0	7,6	8,1	8,7	9,3	9,9	10,5	11,1	11,7	12,3	12,9	13,5	14,1	14,7	15,2
985	6,5	7,1	7,7	8,3	8,9	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	15,0	15,7
1015	6,6	7,3	7,9	8,5	9,1	9,8	10,4	11,0	11,7	12,3	12,9	13,5	14,2	14,8	15,4	16,1
1045	6,8	7,4	8,1	8,7	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,6	13,2	13,9	14,5	15,2	15,8	16,5
1075	6,9	7,6	8,2	8,9	9,6	10,2	10,9	11,6	12,2	12,9	13,6	14,2	14,9	15,6	16,2	16,9
1105	7,0	7,7	8,4	9,1	9,8	10,4	11,1	11,8	12,5	13,2	13,9	14,6	15,2	15,9	16,6	17,3

Ajouter 0,25 kg pour le FDCU et 0,43 kg pour le FDCB.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

H\L (mm)	OUVRAGE : Surface géométrique (SGO) en dm²															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
385	9,06	10,65	12,25	13,84	15,44	17,03	18,63	20,22	21,82	23,41	25,01	26,60	28,20	29,79	31,39	32,98
415	9,91	11,66	13,40	15,15	16,89	18,64	20,38	22,13	23,87	25,62	27,36	29,11	30,85	32,60	34,34	36,09
445	10,76	12,66	14,55	16,45	18,34	20,24	22,13	24,03	25,92	27,82	29,71	31,61	33,50	35,40	37,29	39,19
475	11,62	13,66	15,71	17,75	19,80	21,84	23,89	25,93	27,98	30,02	32,07	34,11	36,16	38,20	40,25	42,29
505	12,47	14,66	16,86	19,05	21,25	23,44	25,64	27,83	30,03	32,22	34,42	36,61	38,81	41,00	43,20	45,39
535	13,32	15,66	18,01	20,35	22,70	25,04	27,39	29,73	32,08	34,42	36,77	39,11	41,46	43,80	46,15	48,49
565	14,17	16,67	19,16	21,66	24,15	26,65	29,14	31,64	34,13	36,63	39,12	41,62	44,11	46,61	49,10	51,60
595	15,02	17,67	20,31	22,96	25,60	28,25	30,89	33,54	36,18	38,83	41,47	44,12	46,76	49,41	52,05	54,70
625	15,88	18,67	21,47	24,26	27,06	29,85	32,65	35,44	38,24	41,03	43,83	46,62	49,42	52,21	55,01	57,80
655	16,73	19,67	22,62	25,56	28,51	31,45	34,40	37,34	40,29	43,23	46,18	49,12	52,07	55,01	57,96	60,90
685	17,58	20,67	23,77	26,86	29,96	33,05	36,15	39,24	42,34	45,43	48,53	51,62	54,72	57,81	60,91	64,00
715	18,43	21,68	24,92	28,17	31,41	34,66	37,90	41,15	44,39	47,64	50,88	54,13	57,37	60,62	63,86	67,11
745	19,28	22,68	26,07	29,47	32,86	36,26	39,65	43,05	46,44	49,84	53,23	56,63	60,02	63,42	66,81	70,21
775	20,14	23,68	27,23	30,77	34,32	37,86	41,41	44,95	48,50	52,04	55,59	59,13	62,68	66,22	69,77	73,31
805	20,99	24,68	28,38	32,07	35,77	39,46	43,16	46,85	50,55	54,24	57,94	61,63	65,33	69,02	72,72	76,41
835	21,84	25,68	29,53	33,37	37,22	41,06	44,91	48,75	52,60	56,44	60,29	64,13	67,98	71,82	75,67	79,51
865	22,69	26,69	30,68	34,68	38,67	42,67	46,66	50,66	54,65	58,65	62,64	66,64	70,63	74,63	78,62	82,62
895	23,54	27,69	31,83	35,98	40,12	44,27	48,41	52,56	56,70	60,85	64,99	69,14	73,28	77,43	81,57	85,72
925	24,40	28,69	32,99	37,28	41,58	45,87	50,17	54,46	58,76	63,05	67,35	71,64	75,94	80,23	84,53	88,82
955	25,25	29,69	34,14	38,58	43,03	47,47	51,92	56,36	60,81	65,25	69,70	74,14	78,59	83,03	87,48	91,92
985	26,10	30,69	35,29	39,88	44,48	49,07	53,67	58,26	62,86	67,45	72,05	76,64	81,24	85,83	90,43	95,02
1015	26,95	31,70	36,44	41,19	45,93	50,68	55,42	60,17	64,91	69,66	74,40	79,15	83,89	88,64	93,38	98,13
1045	27,80	32,70	37,59	42,49	47,38	52,28	57,17	62,07	66,96	71,86	76,75	81,65	86,54	91,44	96,33	101,23
1075	28,66	33,70	38,75	43,79	48,84	53,88	58,93	63,97	69,02	74,06	79,11	84,15	89,20	94,24	99,29	104,33
1105	29,51	34,70	39,90	45,09	50,29	55,48	60,68	65,87	71,07	76,26	81,46	86,65	91,85	97,04	102,24	107,43

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	OUVRAGE + VD ou VM + FDCU , finition RAL 9006															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T. 54T															
385	1 036,84	1 043,77	1 050,66	1 057,58	1 064,48	1 071,39	1 078,31	1 085,22	1 092,14	1 099,05	1 105,97	1 112,89	1 119,77	1 126,70	1 133,61	1 140,53
415	1 042,99	1 049,91	1 056,82	1 063,74	1 070,65	1 077,57	1 084,48	1 091,41	1 098,31	1 105,20	1 112,12	1 119,03	1 125,95	1 132,86	1 139,78	1 146,69
445	1 049,16	1 056,07	1 062,98	1 069,91	1 076,82	1 083,72	1 090,63	1 097,55	1 104,46	1 111,37	1 118,29	1 125,20	1 132,13	1 139,02	1 145,95	1 152,84
475	1 055,33	1 062,24	1 069,13	1 076,05	1 082,96	1 089,88	1 096,79	1 103,71	1 110,62	1 117,55	1 124,46	1 131,38	1 138,27	1 145,18	1 152,10	1 159,01
505	1 061,48	1 068,39	1 075,31	1 082,22	1 089,15	1 096,05	1 102,96	1 109,88	1 116,77	1 123,69	1 130,60	1 137,52	1 144,43	1 151,34	1 158,26	1 165,18
535	1 067,65	1 074,56	1 081,48	1 088,39	1 095,31	1 102,20	1 109,12	1 116,03	1 122,94	1 129,86	1 136,76	1 143,69	1 150,60	1 157,52	1 164,43	1 171,32
565	1 073,81	1 080,70	1 087,62	1 094,53	1 101,45	1 108,36	1 115,29	1 122,20	1 129,12	1 136,03	1 142,94	1 149,84	1 156,75	1 163,67	1 170,57	1 177,49
595	1 079,96	1 086,89	1 093,79	1 100,70	1 107,62	1 114,53	1 121,45	1 128,36	1 135,26	1 142,17	1 149,09	1 156,00	1 162,92	1 169,84	1 176,75	1 183,67
625	1 086,13	1 093,05	1 099,96	1 106,88	1 113,77	1 120,68	1 127,60	1 134,50	1 141,43	1 148,34	1 155,26	1 162,17	1 169,09	1 176,00	1 182,89	1 189,81
655	1 092,29	1 099,19	1 106,10	1 113,03	1 119,94	1 126,86	1 133,77	1 140,69	1 147,60	1 154,51	1 161,43	1 168,31	1 175,23	1 182,14	1 189,07	1 195,98
685	1 098,45	1 105,36	1 112,27	1 119,19	1 126,10	1 133,02	1 139,93	1 146,83	1 153,74	1 160,65	1 167,58	1 174,49	1 181,41	1 188,32	1 195,24	1 202,15
715	1 104,62	1 111,53	1 118,45	1 125,37	1 132,24	1 139,17	1 146,08	1 153,00	1 159,91	1 166,83	1 173,74	1 180,66	1 187,57	1 194,48	1 201,38	1 208,30
745	1 110,77	1 117,68	1 124,60	1 131,51	1 138,43	1 145,34	1 152,25	1 159,17	1 166,07	1 172,99	1 179,88	1 186,81	1 193,72	1 200,63	1 207,55	1 214,46
775	1 116,93	1 123,84	1 130,76	1 137,67	1 144,59	1 151,51	1 158,43	1 165,32	1 172,23	1 179,15	1 186,06	1 192,98	1 199,89	1 206,80	1 213,71	1 220,63
805	1 123,11	1 130,02	1 136,93	1 143,82	1 150,74	1 157,65	1 164,57	1 171,48	1 178,40	1 185,31	1 192,22	1 199,15	1 206,06	1 212,96	1 219,87	1 226,79
835	1 129,25	1 136,17	1 143,08	1 150,00	1 156,91	1 163,81	1 170,73	1 177,65	1 184,57	1 191,48	1 198,38	1 205,29	1 212,20	1 219,12	1 226,03	1 232,95
865	1 135,41	1 142,33	1 149,25	1 156,17	1 163,08	1 170,00	1 176,89	1 183,80	1 190,72	1 197,63	1 204,54	1 211,45	1 218,37	1 225,29	1 232,20	1 239,12
895	1 141,58	1 148,50	1 155,41	1 162,31	1 169,22	1 176,14	1 183,05	1 189,97	1 196,89	1 203,80	1 210,72	1 217,63	1 224,55	1 231,44	1 238,36	1 245,26
925	1 147,74	1 154,65	1 161,55	1 168,47	1 175,39	1 182,31	1 189,22	1 196,14	1 203,05	1 209,94	1 216,86	1 223,77	1 230,69	1 237,60	1 244,53	1 251,44
955	1 153,91	1 160,82	1 167,74	1 174,65	1 181,57	1 188,48	1 195,37	1 202,28	1 209,19	1 216,11	1 223,03	1 229,95	1 236,86	1 243,77	1 250,69	1 257,60
985	1 160,07	1 166,98	1 173,88	1 180,79	1 187,71	1 194,62	1 201,54	1 208,46	1 215,37	1 222,29	1 229,20	1 236,11	1 243,00	1 249,91	1 256,83	1 263,74
1015	1 166,21	1 173,12	1 180,05	1 186,96	1 193,88	1 200,79	1 207,71	1 214,62	1 221,54	1 228,43	1 235,34	1 242,26	1 249,18	1 256,10	1 263,01	1 269,93
1045	1 172,39	1 179,31	1 186,22	1 193,13	1 200,04	1 206,93	1 213,85	1 220,76	1 227,69	1 234,60	1 241,51	1 248,43	1 255,34	1 262,26	1 269,17	1 276,07
1075	1 178,55	1 185,48	1 192,36	1 199,29	1 206,20	1 213,11	1 220,03	1 226,94	1 233,85	1 240,76	1 247,68	1 254,59	1 261,48	1 268,40	1 275,32	1 282,24
1105	1 184,70	1 191,62	1 198,53	1 205,45	1 212,36	1 219,28	1 226,19	1 233,10	1 240,00	1 246,92	1 253,84	1 260,75	1 267,67	1 274,57	1 281,48	1 288,40

Modèle	OUVRAGE monté d'usine, option			
	Désignation		Prix € H.T.	54T
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	U	283,46	

Codes et combinaisons possibles :

E O U 0 0 L H 1 1 : OUVRAGE + FDCU + VD24, ouvrant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 0 L H 1 2 : OUVRAGE + FDCU + VD48, ouvrant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 0 L H 1 3 : OUVRAGE + FDCU + VM24, ouvrant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 0 L H 1 4 : OUVRAGE + FDCU + VM48, ouvrant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 0 L H 2 1 : OUVRAGE + FDCB + VD24, ouvrant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 0 L H 2 2 : OUVRAGE + FDCB + VD48, ouvrant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 0 L H 2 3 : OUVRAGE + FDCB + VM24, ouvrant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 0 L H 2 4 : OUVRAGE + FDCB + VM48, ouvrant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course bipolaire

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	OUVRAGE + VD ou VM + FDCU , finition RAL 9010															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T. 54T															
385	1 217,02	1 225,04	1 233,06	1 241,09	1 249,11	1 257,10	1 265,13	1 273,15	1 281,18	1 289,19	1 297,22	1 305,24	1 313,25	1 321,29	1 329,30	1 337,29
415	1 224,18	1 232,20	1 240,21	1 248,22	1 256,25	1 264,27	1 272,29	1 280,31	1 288,34	1 296,34	1 304,35	1 312,39	1 320,38	1 328,41	1 336,42	1 344,46
445	1 231,33	1 239,32	1 247,35	1 255,36	1 263,39	1 271,41	1 279,43	1 287,46	1 295,45	1 303,48	1 311,50	1 319,53	1 327,54	1 335,57	1 343,59	1 351,60
475	1 238,46	1 246,48	1 254,51	1 262,53	1 270,55	1 278,56	1 286,57	1 294,60	1 302,62	1 310,65	1 318,66	1 326,68	1 334,71	1 342,73	1 350,73	1 358,73
505	1 245,63	1 253,63	1 261,65	1 269,67	1 277,69	1 285,72	1 293,71	1 301,74	1 309,76	1 317,78	1 325,81	1 333,80	1 341,83	1 349,84	1 357,88	1 365,89
535	1 252,74	1 260,77	1 268,79	1 276,81	1 284,83	1 292,86	1 300,88	1 308,90	1 316,90	1 324,92	1 332,95	1 340,96	1 349,00	1 357,01	1 365,03	1 373,06
565	1 259,90	1 267,93	1 275,95	1 283,97	1 291,98	1 300,00	1 308,02	1 316,04	1 324,07	1 332,08	1 340,11	1 348,11	1 356,13	1 364,15	1 372,15	1 380,18
595	1 267,07	1 275,07	1 283,10	1 291,09	1 299,12	1 307,13	1 315,17	1 323,18	1 331,20	1 339,23	1 347,25	1 355,25	1 363,27	1 371,30	1 379,31	1 387,35
625	1 274,19	1 282,22	1 290,24	1 298,25	1 306,28	1 314,30	1 322,32	1 330,33	1 338,35	1 346,37	1 354,38	1 362,42	1 370,43	1 378,46	1 386,48	1 394,50
655	1 281,35	1 289,38	1 297,40	1 305,42	1 313,42	1 321,44	1 329,47	1 337,49	1 345,48	1 353,52	1 361,53	1 369,55	1 377,58	1 385,60	1 393,60	1 401,61
685	1 288,47	1 296,50	1 304,52	1 312,54	1 320,57	1 328,59	1 336,60	1 344,62	1 352,65	1 360,67	1 368,67	1 376,70	1 384,72	1 392,73	1 400,77	1 408,78
715	1 295,64	1 303,66	1 311,68	1 319,71	1 327,73	1 335,74	1 343,77	1 351,77	1 359,79	1 367,82	1 375,84	1 383,85	1 391,89	1 399,88	1 407,90	1 415,92
745	1 302,80	1 310,82	1 318,85	1 326,84	1 334,87	1 342,87	1 350,89	1 358,90	1 366,94	1 374,95	1 382,98	1 391,00	1 399,02	1 407,02	1 415,05	1 423,07
775	1 309,92	1 317,94	1 325,96	1 333,99	1 342,01	1 350,03	1 358,06	1 366,08	1 374,09	1 382,12	1 390,12	1 398,14	1 406,16	1 414,19	1 422,20	1 430,23
805	1 317,08	1 325,11	1 333,13	1 341,15	1 349,16	1 357,20	1 365,19	1 373,21	1 381,24	1 389,26	1 397,25	1 405,29	1 413,30	1 421,33	1 429,35	1 437,37
835	1 324,24	1 332,27	1 340,28	1 348,27	1 356,29	1 364,31	1 372,33	1 380,36	1 388,38	1 396,40	1 404,43	1 412,44	1 420,46	1 428,47	1 436,49	1 444,51
865	1 331,36	1 339,38	1 347,41	1 355,43	1 363,45	1 371,48	1 379,50	1 387,51	1 395,55	1 403,54	1 411,56	1 419,59	1 427,61	1 435,63	1 443,66	1 451,65
895	1 338,53	1 346,55	1 354,57	1 362,60	1 370,62	1 378,63	1 386,63	1 394,64	1 402,66	1 410,68	1 418,71	1 426,73	1 434,75	1 442,78	1 450,79	1 458,81
925	1 345,69	1 353,70	1 361,70	1 369,71	1 377,73	1 385,76	1 393,78	1 401,80	1 409,83	1 417,85	1 425,87	1 433,90	1 441,89	1 449,91	1 457,93	1 465,96
955	1 352,82	1 360,83	1 368,85	1 376,87	1 384,90	1 392,92	1 400,94	1 408,97	1 416,98	1 424,98	1 433,01	1 441,03	1 449,03	1 457,06	1 465,08	1 473,10
985	1 359,98	1 367,99	1 376,02	1 384,04	1 392,05	1 400,03	1 408,06	1 416,08	1 424,10	1 432,13	1 440,15	1 448,17	1 456,20	1 464,22	1 472,24	1 480,24
1015	1 367,12	1 375,14	1 383,13	1 391,16	1 399,18	1 407,20	1 415,22	1 423,25	1 431,27	1 439,29	1 447,32	1 455,33	1 463,33	1 471,35	1 479,38	1 487,40
1045	1 374,25	1 382,28	1 390,30	1 398,33	1 406,34	1 414,37	1 422,39	1 430,41	1 438,41	1 446,41	1 454,43	1 462,45	1 470,48	1 478,50	1 486,52	1 494,55
1075	1 381,66	1 389,76	1 397,84	1 405,95	1 414,06	1 422,17	1 430,27	1 438,39	1 446,49	1 454,60	1 462,71	1 470,81	1 478,89	1 486,99	1 495,11	1 503,21
1105	1 388,86	1 396,97	1 405,08	1 413,19	1 421,29	1 429,41	1 437,51	1 445,62	1 453,70	1 461,79	1 469,90	1 478,00	1 486,12	1 494,22	1 502,33	1 510,44

Modèle	OUVRAGE monté d'usine, option		
	Désignation	Prix € H.T. 54T	
FDCB	Contact début et fin de course bipolaire	U	283,46

Codes et combinaisons possibles :

E O U 0 1 L H 1 1 : OUVRAGE + FDCU + VD24, ouvrant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 1 L H 1 2 : OUVRAGE + FDCU + VD48, ouvrant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 1 L H 1 3 : OUVRAGE + FDCU + VM24, ouvrant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 1 L H 1 4 : OUVRAGE + FDCU + VM48, ouvrant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course unipolaire

E O U 0 1 L H 2 1 : OUVRAGE + FDCB + VD24, ouvrant avec bobine à émission 24V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 1 L H 2 2 : OUVRAGE + FDCB + VD48, ouvrant avec bobine à émission 48V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 1 L H 2 3 : OUVRAGE + FDCB + VM24, ouvrant avec bobine à rupture 24V et contact début et fin de course bipolaire

E O U 0 1 L H 2 4 : OUVRAGE + FDCB + VM48, ouvrant avec bobine à rupture 48V et contact début et fin de course bipolaire

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	EASY KAP, pré-cadre à sceller															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T. 54R															
385	46,02	46,49	46,98	47,44	47,95	48,46	48,91	53,54	54,00	54,47	54,97	55,46	55,95	56,45	63,40	63,86
415	46,32	46,80	47,25	47,74	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	55,28	55,76	62,75	63,21	63,68	64,17
445	46,61	47,06	47,55	48,05	48,54	53,14	53,62	54,13	54,59	55,06	55,57	62,52	63,05	63,49	63,97	64,45
475	46,88	47,35	47,83	48,37	48,82	53,43	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	63,29	63,78	72,76	73,29
505	47,18	47,62	48,14	48,64	53,24	53,72	54,22	54,70	61,64	62,15	62,65	63,12	63,58	72,58	73,07	73,55
535	47,44	47,95	48,46	53,05	53,54	54,00	54,47	54,97	61,95	62,41	62,91	63,40	72,41	72,86	73,38	73,85
565	47,74	48,24	48,73	53,31	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,75	63,21	72,19	72,68	73,18	73,64	82,51
595	48,05	48,54	53,14	53,62	54,13	54,59	61,55	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	73,48	82,36	82,81
625	48,37	48,82	53,43	53,90	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,30	72,76	73,29	82,17	82,65	83,10
655	48,64	49,11	53,72	54,22	54,70	61,64	62,15	62,65	71,62	72,11	72,58	73,07	81,92	82,43	82,89	91,84
685	48,91	53,54	54,00	54,47	61,46	61,95	62,41	62,91	71,94	72,41	72,86	81,74	82,26	82,74	91,65	92,11
715	53,33	53,82	54,32	54,77	61,73	62,22	62,75	71,71	72,19	72,68	81,54	82,02	82,51	91,46	91,94	92,43
745	53,66	54,13	54,59	55,06	62,04	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27
775	53,94	54,39	54,87	61,84	62,32	62,83	71,80	72,30	72,76	81,64	82,17	82,65	91,56	92,02	92,51	99,54
805	54,29	54,71	55,18	62,15	62,65	63,12	72,11	72,58	81,43	81,92	82,43	91,36	91,84	92,33	99,35	99,82
835	54,59	55,02	55,46	62,41	62,91	71,94	72,41	72,86	81,74	82,26	91,19	91,65	92,11	99,17	99,64	100,14
865	54,89	55,35	62,22	62,75	63,21	72,19	72,68	81,54	82,02	82,51	91,46	91,94	98,97	99,45	99,89	111,08
895	55,24	62,13	62,52	63,05	72,02	72,48	72,95	81,83	82,36	91,27	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38
925	62,00	62,41	62,85	63,29	72,30	72,76	81,64	82,17	82,65	91,56	92,02	99,08	99,54	110,72	111,17	111,70
955	62,30	62,75	63,18	63,58	72,58	73,07	81,92	82,43	91,36	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67
985	62,65	63,07	63,47	72,41	72,86	73,38	82,26	82,74	91,65	92,11	99,17	99,64	110,80	111,27	122,42	122,94
1015	62,93	63,36	72,28	72,70	73,18	82,02	82,51	91,46	91,94	92,43	99,45	99,89	111,08	111,61	122,77	123,22
1045	63,25	72,17	72,60	73,01	73,48	82,36	82,81	91,75	92,23	99,27	99,75	110,87	111,38	122,58	123,03	134,18
1075	72,08	72,48	72,91	73,36	73,76	82,65	83,10	92,02	92,51	99,54	100,02	111,17	111,70	122,84	123,32	134,47
1105	72,39	72,80	73,26	73,67	82,43	82,89	91,84	92,33	99,35	99,82	110,96	111,50	122,67	123,15	134,29	134,79

Code :

E E S Y K A P 0 L L L L H H H H : EASY KAP, pré-cadre à sceller

Modèles	OUVRAGE, accessoires (kits)			
	Code	Désignation	Prix € H.T. 54U	
FDCU	EOGE0300K	Contact début et fin de course unipolaire	U	229,46
FDCB	EOGE0600K	Contact début et fin de course bipolaire	U	283,48
VD24	EOGE0010K	Bobine à émission 24V	U	198,17
VD48	EOGE0020K	Bobine à émission 48V	U	198,17
VM24	EOGE0030K	Bobine à rupture 24V	U	198,17
VM48	EOGE0040K	Bobine à rupture 48V	U	198,17

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

GHOL (Tarifs p. 456 à 461)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau fixe, fixation par vis non-apparentes (GHOLF)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable, fixation par vis non-apparentes (GHOLD)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHOLD-CP)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier, fixation par vis non-apparentes (GHOLC-CP)

Utilisation

- Habillage des ouvrants de façade OUVRAGE
- Montage mural en applique
- Longueur : Minimum = 300 ; Maximum = 1 200 mm, Multiple de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 200 ; Maximum = 1 000 mm, Multiple de 50 mm
- Surface libre supérieure à 90% de la surface du volet

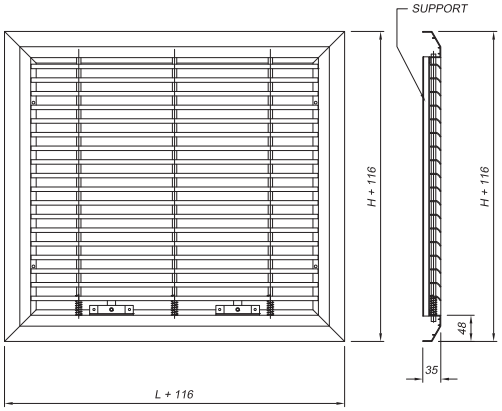
Composition

- Cadre périphérique en aluminium
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe (GHOLF)
- Noyau démontable par système à ressort (GHOLD)
- Noyau démontable par système a ressort avec fermeture carre pompier 4 mm (GHOLD-CP)
- Noyau sur charnière (a gauche en standard, a droite sur demande) avec fermeture carre pompier 4 mm (GHOLC-CP)
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre (4 vis pour H ≤ 835 ou 6 vis pour H ≥ 865, non fournies)

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010

Caractéristiques dimensionnelles



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHOLF / GHOLD, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau fixe ou démontable															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	130,15	136,21	142,26	148,31	163,74	180,97	187,01	207,58	216,16	222,21	234,50	240,56	246,60	252,65	259,69	265,75
415	135,34	141,70	148,00	154,30	170,04	187,57	193,87	215,17	224,00	230,31	242,90	249,26	255,56	261,85	269,20	275,49
445	144,35	151,28	158,12	174,43	181,28	199,31	206,22	231,24	238,08	251,24	258,15	265,01	271,84	279,76	286,61	293,46
475	149,61	156,71	173,32	180,41	187,57	205,92	215,54	238,82	252,22	259,39	266,55	273,64	281,80	288,95	296,12	303,28
505	154,79	162,20	179,06	186,46	193,87	212,46	222,40	246,36	260,06	267,47	274,88	282,35	290,75	298,16	305,63	313,03
535	159,98	177,09	184,79	192,45	200,18	221,60	229,26	260,18	267,90	275,62	283,28	291,98	299,70	307,41	315,07	322,80
565	165,17	182,58	190,53	198,51	206,48	228,15	236,11	267,78	275,74	283,71	291,67	300,68	308,65	316,62	324,57	332,55
595	195,41	203,94	212,46	220,99	232,03	251,72	266,55	299,02	307,54	316,07	325,57	334,15	342,67	351,20	359,71	368,24
625	201,04	209,87	218,69	230,00	238,76	265,06	273,82	307,29	316,07	325,88	334,71	343,48	352,30	361,07	369,90	384,96
655	206,71	215,80	224,86	236,48	245,54	272,10	281,17	315,56	324,65	334,71	343,78	352,85	361,94	371,00	380,09	395,46
685	216,72	226,35	238,45	248,08	264,01	284,82	294,45	330,50	341,18	350,76	360,39	370,02	379,66	389,28	405,22	414,85
715	222,34	232,28	244,69	254,56	270,81	291,86	301,79	338,77	349,71	359,58	369,52	379,40	389,35	399,23	415,41	425,35
745	228,02	240,74	250,93	267,34	277,54	298,90	309,08	348,04	358,24	368,42	378,60	388,80	398,97	415,47	425,66	435,78
775	236,22	246,66	263,39	273,89	284,32	305,93	317,42	356,32	366,82	377,25	387,68	398,18	414,91	425,35	435,83	446,28
805	241,84	252,58	269,64	280,37	291,11	313,03	324,77	364,59	375,33	386,08	396,82	407,55	424,54	435,28	446,03	456,76
835	247,52	264,81	275,87	286,86	297,85	321,05	332,12	372,86	383,85	394,90	405,89	423,17	434,24	445,23	456,22	467,27
865	253,20	270,81	282,04	293,34	304,64	328,09	339,40	381,13	392,43	403,73	414,97	432,57	443,86	455,17	466,40	477,70
895	265,19	276,73	288,28	299,81	312,42	335,20	346,74	389,41	400,95	412,50	430,41	441,95	453,50	465,04	476,65	488,20
925	270,81	282,65	294,52	307,36	319,21	342,24	354,03	397,69	409,53	427,63	439,48	451,34	463,13	474,98	486,84	498,68
955	276,48	288,58	300,74	313,84	326,00	349,28	361,38	405,96	418,06	436,46	448,55	460,66	472,82	484,92	497,02	509,12
985	281,67	294,08	307,49	319,89	332,30	355,88	368,24	413,67	432,39	444,73	457,15	469,55	481,90	494,31	506,71	519,13
1015	286,92	299,58	314,27	325,94	338,60	362,42	375,15	421,45	446,64	453,07	465,73	478,38	491,03	503,69	516,40	529,06
1045	292,10	305,08	321,05	331,99	344,89	369,03	382,00	429,17	460,97	461,34	474,31	487,27	500,17	513,14	526,04	539,01
1075	297,29	310,57	327,86	338,05	351,20	375,63	388,85	436,89	475,29	469,61	482,89	496,16	509,31	522,59	535,67	548,95
1105	302,48	316,07	334,64	344,09	357,49	382,25	395,71	444,61	489,62	477,88	491,47	505,06	518,45	532,03	545,31	558,88

Codes et combinaisons possibles :

E G H O L F 0 0 F L H : GHOLF, finition aluminium anodisé, noyau fixe

E G H O L D 0 0 F L H : GHOLD, finition aluminium anodisé, noyau démontable

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHOLF / GHOLD, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau fixe ou démontable															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	190,25	201,65	213,12	224,60	246,40	270,16	281,66	309,09	323,35	334,76	353,17	364,58	376,05	387,53	400,09	411,58
415	198,72	210,81	222,90	234,99	257,41	281,80	293,89	322,47	337,27	349,37	368,38	380,47	392,56	404,65	417,82	429,90
445	211,42	224,46	237,44	260,80	273,85	299,17	312,15	345,16	358,19	378,08	391,13	404,11	417,14	431,27	444,24	457,28
475	219,92	233,57	257,61	271,19	284,84	310,78	327,15	358,52	379,05	392,70	406,34	419,93	434,73	448,32	461,96	475,63
505	228,48	242,73	267,32	281,59	295,84	322,40	339,45	371,85	393,04	407,30	421,56	435,82	451,17	465,43	479,70	493,95
535	236,96	262,22	277,11	291,97	306,84	336,80	351,68	392,16	407,03	421,89	436,77	452,79	467,68	482,55	497,42	512,29
565	245,46	271,33	286,81	302,36	317,84	348,41	363,90	405,46	420,95	436,51	451,99	468,63	484,11	499,59	515,15	530,63
595	281,52	297,94	314,39	330,82	350,04	378,77	402,06	444,85	461,29	477,72	495,31	511,75	528,12	544,54	560,99	577,43
625	290,55	307,59	324,65	344,48	361,51	397,78	414,84	458,98	476,03	494,22	511,28	528,31	545,37	562,49	579,53	603,51
655	299,58	317,24	334,90	355,34	373,07	409,94	427,60	473,10	490,83	509,58	527,31	544,96	562,62	580,34	598,00	622,59
685	313,31	331,91	353,30	371,91	397,44	428,35	446,96	494,64	514,33	532,93	551,55	570,16	588,77	607,39	632,91	651,51
715	322,33	341,55	363,55	382,78	408,93	440,51	459,73	508,75	529,14	548,35	567,58	586,80	606,02	625,23	651,38	670,68
745	331,37	353,98	373,88	400,64	420,48	452,60	472,50	523,98	543,88	563,71	583,55	603,44	623,28	650,03	669,93	689,75
775	343,18	363,63	391,06	411,51	432,02	464,74	486,35	538,10	558,61	579,06	599,57	620,08	647,44	667,88	688,40	708,91
805	352,22	373,28	401,31	422,44	443,49	476,91	499,12	552,23	573,35	594,47	615,60	636,65	664,69	685,82	706,87	728,00
835	361,19	389,83	411,58	433,31	455,04	490,16	511,89	566,35	588,08	609,83	631,55	660,21	681,95	703,67	725,42	747,14
865	370,21	399,48	421,83	444,18	466,58	502,31	524,65	580,48	602,89	625,23	647,57	676,85	699,19	721,54	743,89	766,24
895	386,17	409,13	432,15	455,11	479,22	514,47	537,42	594,61	617,64	640,59	670,47	693,42	716,45	739,40	762,36	785,38
925	395,20	418,78	442,40	467,13	490,70	526,62	550,19	608,80	632,37	662,87	686,50	710,06	733,70	757,27	780,90	804,47
955	404,25	428,49	452,67	477,99	502,24	538,78	562,96	622,93	647,11	678,28	702,47	726,71	750,95	775,12	799,38	823,62
985	411,85	436,57	462,44	487,17	511,89	548,96	573,69	634,75	666,40	691,18	715,90	740,62	765,41	790,14	814,86	839,58
1015	419,39	444,66	472,16	496,34	521,59	559,16	584,35	646,63	685,75	704,08	729,35	754,62	779,88	805,08	830,34	855,60
1045	426,99	452,79	481,94	505,44	531,24	569,27	595,09	658,52	705,03	717,00	742,73	768,54	794,28	820,09	845,84	871,63
1075	434,60	460,95	491,72	514,53	540,89	579,39	605,81	670,41	724,33	729,90	756,10	782,46	808,67	835,09	861,32	887,66
1105	442,20	469,10	501,49	523,64	550,54	589,52	616,54	682,29	743,61	742,79	769,49	796,39	823,08	850,10	876,80	903,69

Codes et combinaisons possibles :

E G H O L F 0 0 B L H : GHOLF, finition RAL 9010, noyau fixe

E G H O L D 0 0 B L H : GHOLD, finition RAL 9010, noyau démontable

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHOLD-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	130,15	136,21	142,26	148,31	163,74	180,97	187,01	207,58	216,16	222,21	234,50	240,56	246,60	252,65	259,69	265,75
415	135,34	141,70	148,00	154,30	170,04	187,57	193,87	215,17	224,00	230,31	242,90	249,26	255,56	261,85	269,20	275,49
445	144,35	151,28	158,12	174,43	181,28	199,31	206,22	231,24	238,08	251,24	258,15	265,01	271,84	279,76	286,61	293,46
475	149,61	156,71	173,32	180,41	187,57	205,92	215,54	238,82	252,22	259,39	266,55	273,64	281,80	288,95	296,12	303,28
505	154,79	162,20	179,06	186,46	193,87	212,46	222,40	246,36	260,06	267,47	274,88	282,35	290,75	298,16	305,63	313,03
535	159,98	177,09	184,79	192,45	200,18	221,60	229,26	260,18	267,90	275,62	283,28	291,98	299,70	307,41	315,07	322,80
565	165,17	182,58	190,53	198,51	206,48	228,15	236,11	267,78	275,74	283,71	291,67	300,68	308,65	316,62	324,57	332,55
595	195,41	203,94	212,46	220,99	232,03	251,72	266,55	299,02	307,54	316,07	325,57	334,15	342,67	351,20	359,71	368,24
625	201,04	209,87	218,69	230,00	238,76	265,06	273,82	307,29	316,07	325,88	334,71	343,48	352,30	361,07	369,90	384,96
655	206,71	215,80	224,86	236,48	245,54	272,10	281,17	315,56	324,65	334,71	343,78	352,85	361,94	371,00	380,09	395,46
685	216,72	226,35	238,45	248,08	264,01	284,82	294,45	330,50	341,18	350,76	360,39	370,02	379,66	389,28	405,22	414,85
715	222,34	232,28	244,69	254,56	270,81	291,86	301,79	338,77	349,71	359,58	369,52	379,40	389,35	399,23	415,41	425,35
745	228,02	240,74	250,93	267,34	277,54	298,90	309,08	348,04	358,24	368,42	378,60	388,80	398,97	415,47	425,66	435,78
775	236,22	246,66	263,39	273,89	284,32	305,93	317,42	356,32	366,82	377,25	387,68	398,18	414,91	425,35	435,83	446,28
805	241,84	252,58	269,64	280,37	291,11	313,03	324,77	364,59	375,33	386,08	396,82	407,55	424,54	435,28	446,03	456,76
835	247,52	264,81	275,87	286,86	297,85	321,05	332,12	372,86	383,85	394,90	405,89	423,17	434,24	445,23	456,22	467,27
865	253,20	270,81	282,04	293,34	304,64	328,09	339,40	381,13	392,43	403,73	414,97	432,57	443,86	455,17	466,40	477,70
895	265,19	276,73	288,28	299,81	312,42	335,20	346,74	389,41	400,95	412,50	430,41	441,95	453,50	465,04	476,65	488,20
925	270,81	282,65	294,52	307,36	319,21	342,24	354,03	397,69	409,53	427,63	439,48	451,34	463,13	474,98	486,84	498,68
955	276,48	288,58	300,74	313,84	326,00	349,28	361,38	405,96	418,06	436,46	448,55	460,66	472,82	484,92	497,02	509,12
985	281,67	294,08	307,49	319,89	332,30	355,88	368,24	413,67	432,39	444,73	457,15	469,55	481,90	494,31	506,71	519,13
1015	286,92	299,58	314,27	325,94	338,60	362,42	375,15	421,45	446,64	453,07	465,73	478,38	491,03	503,69	516,40	529,06
1045	292,10	305,08	321,05	331,99	344,89	369,03	382,00	429,17	460,97	461,34	474,31	487,27	500,17	513,14	526,04	539,01
1075	297,29	310,57	327,86	338,05	351,20	375,63	388,85	436,89	475,29	469,61	482,89	496,16	509,31	522,59	535,67	548,95
1105	302,48	316,07	334,64	344,09	357,49	382,25	395,71	444,61	489,62	477,88	491,47	505,06	518,45	532,03	545,31	558,88

Code :

E G H O L D 0 1 F L H : GHOLD-CP, finition aluminium anodisé, noyau démontable avec carré pompier

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHOLD-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier														
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	190,25	201,65	213,12	224,60	246,40	270,16	281,66	309,09	323,35	334,76	353,17	364,58	376,05	387,53	400,09	411,58
415	198,72	210,81	222,90	234,99	257,41	281,80	293,89	322,47	337,27	349,37	368,38	380,47	392,56	404,65	417,82	429,90
445	211,42	224,46	237,44	260,80	273,85	299,17	312,15	345,16	358,19	378,08	391,13	404,11	417,14	431,27	444,24	457,28
475	219,92	233,57	257,61	271,19	284,84	310,78	327,15	358,52	379,05	392,70	406,34	419,93	434,73	448,32	461,96	475,63
505	228,48	242,73	267,32	281,59	295,84	322,40	339,45	371,85	393,04	407,30	421,56	435,82	451,17	465,43	479,70	493,95
535	236,96	262,22	277,11	291,97	306,84	336,80	351,68	392,16	407,03	421,89	436,77	452,79	467,68	482,55	497,42	512,29
565	245,46	271,33	286,81	302,36	317,84	348,41	363,90	405,46	420,95	436,51	451,99	468,63	484,11	499,59	515,15	530,63
595	281,52	297,94	314,39	330,82	350,04	378,77	402,06	444,85	461,29	477,72	495,31	511,75	528,12	544,54	560,99	577,43
625	290,55	307,59	324,65	344,48	361,51	397,78	414,84	458,98	476,03	494,22	511,28	528,31	545,37	562,49	579,53	603,51
655	299,58	317,24	334,90	355,34	373,07	409,94	427,60	473,10	490,83	509,58	527,31	544,96	562,62	580,34	598,00	622,59
685	313,31	331,91	353,30	371,91	397,44	428,35	446,96	494,64	514,33	532,93	551,55	570,16	588,77	607,39	632,91	651,51
715	322,33	341,55	363,55	382,78	408,93	440,51	459,73	508,75	529,14	548,35	567,58	586,80	606,02	625,23	651,38	670,68
745	331,37	353,98	373,88	400,64	420,48	452,60	472,50	523,98	543,88	563,71	583,55	603,44	623,28	650,03	669,93	689,75
775	343,18	363,63	391,06	411,51	432,02	464,74	486,35	538,10	558,61	579,06	599,57	620,08	647,44	667,88	688,40	708,91
805	352,22	373,28	401,31	422,44	443,49	476,91	499,12	552,23	573,35	594,47	615,60	636,65	664,69	685,82	706,87	728,00
835	361,19	389,83	411,58	433,31	455,04	490,16	511,89	566,35	588,08	609,83	631,55	660,21	681,95	703,67	725,42	747,14
865	370,21	399,48	421,83	444,18	466,58	502,31	524,65	580,48	602,89	625,23	647,57	676,85	699,19	721,54	743,89	766,24
895	386,17	409,13	432,15	455,11	479,22	514,47	537,42	594,61	617,64	640,59	670,47	693,42	716,45	739,40	762,36	785,38
925	395,20	418,78	442,40	467,13	490,70	526,62	550,19	608,80	632,37	662,87	686,50	710,06	733,70	757,27	780,90	804,47
955	404,25	428,49	452,67	477,99	502,24	538,78	562,96	622,93	647,11	678,28	702,47	726,71	750,95	775,12	799,38	823,62
985	411,85	436,57	462,44	487,17	511,89	548,96	573,69	634,75	666,40	691,18	715,90	740,62	765,41	790,14	814,86	839,58
1015	419,39	444,66	472,16	496,34	521,59	559,16	584,35	646,63	685,75	704,08	729,35	754,62	779,88	805,08	830,34	855,60
1045	426,99	452,79	481,94	505,44	531,24	569,27	595,09	658,52	705,03	717,00	742,73	768,54	794,28	820,09	845,84	871,63
1075	434,60	460,95	491,72	514,53	540,89	579,39	605,81	670,41	724,33	729,90	756,10	782,46	808,67	835,09	861,32	887,66
1105	442,20	469,10	501,49	523,64	550,54	589,52	616,54	682,29	743,61	742,79	769,49	796,39	823,08	850,10	876,80	903,69

Code :

E G H O L D 0 1 B L H : GHOLD-CP, finition RAL 9010, noyau démontable avec carré pompier

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	GHOLC-CP, grille d'habillage, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	208,25	217,94	227,62	237,29	262,00	289,55	299,23	332,13	345,87	355,53	375,21	384,89	394,57	404,26	415,51	425,19
415	216,56	226,72	236,80	246,89	272,08	300,12	310,20	344,27	358,41	368,49	388,65	398,82	408,90	418,97	430,73	440,80
445	230,98	242,04	253,00	279,09	290,04	318,90	329,97	369,97	380,93	401,99	413,04	424,01	434,97	447,61	458,57	469,55
475	239,37	250,73	277,31	288,66	300,12	329,47	344,87	382,13	403,56	415,02	426,48	437,83	450,88	462,33	473,80	485,26
505	247,67	259,53	286,50	298,35	310,20	339,94	355,85	394,18	416,10	427,96	439,81	451,76	465,20	477,04	489,02	500,86
535	255,97	283,34	295,67	307,94	320,28	354,56	366,82	416,28	428,64	440,99	453,25	467,18	479,52	491,87	504,13	516,48
565	264,27	292,13	304,86	317,62	330,36	365,03	377,77	428,45	441,19	453,94	466,68	481,09	493,84	506,60	519,32	532,08
595	312,66	326,32	339,94	353,58	371,25	402,76	426,48	478,45	492,07	505,70	520,91	534,64	548,28	561,92	575,54	589,18
625	321,66	335,79	349,90	367,99	382,01	424,09	438,12	491,67	505,70	521,41	535,52	549,56	563,68	577,71	591,85	615,95
655	330,74	345,27	359,79	378,37	392,88	435,36	449,89	504,91	519,44	535,52	550,05	564,57	579,11	593,61	608,15	632,74
685	346,74	362,16	381,53	396,93	422,43	455,72	471,13	528,80	545,90	561,22	576,63	592,03	607,45	622,86	648,36	663,75
715	355,73	371,65	391,49	407,30	433,30	466,98	482,88	542,05	559,55	575,35	591,25	607,05	622,96	638,77	664,65	680,55
745	364,84	385,18	401,49	427,75	444,06	478,25	494,53	556,87	573,18	589,46	605,77	622,07	638,37	664,75	681,06	697,25
775	377,97	394,66	421,43	438,23	454,93	489,50	507,88	570,12	586,92	603,60	620,30	637,10	663,87	680,55	697,34	714,05
805	386,95	404,14	431,42	448,61	465,78	500,86	519,63	583,35	600,54	617,73	634,92	652,09	679,27	696,44	713,66	730,83
835	396,04	423,70	441,40	458,97	476,56	513,70	531,39	596,60	614,17	631,85	649,43	677,10	694,77	712,36	729,94	747,63
865	405,14	433,30	451,27	469,34	487,44	524,95	543,05	609,81	627,91	645,98	663,96	692,11	710,18	728,27	746,26	764,33
895	424,30	442,77	461,23	479,72	499,88	536,33	554,80	623,06	641,53	660,00	688,66	707,13	725,60	744,08	762,65	781,13
925	433,30	452,25	471,23	491,77	510,73	547,59	566,46	636,30	655,26	684,21	703,16	722,14	741,00	759,98	778,95	797,91
955	442,37	461,74	481,21	502,15	521,59	558,85	578,21	649,54	668,90	698,35	717,69	737,06	756,52	775,87	795,23	814,59
985	450,67	470,52	491,98	511,82	531,67	569,42	589,18	661,89	691,81	711,58	731,43	751,29	771,05	790,89	810,75	830,62
1015	459,08	479,34	502,84	521,51	541,75	579,89	600,24	674,34	714,63	724,91	745,17	765,41	785,67	805,92	826,26	846,51
1045	467,37	488,12	513,70	531,19	551,84	590,46	611,22	686,68	737,55	738,15	758,89	779,63	800,29	821,03	841,67	862,42
1075	475,67	496,92	524,58	540,87	561,92	601,02	622,16	699,03	760,47	751,39	772,63	793,85	814,91	836,14	857,08	878,33
1105	483,96	505,70	535,44	550,56	571,99	611,59	633,14	711,38	783,40	764,61	786,35	808,10	829,53	851,25	872,50	894,22

Codes et combinaisons possibles :

E G H O L C 0 1 F L H : GHOLC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à droite)

E G H O L C 1 1 F L H : GHOLC-CP, finition aluminium anodisé, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier (ouverture à gauche)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	GHOLC-CP, grille d'habillage, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carré pompier															
	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	Prix € H.T.															54T
385	304,39	322,65	341,00	359,37	394,24	432,27	450,66	494,55	517,37	535,62	565,09	583,34	601,69	620,07	640,16	658,53
415	317,96	337,31	356,64	375,99	411,86	450,88	470,22	515,95	539,65	559,00	589,42	608,77	628,11	647,45	668,53	687,86
445	338,28	359,16	379,91	417,29	438,17	478,68	499,43	552,26	573,11	604,95	625,81	646,58	667,43	690,04	710,79	731,64
475	351,87	373,72	412,19	433,91	455,76	497,26	523,44	573,66	606,48	628,33	650,15	671,90	695,59	717,32	739,15	761,01
505	365,57	388,38	427,72	450,54	473,37	515,84	543,12	594,96	628,87	651,67	674,50	697,32	721,88	744,69	767,52	790,33
535	379,14	419,56	443,38	467,16	490,96	538,88	562,68	627,45	651,24	675,03	698,85	724,48	748,28	772,08	795,88	819,67
565	392,73	434,13	458,90	483,78	508,55	557,47	582,25	648,73	673,52	698,41	723,19	749,81	774,59	799,35	824,24	849,01
595	450,44	476,73	503,02	529,32	560,07	606,04	643,31	711,75	738,06	764,37	792,52	818,82	845,00	871,28	897,58	923,89
625	464,87	492,16	519,44	551,17	578,43	636,47	663,74	734,37	761,65	790,76	818,05	845,31	872,59	899,98	927,26	965,61
655	479,34	507,60	535,85	568,54	596,91	655,91	684,18	756,97	785,34	815,32	843,70	871,94	900,19	928,56	956,80	996,15
685	501,28	531,06	565,30	595,06	635,92	685,37	715,15	791,43	822,94	852,70	882,48	912,26	942,03	971,82	1 012,66	1 042,44
715	515,73	546,50	581,71	612,45	654,29	704,82	735,57	814,01	846,62	877,37	908,13	938,88	969,63	1 000,39	1 042,21	1 073,09
745	530,19	566,36	598,20	641,04	672,76	724,17	756,01	838,38	870,22	901,95	933,67	965,51	997,24	1 040,05	1 071,89	1 103,62
775	549,10	581,80	625,70	658,41	691,23	743,60	778,17	860,96	893,78	926,50	959,32	992,13	1 035,90	1 068,62	1 101,44	1 134,25
805	563,55	597,24	642,11	675,91	709,60	763,06	798,59	883,56	917,36	951,17	984,96	1 018,64	1 063,52	1 097,32	1 131,01	1 164,79
835	577,90	623,75	658,53	693,29	728,07	784,25	819,03	906,18	940,94	975,72	1 010,48	1 056,34	1 091,12	1 125,89	1 160,67	1 195,43
865	592,34	639,19	674,92	710,69	746,54	803,70	839,44	928,77	964,64	1 000,39	1 036,13	1 082,97	1 118,72	1 154,48	1 190,21	1 225,97
895	617,88	654,60	691,46	728,19	766,76	823,15	859,87	951,38	988,22	1 024,94	1 072,76	1 109,48	1 146,32	1 183,05	1 219,79	1 256,63
925	632,33	670,04	707,86	747,42	785,12	842,60	880,31	974,09	1 011,79	1 060,59	1 098,41	1 136,12	1 173,93	1 211,63	1 249,45	1 287,15
955	646,79	685,59	724,28	764,79	803,59	862,06	900,74	996,69	1 035,39	1 085,26	1 123,95	1 162,74	1 201,51	1 240,20	1 279,00	1 317,79
985	658,96	698,52	739,92	779,47	819,03	878,34	917,90	1 015,61	1 066,23	1 105,89	1 145,45	1 185,00	1 224,67	1 264,23	1 303,77	1 343,33
1015	671,02	711,45	755,46	794,15	834,56	894,66	934,97	1 034,63	1 097,20	1 126,54	1 166,97	1 207,41	1 247,81	1 288,14	1 328,54	1 368,97
1045	683,18	724,48	771,10	808,70	850,00	910,85	952,14	1 053,64	1 128,07	1 147,20	1 188,36	1 229,67	1 270,86	1 312,14	1 353,34	1 394,62
1075	695,35	737,52	786,76	823,27	865,42	927,04	969,30	1 072,65	1 158,92	1 167,84	1 209,77	1 251,93	1 293,90	1 336,15	1 378,11	1 420,28
1105	707,53	750,56	802,39	837,83	880,86	943,23	986,47	1 091,67	1 189,79	1 188,47	1 231,20	1 274,22	1 316,92	1 360,16	1 402,88	1 445,91

Codes et combinaisons possibles :

E G H O L C 0 1 B L H : GHOLC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carre pompier (ouverture a droite)

E G H O L C 1 1 B L H : GHOLC-CP, finition RAL 9010, noyau sur charnière avec fermeture carre pompier (ouverture a gauche)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AIRLAM V2 (Tarifs p. 464 et 465)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ouvrant de façade à lames horizontales
- Conforme aux normes NF-S 61-937-1 et NF-S 61-937-8

Utilisation

- Utilisé en désenfumage pour l'amenée d'air dans les ERP, habitat collectif et IGH
- Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) télécommandés utilisés pour l'introduction d'air neuf en façade extérieure
- Installation verticale (de 0 à +30° par rapport à la verticale) uniquement
- Montage sur mur rideau ou mur béton

Accessoires

- Pré-cadre à sceller (livré séparément)
- Kit pour l'isolation des lames (K = 1,55 W/m²/K)
- Grille d'habillage **LAMAIR** (livrée séparément)

Composition

- Cadre et lames en aluminium
- Lames synchronisées par une tringlerie
- Dépassement des lames de 140 mm
- Déclenchement électromagnétique
- Réarmement manuel par poignée

Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010

Options

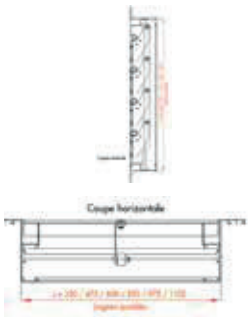
- Contact de position, fin de course unipolaire
- Contacts de position additionnels, début et fin de course unipolaire
- Déclencheur à émission
  - Tension d'utilisation : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance nominale : 3,5 W
- Déclencheur à rupture
  - Tension d'utilisation : DC 24V ou DC 48V
  - Puissance nominale : 1,6 W
- Vérin pneumatique
  - Pression de service 4 ≤ Ps 20 bars sur réseau pneumatique ou cartouche CO2
- Vérin de réarmement électrique avec coffret d'alimentation
  - Tension d'alimentation vérin : DC 24V
  - Intensité d'utilisation vérin : 0,8A
  - Tension d'alimentation coffret : AC 230V

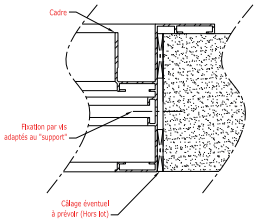
Conformité NF

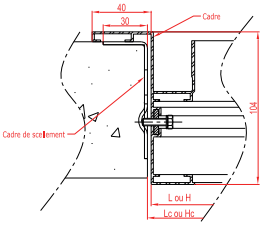
- Classification selon NF-S 61937-8
- Certificat N° SB 13 00 22 / SB 13 00 23 / SB 13 00 24 / SB 13 00 25

Caractéristiques dimensionnelles

(Ln + 80) x (Hn + 80) = Cotes hors tout de l'ouvrant de façade
(Ln + 5) x (Hn + 5) = Cotes de réservation sans pré-cadre de scellement
(Ln + 20) x (Hn + 20= = Cotes de réservation avec précadre de scellement







Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tableau de sélection

H (mm)	Nombre de lames		Ouvrant de façade standard L (mm)								
			330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
350	2	SGO	-	0,12	0,16	0,19	0,23	0,27	0,3	0,34	0,38
		475	3	8,14 / -	11,06 / -	13,99 / -	16,92 / -	19,85 / -	22,78 / -	25,71 / -	28,36 / -
475	3	SGO	-	0,17	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,49	0,54
		725	5	12,68 / -	17,01 / -	21,34 / -	25,67 / -	29,99 / -	34,32 / -	38,65 / -	42,98 / -
600	4	SGO	0,15	0,23	0,29	0,36	0,43	0,5	0,56	0,63	0,7
		975	7	17,23 / 15,64	22,96 / 21,37	28,68 / 27,09	34,41 / 32,82	40,14 / 38,55	45,86 / 44,27	51,59 / 50,00	57,32 / 55,73
725	5	SGO	0,18	0,28	0,36	0,44	0,53	0,61	0,69	0,78	0,86
		1225	9	21,78 / 20,19	28,91 / 27,32	36,03 / 34,44	43,16 / 41,57	50,28 / 48,69	57,41 / 55,82	64,53 / 62,94	71,66 / 70,07
850	6	SGO	0,21	0,33	0,43	0,53	0,63	0,72	0,82	0,92	1,02
		SLC 1/2	16,44 / 16,44	26,33 / 24,74	34,85 / 33,26	43,38 / 41,79	51,90 / 50,31	60,42 / 58,83	68,95 / 67,36	77,47 / 75,88	86,00 / 84,40
975	7	SGO	0,25	0,38	0,5	0,61	0,72	0,84	0,95	1,07	1,18
		SLC 1/2	19,37 / 19,37	30,88 / 29,29	40,8 / 39,21	50,72 / 49,13	60,65 / 59,05	70,57 / 68,98	80,49 / 78,9	90,41 / 88,82	100,34 / 98,74
1100	8	SGO	0,28	0,43	0,56	0,69	0,82	0,95	1,08	1,21	1,34
		SLC 1/2	22,29 / 22,29	35,43 / 33,84	46,75 / 45,16	58,07 / 56,48	69,39 / 67,80	80,71 / 79,12	92,03 / 90,44	103,35 / 101,76	114,80 / 113,08
1225	9	SGO	0,32	0,49	0,63	0,78	0,92	1,07	1,21	1,36	-
		SLC 1/2	25,22 / 25,22	39,98 / 38,38	52,7 / 51,10	65,42 / 63,82	78,14 / 76,54	90,86 / 89,26	103,58 / 101,98	116,3 / 114,7	- / -
1350	10	SGO	0,35	0,54	0,7	0,86	1,02	1,18	1,34	1,51	-
		SLC 1/2	28,15 / 28,15	44,52 / 42,93	58,64 / 57,05	72,76 / 71,17	86,88 / 85,29	101,00 / 99,41	115,12 / 113,53	129,24 / 127,65	- / -

SGO : Surface géométrique en m² (uniquement en amenée d'air dans les cages d'escalier)
SLC 1 : Surface libre calculée en dm² pour un réarmement manuel - SLC 2 : Surface libre calculée en dm² pour un réarmement électrique

H (mm)	Nombre de lames		Ouvrant de façade isolé L (mm)								
			330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
350	2	SGO	-	0,12	0,16	0,19	0,23	0,27	0,3	0,34	0,38
		SLC 1/2	- / -	6,57 / -	9,00 / -	11,43 / -	13,86 / -	16,29 / -	18,72 / -	21,15 / -	23,58 / -
475	3	SGO	-	0,17	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,49	0,54
		SLC 1/2	- / -	10,46 / -	14,08 / -	17,71 / -	21,34 / -	24,96 / -	28,59 / -	32,21 / -	35,84 / -
600	4	SGO	0,15	0,23	0,29	0,36	0,43	0,5	0,56	0,63	0,7
		SLC 1/2	8,76 / 7,07	14,35 / 12,66	19,17 / 17,48	23,99 / 22,30	28,81 / 27,12	33,63 / 31,94	38,45 / 36,76	43,27 / 41,58	48,09 / 46,40
725	5	SGO	0,18	0,28	0,36	0,44	0,53	0,61	0,69	0,78	0,86
		SLC 1/2	11,26 / 9,57	18,24 / 16,55	24,25 / 22,56	30,27 / 28,58	36,28 / 34,60	42,30 / 40,61	48,32 / 46,63	54,33 / 52,64	60,35 / 58,66
850	6	SGO	0,21	0,33	0,43	0,53	0,63	0,72	0,82	0,92	1,02
		SLC 1/2	13,76 / 12,07	22,13 / 20,44	29,34 / 27,65	36,55 / 34,86	43,76 / 42,07	50,97 / 49,28	58,18 / 56,49	65,39 / 63,70	72,60 / 70,91
975	7	SGO	0,25	0,38	0,5	0,61	0,72	0,84	0,95	1,07	1,18
		SLC 1/2	16,26 / 14,58	26,01 / 24,33	34,42 / 32,73	42,83 / 41,14	51,23 / 49,54	59,64 / 57,95	68,04 / 66,36	76,45 / 74,76	84,86 / 83,17
1100	8	SGO	0,28	0,43	0,56	0,69	0,82	0,95	1,08	1,21	1,34
		SLC 1/2	18,77 / 17,08	29,90 / 28,22	39,50 / 37,82	49,11 / 47,42	58,71 / 57,02	68,31 / 66,62	77,91 / 76,22	87,51 / 85,82	97,11 / 95,42
1225	9	SGO	0,32	0,49	0,63	0,78	0,92	1,07	1,21	1,36	-
		SLC 1/2	21,27 / 19,58	33,79 / 32,10	44,59 / 42,90	55,38 / 53,70	66,18 / 64,49	76,98 / 75,29	87,77 / 86,08	98,57 / 96,88	- / -
1350	10	SGO	0,35	0,54	0,7	0,86	1,02	1,18	1,34	1,51	-
		SLC 1/2	23,77 / 22,08	37,68 / 35,99	49,67 / 47,98	61,66 / 59,98	73,65 / 71,97	85,65 / 83,96	97,64 / 95,95	109,63 / 107,94	- / -

SGO : Surface géométrique en m² (uniquement en amenée d'air dans les cages d'escalier)
SLC 1 : Surface libre calculée en dm² pour un réarmement manuel - SLC 2 : Surface libre calculée en dm² pour un réarmement électrique

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

H\L (mm)	AIRLAM V2 monté d'usine, finition aluminium naturel								
	330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
	Prix € H.T.								54T
350	-	600,39	625,38	634,24	644,50	660,70	679,84	697,48	712,22
475	-	619,49	651,87	659,24	671,00	688,67	715,16	735,74	753,40
600	551,84	565,07	607,75	613,62	626,87	645,97	676,88	700,42	721,01
725	575,36	590,06	641,57	644,50	659,24	673,95	718,11	743,09	766,63
850	601,84	616,53	676,88	656,30	694,55	718,11	760,76	788,70	816,69
975	628,33	643,07	712,22	712,22	726,91	754,89	803,44	832,86	865,23
1100	651,87	665,10	744,59	741,65	759,28	787,26	843,16	874,05	909,36
1225	679,84	696,03	784,31	778,42	797,57	828,42	890,23	922,62	-
1350	704,86	719,54	816,69	810,79	829,91	860,81	930,00	968,24	-

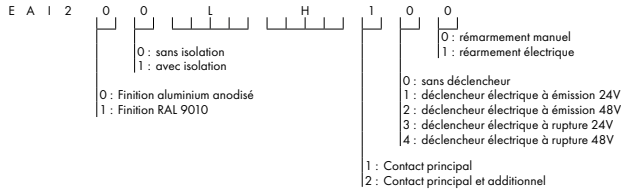
H\L (mm)	AIRLAM V2 monté d'usine, finition RAL 9010								
	330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
	Prix € H.T.								54T
350	-	750,51	781,73	792,78	805,64	825,85	849,79	871,86	890,26
475	-	774,36	814,82	824,05	838,76	860,85	893,93	919,66	941,74
600	689,78	706,33	759,68	767,03	783,60	807,46	846,09	875,53	901,27
725	719,22	737,57	801,97	805,64	824,05	842,44	897,63	928,86	958,28
850	752,30	770,67	846,09	820,35	868,17	897,63	950,97	985,90	1 020,87
975	785,41	803,82	890,26	890,26	908,63	943,61	1 004,31	1 041,08	1 081,55
1100	814,82	831,38	930,72	927,06	949,09	984,10	1 053,96	1 092,56	1 136,72
1225	849,79	870,04	980,39	973,01	996,92	1 035,56	1 112,80	1 153,26	-
1350	881,08	899,43	1 020,87	1 013,48	1 037,4	1 076,00	1 162,49	1 210,29	-

AIRLAM V2, accessoires montés d'usine

Désignation		Prix € H.T. 54T
Contact de position, fin de course	U	75,65
Contact de position, début et fin de course additionnel O+F	U	353,04
Déclencheur à émission 24 V sans fusible	U	242,15
Déclencheur à émission 48 V sans fusible	U	264,86
Déclencheur à rupture 24 V sans fusible	U	242,15
Déclencheur à rupture 48 V sans fusible	U	264,86
Moteur de réarmement[1]	U	701,18

[1] Il est nécessaire de prévoir un kit d'alimentation pour le moteur de réarmement, disponible à la page 465.

Codes :



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Pré-cadre à sceller



H\L (mm)	330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
	Prix € H.T. 54T								
350	-	83,56	87,09	91,85	94,15	107,10	112,97	115,37	121,21
475	-	87,51	90,62	94,15	97,67	109,46	116,52	118,88	125,94
600	87,09	90,62	94,15	100,05	102,40	114,14	120,02	124,76	130,67
725	90,62	94,15	100,05	103,57	105,92	117,71	124,76	129,45	134,19
850	92,97	97,67	102,40	105,92	108,32	120,02	127,11	131,83	137,72
975	105,92	109,46	114,14	117,71	120,02	124,76	132,98	135,36	141,24
1100	111,82	116,52	120,02	124,76	127,11	132,98	138,89	142,39	147,13
1225	115,37	118,88	124,76	129,45	131,83	135,36	142,39	147,13	-
1350	120,02	125,94	130,67	134,19	137,72	141,24	147,13	150,66	-

AIRLAM V2, accessoires (kits)

Code	Désignation		Prix € H.T. 54T
SOUE0401210020M	Contact de position, fin de course	U	75,66
SOUE0401KCLOFSTIS	Contact de position, début et fin de course additionnel O+F	U	353,04
SOUE04010424VESF	Déclencheur à émission 24 V sans fusible	U	242,15
SOUE04010448VESF	Déclencheur à émission 48 V sans fusible	U	264,86
SOUE04010424VRSF	Déclencheur à rupture 24 V sans fusible	U	242,15
SOUE04010448VRSF	Déclencheur à rupture 48 V sans fusible	U	264,86
SOUE0401RMD0000	Moteur de réarmement	U	701,18
SOUE0401COAL1MOT	Coffret alimentation 1 moteur	U	404,10
SOUE0401COAL2MOT	Coffret alimentation 2 moteurs	U	529,41
SOUE0401COAL4MOT	Coffret alimentation 4 moteurs	U	1 047,22
SOUE0401COAL8MOT	Coffret alimentation 8 moteurs	U	1 002,02

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

LAMAIR (Tarifs p. 467)



Scannez-moi pour en savoir +

- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau fixe, fixation par vis non-apparentes (LAMAIR GAF)
- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau démontable, fixation par vis non-apparentes (LAMAIR GAD)

Utilisation

- Habillage des ouvrants de façades AIRLAM V2 en désenfumage
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 330 mm ; Maximum = 1 350 mm ; Multiple de 125 mm
- Hauteur : Minimum = 350 mm ; Maximum = 1 350 mm ; Multiple de 125 mm
- Respect du passage d'air libre de l'ouvrant de façade

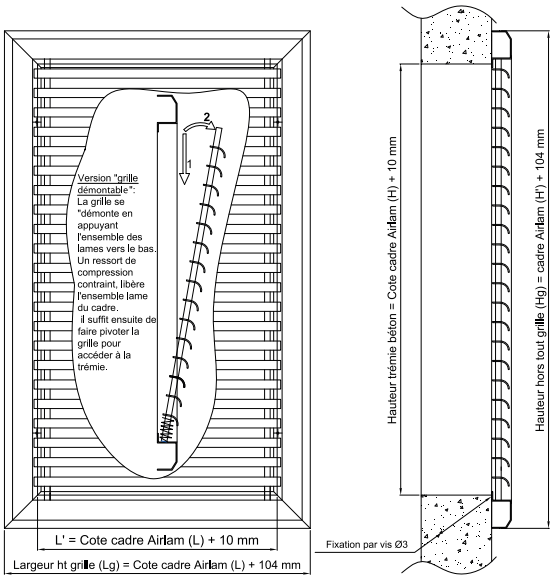
Composition

- Cadre périphérique en aluminium extrudé
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe (LAMAIR GAF)
- Noyau démontable (LAMAIR GAD)
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre

Finition

- Finition aluminium

Caractéristiques dimensionnelles



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

H\L (mm)	LAMAIR GAF, grille d'habillage, finition aluminium teinte naturelle, en applique avec noyau fixe								
	330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
	Prix € H.T.								54T
350	-	238,32	230,57	246,04	292,56	310,02	341,02	435,99	513,48
475	-	255,75	271,29	304,23	366,22	383,66	401,08	513,48	598,72
600	255,75	280,96	315,81	341,02	418,52	445,68	472,76	598,72	687,83
725	263,50	331,32	373,98	375,93	453,43	532,82	558,02	687,83	771,19
850	271,29	375,93	418,52	410,77	565,77	598,72	633,58	771,19	856,43
975	298,42	418,52	455,32	445,68	598,72	635,54	670,45	875,79	914,54
1100	383,66	453,43	490,25	528,97	651,05	682,03	953,29	1 003,69	1 030,81
1225	449,31	505,72	558,02	565,77	687,83	813,81	1 030,81	1 090,87	-
1350	523,16	556,09	625,82	600,68	720,77	908,76	1 116,07	1 176,10	-

H\L (mm)	LAMAIR GAD, grille d'habillage, finition aluminium teinte naturelle, en applique avec noyau démontable								
	330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
	Prix € H.T.								54T
350	-	306,15	300,32	315,81	360,43	377,81	443,71	536,43	616,19
475	-	325,52	341,02	373,98	435,99	451,49	503,79	618,09	703,33
600	323,56	348,76	383,66	410,77	486,34	548,31	575,47	703,33	790,54
725	348,76	418,52	461,18	463,06	538,66	635,54	662,69	916,56	875,79
850	358,46	461,18	503,79	410,77	651,05	683,98	736,30	875,79	953,29
975	385,57	505,72	540,57	445,68	685,93	720,77	773,09	978,50	1 030,79
1100	468,92	538,66	592,93	546,43	753,76	769,24	1 056,00	1 108,31	1 125,76
1225	558,02	590,97	660,73	668,49	790,54	806,04	1 133,51	1 193,55	-
1350	627,78	641,34	728,55	705,28	823,49	840,96	1 220,69	1 278,82	-

Codes et combinaisons possibles :

S O U E 0 4 0 1 G A F L H : LAMAIR GAF, finition alumium teinte naturelle, en applique avec noyau fixe

S O U E 0 4 0 1 G A D L H : LAMAIR GAD, finition aluminium teinte naturelle, en applique avec noyau démontable

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SYSTEME EGEE II (Tarifs p. 470)



Scannez-moi pour en savoir +

- Le système de désenfumage EGEE II permet le respect de l'arrêté du 31 Janvier 1986, dans les immeubles d'habitation de 3ème famille B et 4ème famille
- Il a pour but de localiser l'origine de l'alarme et de fournir automatiquement la commande de désenfumage
- Les déclencheurs manuels permettent de déclencher volontairement le désenfumage du niveau
- Il est constitué d'un tableau de signalisation (EGEE II) et des boitiers de raccordement destinés à être installés à chaque niveau de l'immeuble (BEA, boitier d'Etage Adressable)
- En option, il est possible d'ajouter des boitiers de raccordement à proximité de la machinerie ascenseur (BNS, Boîtier Non Stop) et à proximité du groupe d'extraction (BCE, Boîtier de Commande Extraction)

Composition

EGEE II

- Tableau de désenfumage adressable
- 16 boîtiers BEA (1 canton) ou 2 x 8 boîtiers BEA (2 cantons) maximum
- 2 boîtiers BCE (1 par canton) maximum
- 4 boîtiers BNS maximum
- Alimentation secteur : 230V +10% -15% 50Hz
- Source secondaire : 2 batteries de 12V 7 Ah au plomb sans entretien
- Tension de service : 24 Vcc
- H 482 mm x L 265 mm x P 120 mm, 8 kg avec batteries

BEA

- Conçus pour recevoir et traiter les informations suivantes :
  - Alarme ou anomalie de la boucle des détecteurs de l'étage
  - Alarme de la boucle des déclencheurs manuels de l'étage (déverrouillage)
  - Commande ou anomalie des bobines des volets (6 volets par étage)
  - Bobine à émission 24V
  - Position des volets (anomalie de position)
- 10 déclencheurs manuels maximum
- 10 détecteurs de fumée maximum
- H 190 mm x L 150 mm x P 90 mm, 0,62 kg

BCE (optionnel)

- Conçus pour recevoir et traiter les informations suivantes :
  - Position d'attente du coffret de relayage du moteur d'extraction
  - Commande du moteur d'extraction
  - Vérification de la position sécurité (contact de pressostat)
  - Commande du registre de tirage naturel
- H 190 mm x L 150 mm x P 90 mm, 0,62 kg

BNS (optionnel)

- Conçus pour recevoir et traiter les informations suivantes :
  - Contact sec pour le non-stop ascenseur au niveau sinistré
  - Contact sec de report d'alarme par niveau
- Nombre de contacts : 16 (1 par niveau), NO ou NF (ajustable par cavalier)
- H 190 mm x L 150 mm x P 90 mm, 0,62 kg

NEMO-D

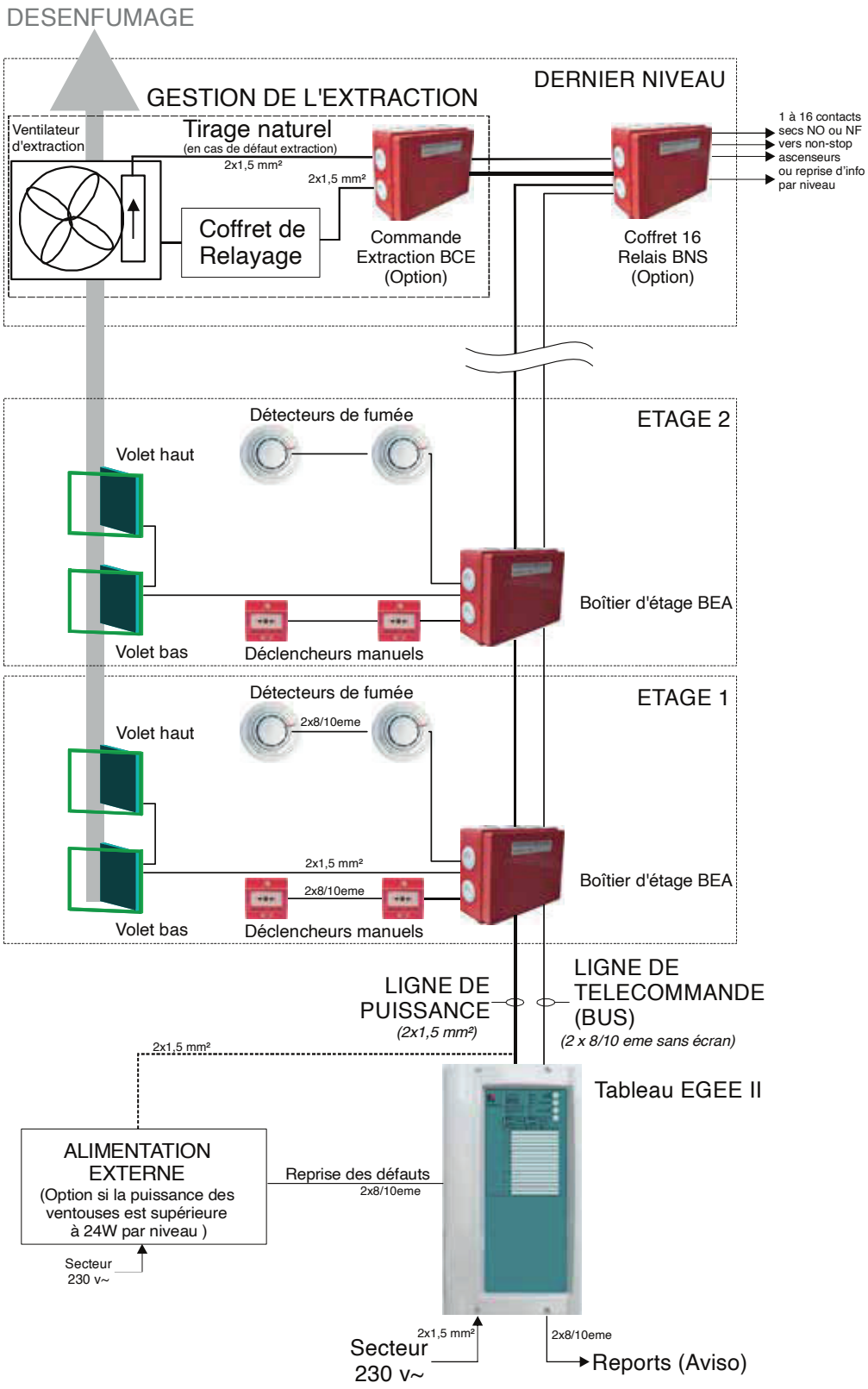
- Déclencheur manuel utilisé dans les systèmes de désenfumage en habitat collectif
- Certificat CE N° 0333-CPD-075251
- Certificat NF N° DM 026 B0
- Boîtier IP54 en ABS rouge
- Fixation par vis
- Contact d'alarme sec inverseur
- Signalisation visuelle de l'état d'alarme
- Température de fonctionnement : -10°C à +50°C
- L 90 mm x H 90 mm x P 35 mm, 0,11 kg

SEXTANT-DOC

- Détecteur optique de fumée utilisé dans les systèmes de désenfumage en habitat collectif
- Certificat CE N° 0333-CPR-75582
- Certificat NF N° L 078 A2
- Boitier IP41C, IK 07 en ABS blanc
- Socle de fixation
- Fixation du socle par 2 vis, emboitement du détecteur par quart de tour
- Ø 89 mm x P 45 mm avec socle, 0,14 kg
- Plage de tension : 8,6 Vdc à 30 Vdc

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Principe de fonctionnement pour 1 canton



SYNOPTIQUE DE PRINCIPE DU SYSTEME DE DESENFUMAGE EGEE II POUR UN SEUL CANTON

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	SYSTÈME EGEE 2, tableau de désenfumage habitat			
	Code	Désignation		Prix € H.T. 54V
EGGE 2	FINDESEG503	Tableau de désenfumage adressable	U	**1 775,56**
BEA	FINACCDF501	Boitier d'étage adressable	U	**177,98**
BEA-P	FINACCDF502	Boitier de puissance pour 7 à 14 volets	U	**305,12**
FI-QI	FINACCDF503	Module intermédiaire par volet de désenfumage	U	**9,32**
Fi-QFL	FINACCDF504	Module fin de ligne pour le dernier volet de l'étage concerné	U	**9,32**
BCE	FINACCDF515	Boitier de commande extraction	U	**410,63**
BNS	FINACCDF514	Boitier 16 relais pour gestion NON-STOP ascenseur	U	**713,19**
AVISO-C	FINECSRE019	Report d'alarme de synthèse	U	**332,66**
CORAIL 24.2	FINALIAE001	Alimentation électrique de sécurité 24V / 2A avec batteries en coffret	U	**1 881,17**
CORAIL 24.4	FINALIAE002	Alimentation électrique de sécurité 24V / 4A avec batteries en coffret	U	**2 756,84**
SEXTANT-DOC	FINDET0021FIN01	Détecteur optique de fumée conventionnel avec son socle	U	**93,23**
NEMO-D	FINBBGCO201	Déclencheur manuel conventionnel de désenfumage	U	**34,97**
CP DM NEMO	FINACCDM200	Capot de protection translucide pour NEMO	U	**9,32**
CLEF NEMO	FINACCDM203	Clé de réarmement pour NEMO (10 pièces)	LOT	**70,35**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Caissons et tourelles

Ouest isol & ventil

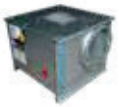
Sommaire

Caissons et tourelles

Collectif

474  SIM EC REGULO C4

478  VMCM C4

482  EDGE REGULO C4

Tertiaire

486  BCS ECP

490  BCS

494  BFSA EC / BFSA-I EC

 BFSA EC REGULO / BFSA-I EC REGULO

498  BFSA / BFSA-I

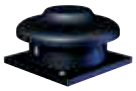
502  BUPE EC

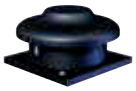
 BUPE EC REGULO

504  BUPE

510  MVLS

514  CVV

522  TKS EC

524  TKS

528  VSV EKO AL

Industrie

532  KFS EC

536  KFS

540  APFV-L

544 NOUVEAU  SEAT EC

550 NOUVEAU  SEAT

558 NOUVEAU  JET

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Caissons et tourelles

Désenfumage

562 AXUS NC

563 AXUS F

564 JFC

566 NOUVEAU DFA

574 CFV

592 NOUVEAU RFV-H

RFV-V

604 NOUVEAU CYBER PARK LITE

606 CYBER PRO 3

Pavillonnaire

618 HYGROFIT

619 MODULO 2 R-CONTROL 2V

INFINITY

620 INFINITY BC

MODULO 2 BC

621 ALINÉO 3

KHÉO 3

624 SAF SIL-S

SAF Q

625 SAF LD

SAF QUIET STYLE

626 SAF SOLID BLACK SAPHIRE

626 IFAN MOVE

628 TT MIX PRO SILENT

630 TT MIX PRO

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SIM' EC REGULO C4 (Tarifs p. 477)



Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson de ventilation à accouplement direct basse consommation, homologué C4 400°C 1/2 H, équipé d'une régulation à pression constante
- Avis technique N° 14.5/17-2272_V2 pour l'utilisation en hygroréglable A, B et Gaz
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation en habitat collectif pour les systèmes de ventilation autoréglable, hygroréglable et gaz ou en tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 4 600 m^3/h

Accessoires

- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Piquage plat au refoulement **PEP**
- Kit pressostat différentiel taré à 80 Pa pour VMC Gaz **HUB GAZ**

Composition

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Trappe d'accès au moteur
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Grille anti-volatile au refoulement
- Anneaux de levage (modèle 46)

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée
- Contact défaut débit (hors VMC Gaz)

MODULATION DU DÉBIT

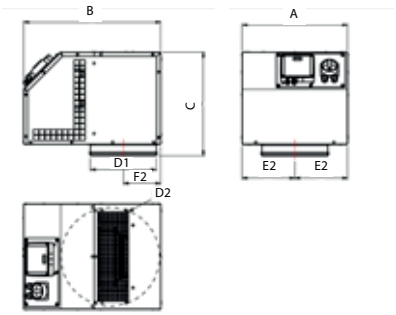
- Fonctionnement à pression constante (permet une réduction de la consommation)
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD
- Régulation communicante MODBUS RTU

Procès-verbaux

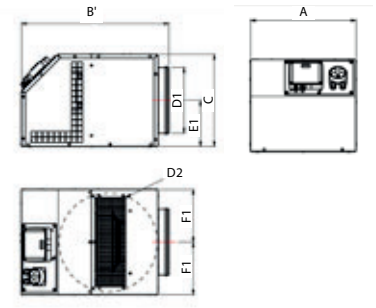
- Procès-verbal de classement au feu N° EFR-16- 001500

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

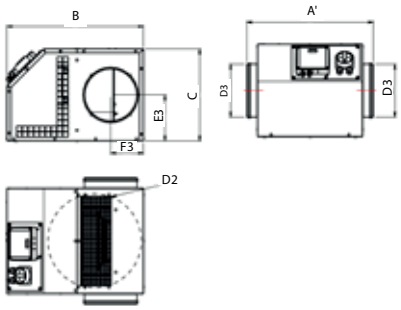
Caractéristiques dimensionnelles



Orientation P



Orientation L



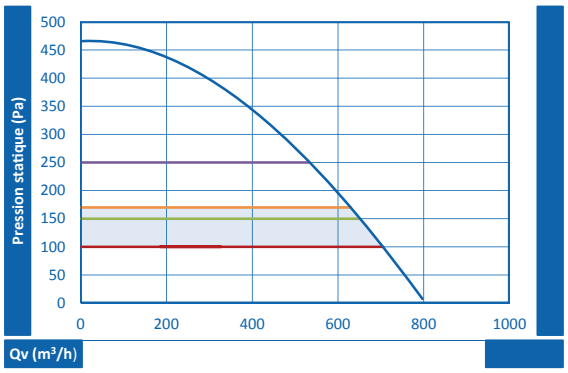
Orientation T

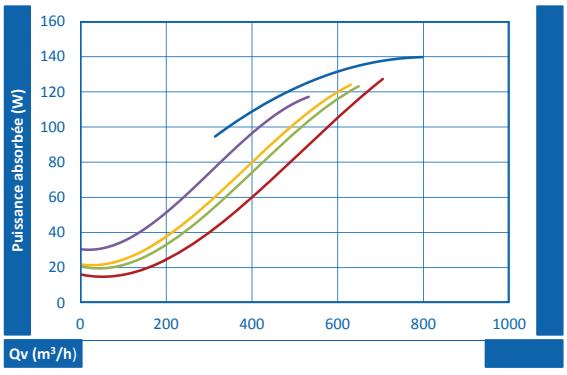
Modèles	A (mm)	A' (mm)	B (mm)	B' (mm)	C (mm)	C' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	F3 (mm)	Poids (kg)
7	350	432	480	522	300	344	200	250	160	150	175	150	175	120	105	14
12	400	482	520	562	350	394	250	355	200	175	200	175	200	142	125	16
22	500	582	700	742	450	-	355	450	315	225	-	225	250	-	185	28
36	650	732	705	747	500	-	400	500	355	250	-	250	325	-	200	40
46	650	732	790	832	500	-	450	560	400	250	-	250	325	-	225	45

Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité nominale (A)	Variation de vitesse	Indice de protection / Classe
7	230 / 1 / 50	120	0,8	incluse	IP 44 / B
12	230 / 1 / 50	142	0,9	incluse	IP 44 / B
22	230 / 1 / 50	310	1,6	incluse	IP 44 / B
36	230 / 1 / 50	587	7	incluse	IP 10 / B
46	230 / 1 / 50	757	7	incluse	IP 10 / B

SIM' EC REGULO 7

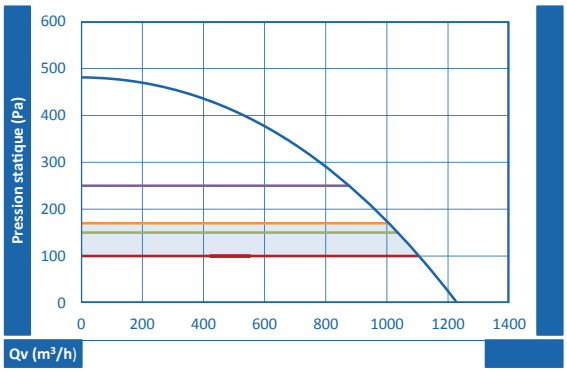


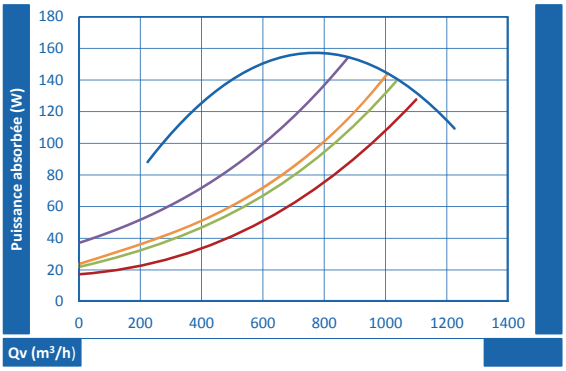


Plage d'utilisation en VMC hygroréglable

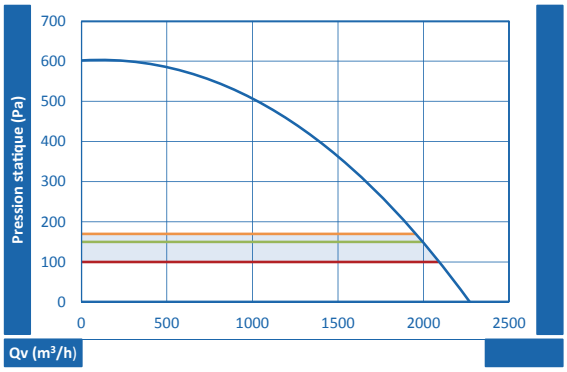
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

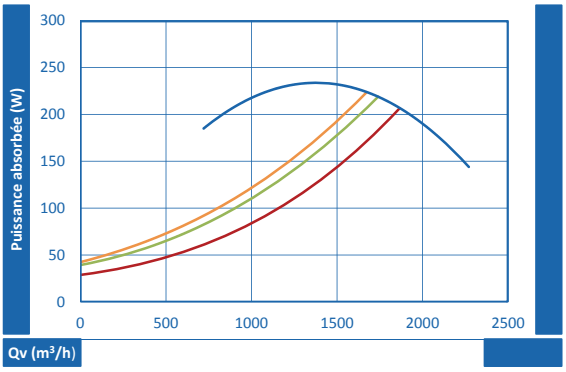
SIM' EC REGULO 12



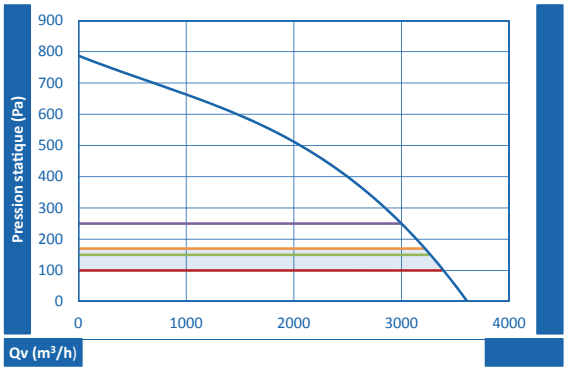


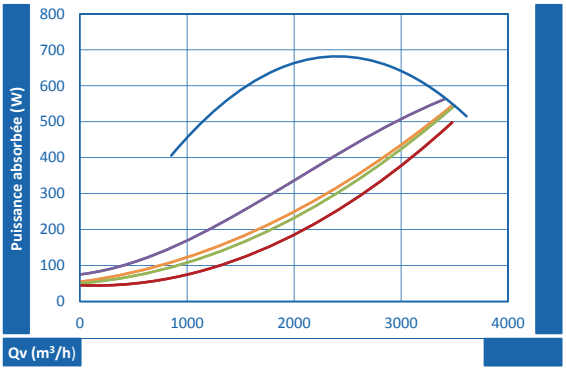
SIM' EC REGULO 22



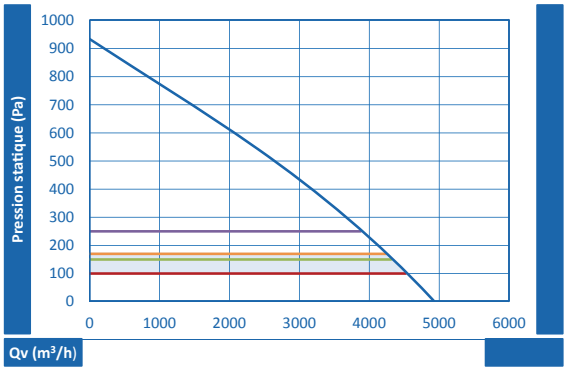


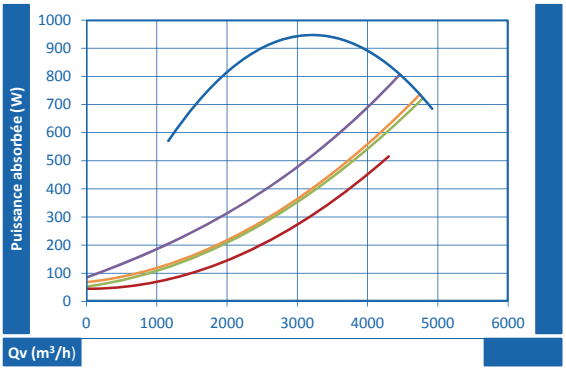
SIM' EC REGULO 36





SIM' EC REGULO 46





Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SIM' EC P REGULO C4			53C	SIM' EC L REGULO C4			53C	SIM' EC T REGULO C4			53C
	Code		Prix € H.T.		Code		Prix € H.T.		Code		Prix € H.T.	
7	I120211007000	U	**2 398,73**		I120211007100	U	**2 470,70**		I120211007200	U	**2 478,30**	
12	I120211012000	U	**2 654,38**		I120211012100	U	**2 734,02**		I120211012200	U	**2 742,78**	
22					I120211022100	U	**3 395,94**		I120211022200	U	**3 423,05**	
36			-		I120211036100	U	**3 819,85**		I120211036200	U	**3 832,16**	
46					I120211046100	U	**4 487,49**		I120211046200	U	**4 499,73**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			55G
	Code		Prix € H.T.	
160	AIRMANS160	U	**24,79**	
200	AIRMANS200	U	**26,57**	
250	AIRMANS250	U	**28,77**	
315	AIRMANS315	U	**31,51**	
355	AIRMANS355	U	**33,32**	
400	AIRMANS400	U	**35,27**	
450	AIRMANS450	U	**37,51**	
500	AIRMANS500	U	**39,65**	
560	AIRMANS560	U	**42,30**	

Modèles	PEP, piquage plat à 90°			56E
	Code		Prix € H.T.	
250	AIRPEPN250	U	**18,41**	
355	AIRPEPN355	U	**28,40**	
450	AIRPEPN450	U	**48,76**	
500	AIRPEPN500	U	**54,85**	
560	AIRPEPN560	U	**66,29**	

Modèles	HUB GAZ, kit pressostat gaz pour VMC Gaz			53C
	Code		Prix € H.T.	
HUB GAZ	I120900000000	U	**175,60**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile			54L
	Code		Prix € H.T.	
PLO'ISOL	AMC110021	U	**5,70**	

Plot vendu unitairement.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VMCM C4 (Tarifs p. 481)

- Caisson de ventilation à accouplement direct, homologué C4 400°C 1/2 H
- Avis technique N° 14.5/17-2276-V1 pour l'utilisation en hygroréglable A, B et Gaz
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation en habitat collectif pour les systèmes de ventilation autoréglable, hygroréglable et gaz ou en tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 2 tailles couvrant une plage de débit allant de 100 à 800 m³/h

Accessoires

- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Pressostat différentiel monté d'usine pour VMC Gaz **HUB-M GAZ**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Trappe d'accès au moteur
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Grillage anti-volatile au refoulement

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à action

COFFRET ELECTRIQUE

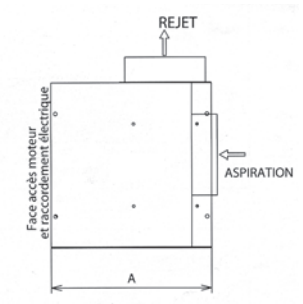
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée
- Pressostat différentiel monté (hors VMC Gaz)

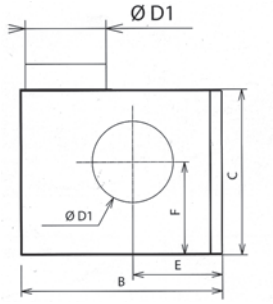
Procès-verbaux

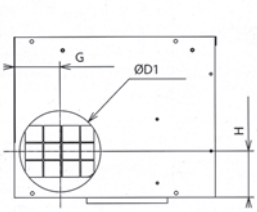
- Procès-verbal de classement au feu N° RS16-121

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles





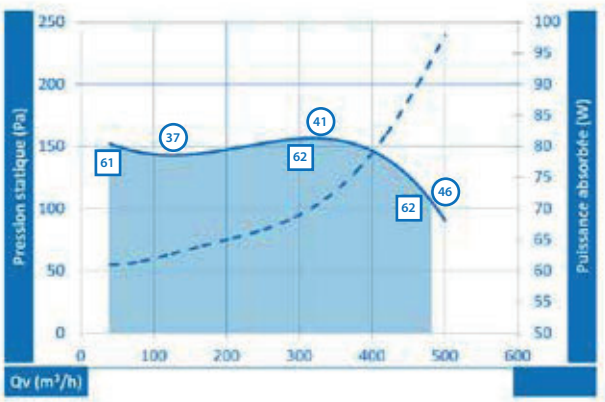


Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD1 (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Poids (kg)
400	313	394	323	160	174	182	90	92	12
700	390	458	367	250	192	202	138	140	16

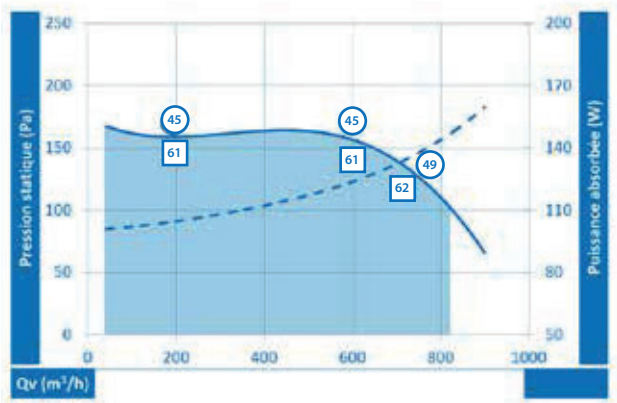
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité nominale (A)	Variation de vitesse	Indice de protection / Classe
400	230 / 1 / 50	40	0,5	MTY 1,5	IP 20 / B
700	230 / 1 / 50	110	1	MTY 2,5	IP 20 / B

VMCM 400 C4



VMCM 700 C4



Plage d'utilisation en VMC hygroréglable

Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	VMCM C4			
	Code		Prix € H.T.	53C
400	AVICA1410400C4DP	U	**784,55**	
700	AVICA1410700C4DP	U	**903,78**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
160	AIRMANS160	U	**24,79**	
250	AIRMANS250	U	**28,77**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	54L
PLO'ISOL	AMC110021	U	**5,70**	

Plot vendu unitairement.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

EDGE REGULO C4 (Tarifs p. 485)

- Caisson de ventilation à transmission poulies courroie, homologué C4 400°C 1/2 H, équipé d'une régulation à pression constante
- Avis technique N° 14.5/17-2272_V2 pour l'utilisation en hygroréglable A, B et Gaz
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation en habitat collectif pour les systèmes de ventilation autoréglable, hygroréglable et gaz ou en tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 4 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 13 000 m³/h

Accessoires

- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Piquage plat au refoulement **PEP**
- Kit pressostat différentiel taré à 80 Pa pour VMC Gaz **HUB GAZ**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Panneaux latéraux démontables
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Grille anti-volatile au refoulement
- Anneaux de levage

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie
- Ventilateur à action
- Moteur

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil (EDGE)
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil (EDGE-T)
- Coupure de proximité montée et câblée
- Contact défaut débit (hors VMC Gaz)

MODULATION DU DÉBIT

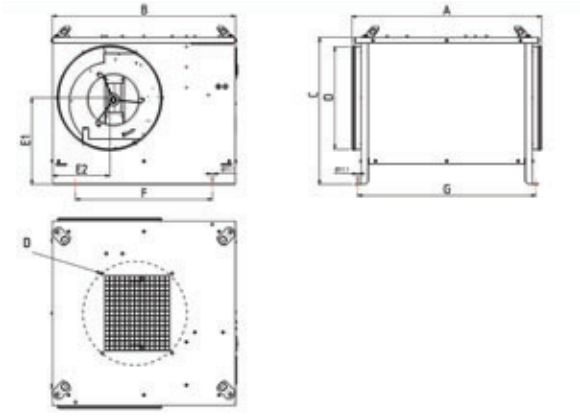
- Fonctionnement à pression constante (permet une réduction de la consommation)
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD
- Régulation communicante MODBUS RTU

Procès-verbaux

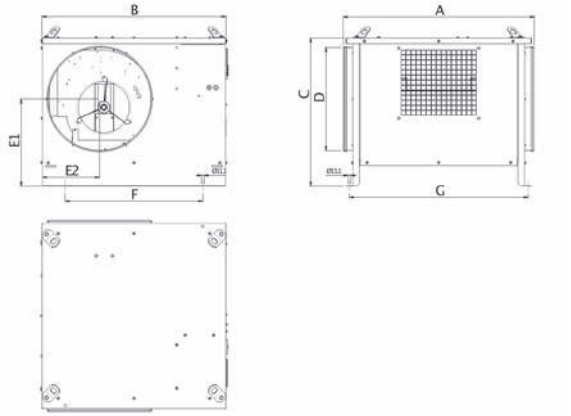
- Procès-verbal de classement au feu N° EFR-16-001501

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



EDGE V



EDGE H

Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	G (mm)	Poids (kg)
28	834	803	645	450	371	266	600	780	65
46	884	853	711	500	407	288	650	830	95
70	984	1003	809	630	450	340	800	930	110
100	1084	1153	945	630	518	382	950	1030	144

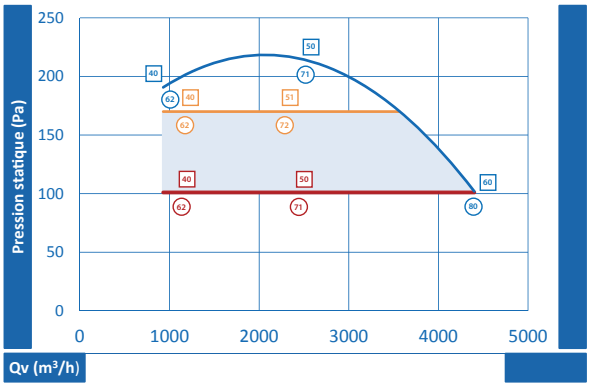
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Indice de protection / Classe
28	230 / 1 / 50	0,55	1,5	incluse	IP 55 / F
46	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	0,75	2	incluse	IP 55 / F
70	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	1,5	3,5	incluse	IP 55 / F
100	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	2,2	4,8	incluse	IP 55 / F

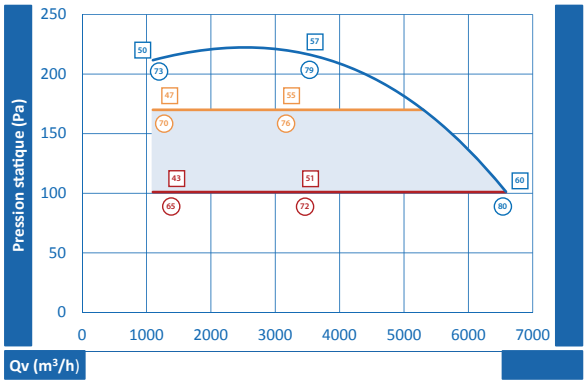
* EDGE-T

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

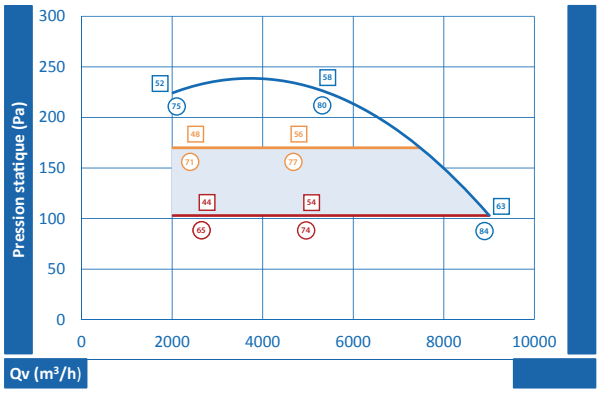
EDGE REGULO 28



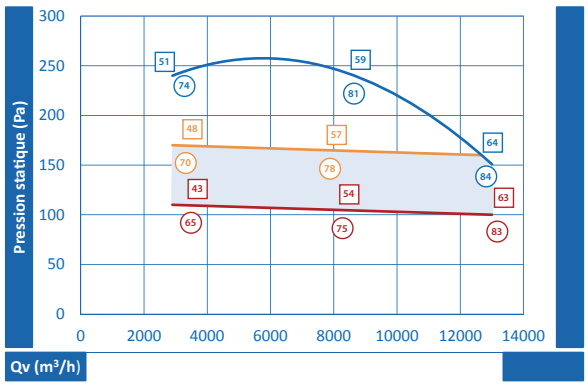
EDGE REGULO 28



EDGE REGULO 70



EDGE REGULO 100



Plage d'utilisation en VMC hygroréglable

Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	EDGE V REGULO C4				EDGE H REGULO C4			
	Code		Prix € H.T.	53C	Code		Prix € H.T.	53C
28	I120311028300	U	**4 115,65**		I120311028400	U	**4 115,65**	
46	I120311046300	U	**4 579,91**		I120311046400	U	**4 579,91**	
70	I120311070300	U	**5 105,39**		I120311070400	U	**5 105,39**	
100	I120311100300	U	**6 064,63**		I120311100400	U	**6 064,63**	

Modèles	EDGE-T V REGULO C4				EDGE-T H REGULO C4			
	Code		Prix € H.T.	53C	Code		Prix € H.T.	53C
46	I120313046300	U	**4 618,49**		I120313046400	U	**4 618,49**	
70	I120313070300	U	**5 149,30**		I120313070400	U	**5 149,30**	
100	I120313100300	U	**6 068,87**		I120313100400	U	**6 068,87**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
450	AIRMANS450	U	**37,51**	
500	AIRMANS500	U	**39,65**	
630	AIRMANS630	U	**45,34**	

Modèles	PEP, piquage plat à 90°			
	Code		Prix € H.T.	56E
450	AIRPEPN450	U	**48,76**	
500	AIRPEPN500	U	**54,85**	
630	AIRPEPN630	U	**69,09**	

Modèles	HUB GAZ, kit pressostat gaz pour VMC Gaz			
	Code		Prix € H.T.	53C
HUB GAZ	I120900000000	U	**175,60**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	54L
PLO'ISOL	AMC110021	U	**5,70**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BCS ECP (Tarifs p. 489)

- Ventilateur de conduit circulaire équipé de moteur basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal ou vertical, installation intérieure uniquement
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 5 tailles (5 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 1 300 m³/h (Ø125 au Ø315 mm)

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Manchette de raccordement **BMK**
- Cassette porte-filtre **FLK-B**
- Grille de protection **BSV**

Composition

ENVELOPPE

- Virole en tôle d'acier galvanisé protégé par une peinture époxy RAL 9016
- Piquages circulaires
- Patte de fixation

MOTOVENTILATEUR

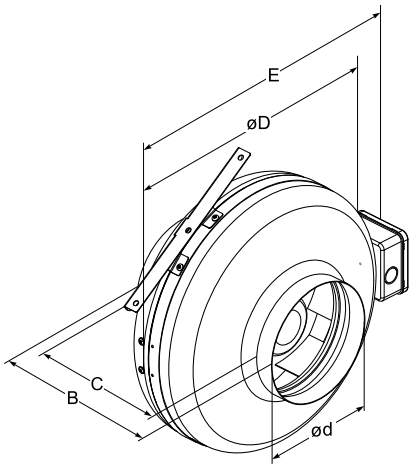
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Bornier de raccordement (IP 54) monté sur la carrosserie
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Potentiomètre de réglage intégré

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



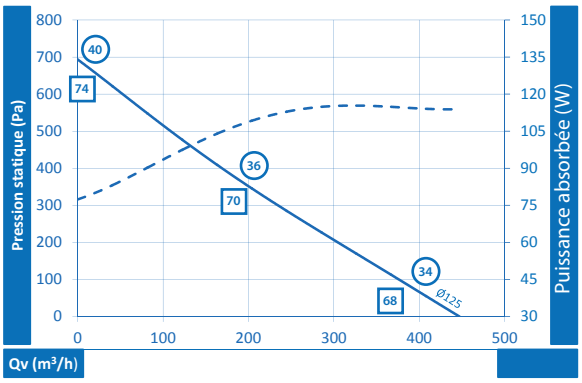
Modèles	Ød (mm)	ØD (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Poids (kg)
125	125	245	207	175	290	2,4
160	160	245	200	160	290	2,7
200	200	345	240	190	390	4,4
250	250	345	245	185	390	4,4
315	315	400	250	180	445	4,6

Caractéristiques techniques

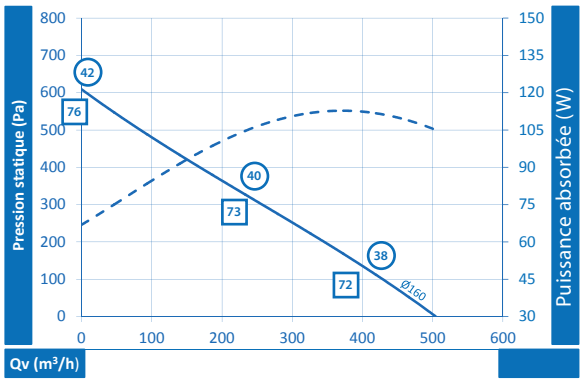
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
125	230 / 1 / 50	85	0,87	incluse	incluse	-25 à +60	IP 44
160	230 / 1 / 50	83	0,88	incluse	incluse	-25 à +60	IP 44
200	230 / 1 / 50	170	1,59	incluse	incluse	-25 à +45	IP 44
250	230 / 1 / 50	170	1,32	incluse	incluse	-25 à +45	IP 44
315	230 / 1 / 50	166	1,56	incluse	incluse	-25 à +60	IP 44

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

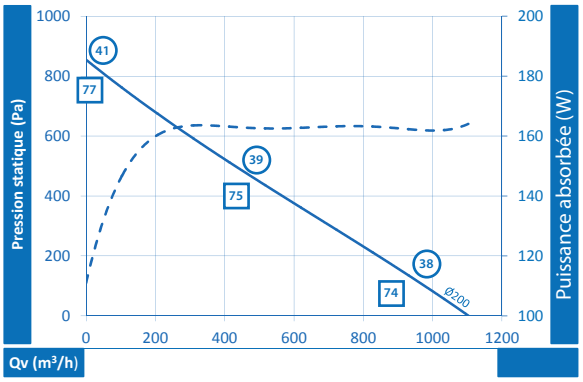
BCS ECP 125



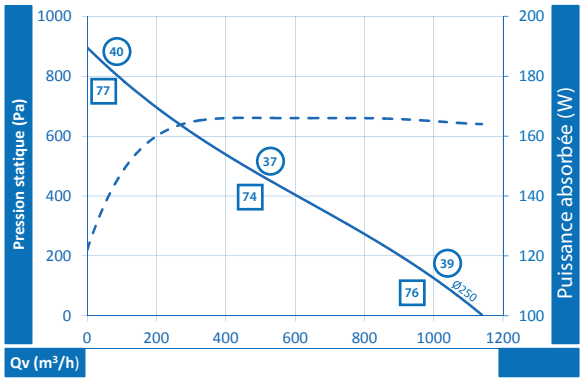
BCS ECP 160



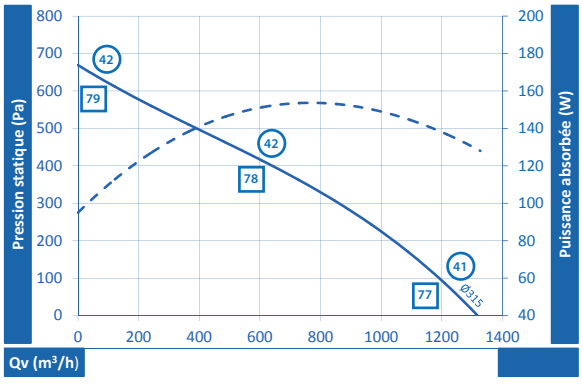
BCS ECP 200



BCS ECP 250



BCS ECP 315



Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BCS ECP			
	Code		Prix € H.T.	53D
125	I010104125001	U	**588,76**	
160	I010104160001	U	**611,41**	
200	I010104200001	U	**684,36**	
250	I010104250001	U	**792,57**	
315	I010104315001	U	**1 227,75**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel et kit de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	

Modèles	BMK, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
125	AIRFK125	U	**10,63**	
160	AIRFK160	U	**11,85**	
200	AIRFK200	U	**13,49**	
250	AIRFK250	U	**15,25**	
315	AIRFK315	U	**18,82**	

Modèles	BSV, grille de protection			
	Code		Prix € H.T.	53D
125	I010202125000	U	**13,19**	
160	I010202160000	U	**16,19**	
200	I010202200000	U	**19,86**	
250	I010202250000	U	**24,16**	
315	I010202315000	U	**30,66**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BCS (Tarifs p. 493)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ventilateur de conduit circulaire
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal ou vertical, installation intérieure uniquement
- 6 tailles (7 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 1 300 m³/h (Ø100 au Ø315 mm)

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **MTY** ou autres modèles de la gamme CAIROX
- Manchette de raccordement **BMK**
- Cassette porte-filtre **FLK-B**
- Grille de protection **BSV**

Composition

ENVELOPPE

- Piquages circulaires
- Patte de fixation

MOTOVENTILATEUR

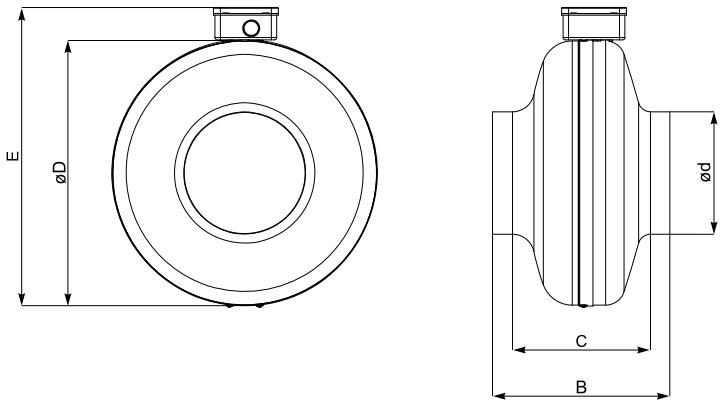
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Coffret électrique (IP 54) monté sur la carrosserie
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



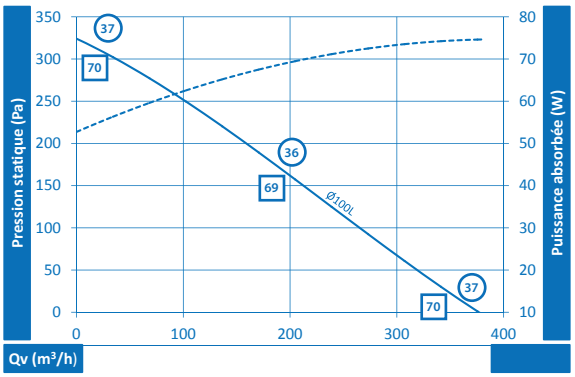
Modèles	Ød (mm)	ØD (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Poids (kg)
100L	100	244	189	152	287	3
125L	125	243	182	143	286	3
160	160	244	189	143	287	3
160L	160	344	217	166	387	4
200	200	344	219	167	387	4,5
250L	250	344	230	167	387	4,7
315	315	402	243	175	444	5,6

Caractéristiques techniques

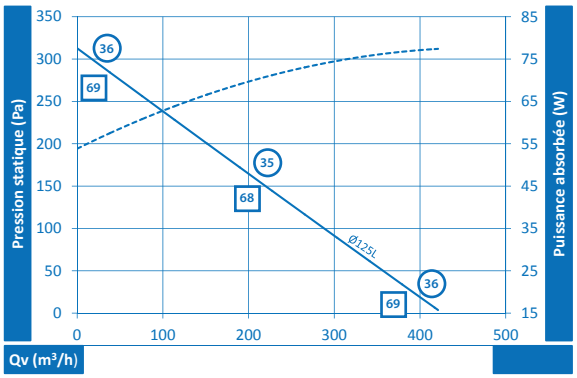
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
100L	230 / 1 / 50	74	0,31	MTY 0,5	incluse	-40 à +55	IP 44
125L	230 / 1 / 50	77	0,32	MTY 0,5	incluse	-40 à +55	IP 44
160	230 / 1 / 50	75	0,31	MTY 0,5	incluse	-40 à +55	IP 44
160L	230 / 1 / 50	106	0,45	MTY 0,5	incluse	-40 à +55	IP 44
200	230 / 1 / 50	107	0,45	MTY 0,5	incluse	-40 à +55	IP 44
250L	230 / 1 / 50	132	0,56	MTY 1,5	incluse	-40 à +55	IP 44
315	230 / 1 / 50	220	0,96	MTY 1,5	incluse	-40 à +55	IP 44

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

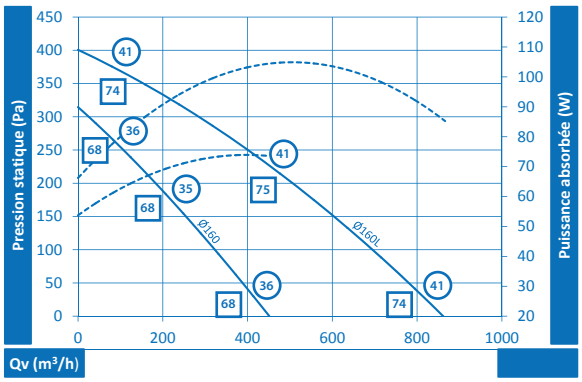
BCS 100



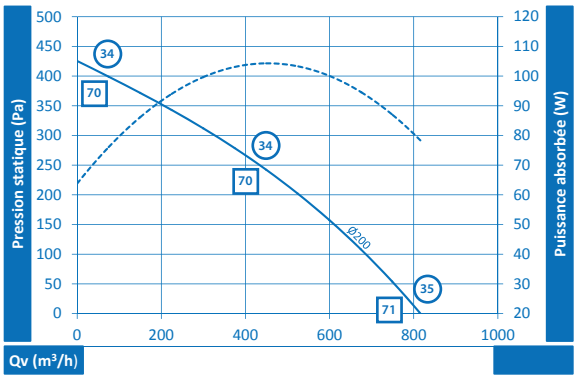
BCS 125



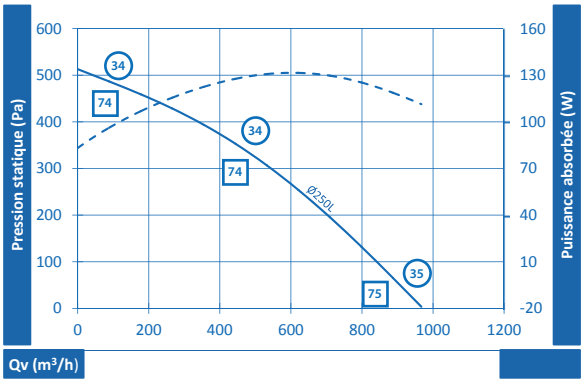
BCS 160



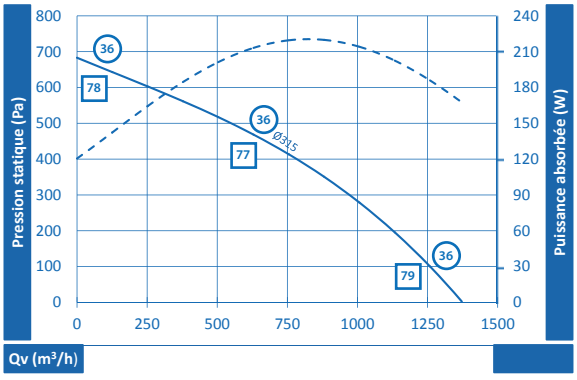
BCS 200



BCS 250



BCS 315



Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BCS			
	Code		Prix € H.T.	53D
100L	I010105100000L	U	**172,78**	
125L	I010105125000L	U	**174,56**	
160	I010105160000	U	**194,45**	
160L	I010105160000L	U	**237,11**	
200	I010105200000	U	**240,43**	
250L	I010105250000L	U	**322,75**	
315	I010105315000	U	**348,05**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel et kit de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	

Modèles	BMK, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
100	AIRFK100	U	**9,23**	
125	AIRFK125	U	**10,63**	
160	AIRFK160	U	**11,85**	
200	AIRFK200	U	**13,49**	
250	AIRFK250	U	**15,25**	
315	AIRFK315	U	**18,82**	

Modèles	BSV, grille de protection			
	Code		Prix € H.T.	53D
100	I010202100000	U	**11,67**	
125	I010202125000	U	**13,19**	
160	I010202160000	U	**16,19**	
200	I010202200000	U	**19,86**	
250	I010202250000	U	**24,16**	
315	I010202315000	U	**30,66**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BFSA EC / BFSA-I EC (+ REGULO)

(Tarifs p. 497)

- Caisson de ventilation extra-plat équipé de moteur basse consommation (BFSA EC) et d'une régulation à pression constante (BFSA EC REGULO), insonorisé 25 mm (BFSA-I EC) ou nu (BFSA EC)
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 4 tailles (4 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 1 000 m³/h (Ø125 au Ø250 mm)

Accessoires

- Pressostat d'air **DTV**
- Manchette de raccordement **MANS-PU** ou **BMK**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation simple peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Couvercle amovible fixé par vis
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Pieds avec empreinte pour fixation

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

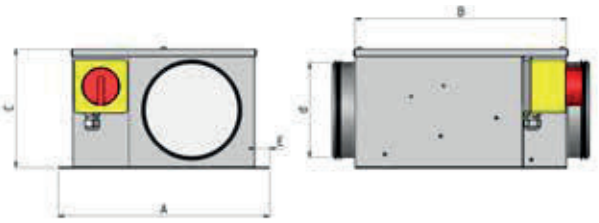
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée
- Potentiomètre de réglage intégré

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)

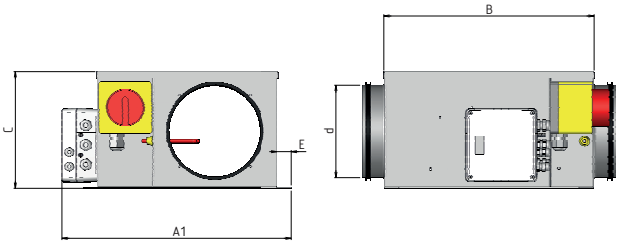
- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



BFSA EC / BFSA-I EC



BFSA EC REGULO / BFSA-I EC REGULO

Modèles	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	C (mm)	d (mm)	E (mm)	Poids (kg)
125	360	400	360	200	125	23	8
160	360	400	360	200	160	23	8
200	460	500	460	300	200	23	12
250	460	500	460	300	250	23	12

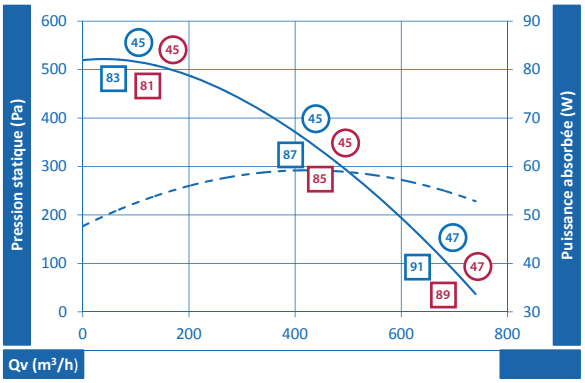
Poids du boîtier REGULO : 0,5 kg (à ajouter au poids du caisson présent dans ce tableau)

Caractéristiques techniques

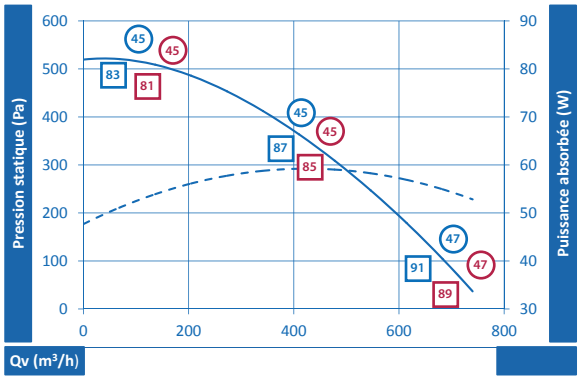
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
125	230 / 1 / 50	86	0,6	incluse	incluse	-20 à +40	IP 44 / B
160	230 / 1 / 50	86	0,6	incluse	incluse	-20 à +40	IP 44 / B
200	230 / 1 / 50	113	0,8	incluse	incluse	-20 à +40	IP 44 / B
250	230 / 1 / 50	113	0,8	incluse	incluse	-20 à +40	IP 44 / B

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

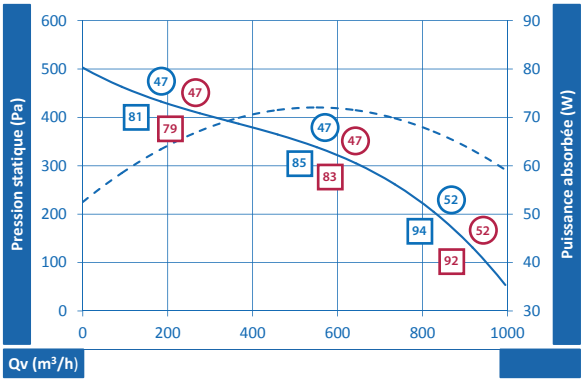
BFSA EC / BFSA-I EC 125



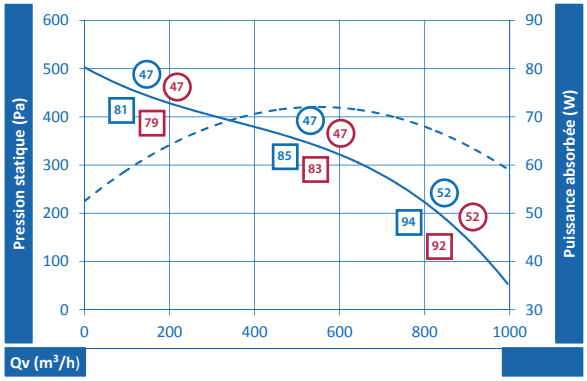
BFSA EC / BFSA-I EC 160



BFSA EC / BFSA-I EC 200



BFSA EC / BFSA-I EC 250



Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A) - (Nu / Insonorisé)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit en amont, Lw en dB(A) - (Nu / Insonorisé)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BFSA EC				BFSA-I EC			
	Code		Prix € H.T.	53D	Code		Prix € H.T.	53D
125	I020266125000	U	**854,46**		I020267125000	U	**993,31**	
160	I020266160000	U	**886,52**		I020267160000	U	**1 064,54**	
200	I020266200000	U	**1 196,27**		I020267200000	U	**1 356,47**	
250	I020266250000	U	**1 320,91**		I020267250000	U	**1 470,40**	

Modèles	BFSA EC REGULO				BFSA-I EC REGULO			
	Code		Prix € H.T.	53D	Code		Prix € H.T.	53D
125	I020266125010	U	**1 757,78**		I020267125010	U	**1 833,13**	
160	I020266160010	U	**1 847,83**		I020267160010	U	**1 854,20**	
200	I020266200010	U	**1 923,84**		I020267200010	U	**2 033,62**	
250	I020266250010	U	**1 985,33**		I020267250010	U	**2 194,35**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel et kit de raccordement			53R
	Code		Prix € H.T.	
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	
125	AIRMANS125	U	**23,27**	55G
160	AIRMANS160	U	**24,79**	
200	AIRMANS200	U	**26,57**	
250	AIRMANS250	U	**28,77**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	54L
PLO'ISOL	AMC110021	U	**5,70**	

Plot vendu unitairement.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BFSA / BFSA-I (Tarifs p. 501)



- Caisson de ventilation extra-plat, insonorisé 25 mm (BFSA-I) ou nu (BFSA)
- UVNR conformes à la directive ErP

Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles (7 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 3 400 m³/h (Ø125 au Ø400 mm)

Accessoires

- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **MTY**, **EVM** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Manchette de raccordement **MANS-PU** ou **BMK**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation simple peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Couvercle amovible fixé par vis
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Pieds avec empreinte pour fixation

MOTOVENTILATEUR

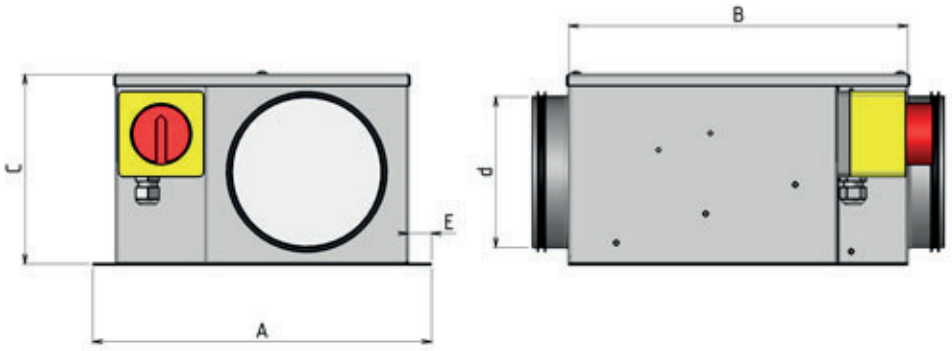
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction pour modèle 125 à 250
- Ventilateur à action pour les autres modèles
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



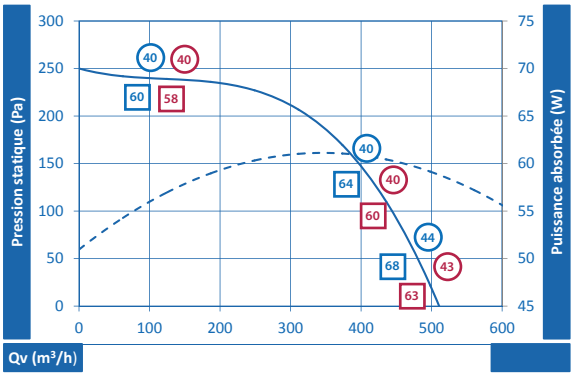
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	d (mm)	E (mm)	Poids (en kg)
125	360	360	200	125	23	7
160	360	360	200	160	23	7
200	460	460	300	200	23	11
250	460	460	300	250	23	11
315	500	460	380	315	23	22
355	600	560	470	355	23	34
400	600	560	470	400	23	32

Caractéristiques techniques

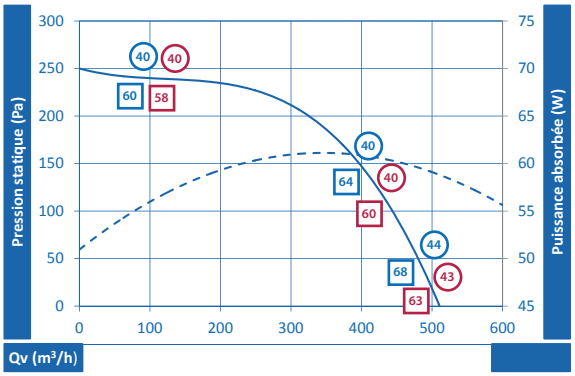
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
125	230 / 1 / 50	65	0,3	MTY 0,5	incluse	-20 à +40	IP 44 / F
160	230 / 1 / 50	65	0,3	MTY 0,5	incluse	-20 à +40	IP 44 / F
200	230 / 1 / 50	75	0,4	MTY 0,5	incluse	-20 à +40	IP 44 / F
250	230 / 1 / 50	75	0,4	MTY 0,5	incluse	-20 à +40	IP 44 / F
315	230 / 1 / 50	147	1,6	MTY 2,5	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
355	230 / 1 / 50	300	2,7	MTY 4	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
400	230 / 1 / 50	550	4,5	EVM 6	incluse	-20 à +40	IP 44 / F

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

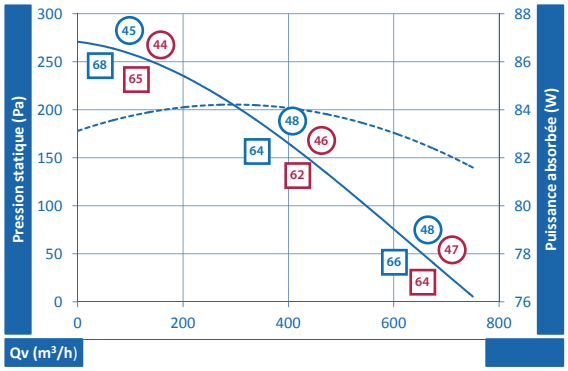
BFSA / BFSA-I 125



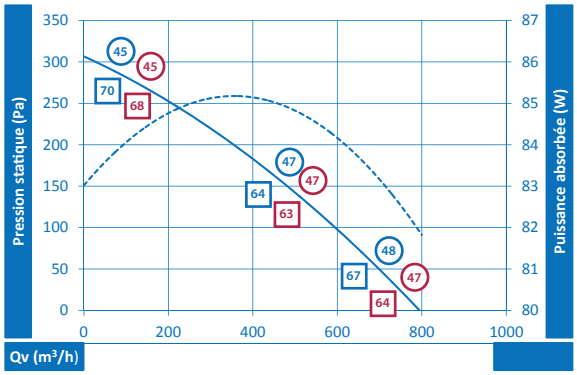
BFSA / BFSA-I 160



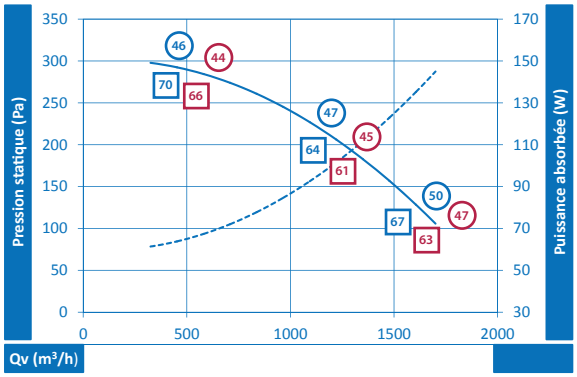
BFSA / BFSA-I 200



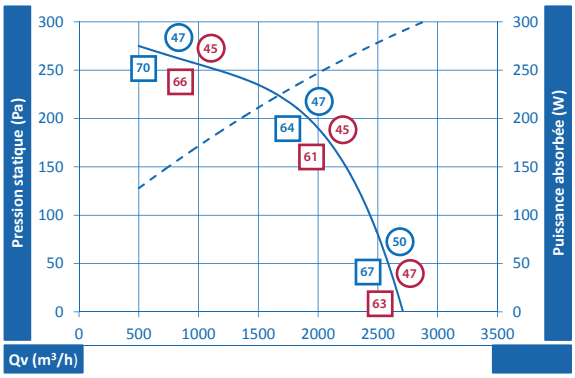
BFSA / BFSA-I 250



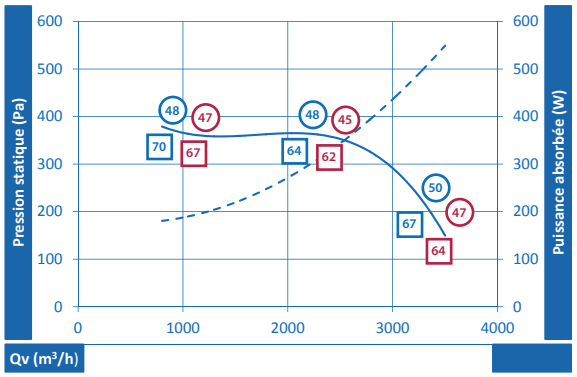
BFSA / BFSA-I 315



BFSA / BFSA-I 355



BFSA / BFSA-I 400



Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A) - (Nu / Insonorisé)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit en amont, Lw en dB(A) - (Nu / Insonorisé)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BFSA				BFSA-I			
	Code		Prix € H.T.	53D	Code		Prix € H.T.	53D
125	I020264125000	U	**534,03**		I020265125000	U	**620,83**	
160	I020264160000	U	**554,09**		I020265160000	U	**665,33**	
200	I020264200000	U	**747,68**		I020265200000	U	**847,79**	
250	I020264250000	U	**825,56**		I020265250000	U	**919,01**	
315	I020262315000	U	**1 198,19**		I020263315000	U	**1 272,79**	
355	I020262355000	U	**1 496,59**		I020263355000	U	**1 550,94**	
400	I020262400000	U	**1 685,42**		I020263400000	U	**1 711,14**	

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 844) pour conformité ErP.

Modèles	DTV, pressostat différentiel et kit de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
125	AIRMANS125	U	**23,27**	
160	AIRMANS160	U	**24,79**	
200	AIRMANS200	U	**26,57**	
250	AIRMANS250	U	**28,77**	
315	AIRMANS315	U	**31,51**	
355	AIRMANS355	U	**33,32**	
400	AIRMANS400	U	**35,27**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	54L
PLO'ISOL	AMC110021	U	**5,70**	

Plot vendu unitairement.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BUPE EC / BUPEF EC (+ REGULO) (Tarifs p. 507)

- Caisson de ventilation à accouplement direct sans (BUPE EC) ou avec (BUPEF EC) filtre Grossier 60% (G4) équipé de moteur basse consommation et d'une régulation à pression constante (version REGULO uniquement)
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 4 tailles (4 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 5 500 m³/h

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire, hors version REGULO)
- Coupure de proximite **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Pieds support **PSU**
- Chaise support **CHS**
- Visière pare-pluie grillagée aspiration **SGA** ou refoulement **SGR**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-BUPEF**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation double peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (variante)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Façade latérale amovible fixée par carré pompier
- Piquages circulaires
- Grillage anti-volatiles au refoulement

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à action
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T

FILTRE (uniquement modèle BUPEF EC)

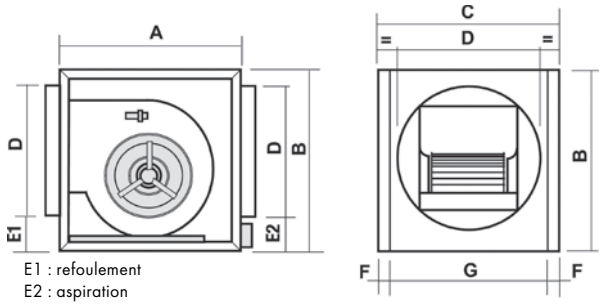
- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)

- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



E1 : refoulement
E2 : aspiration

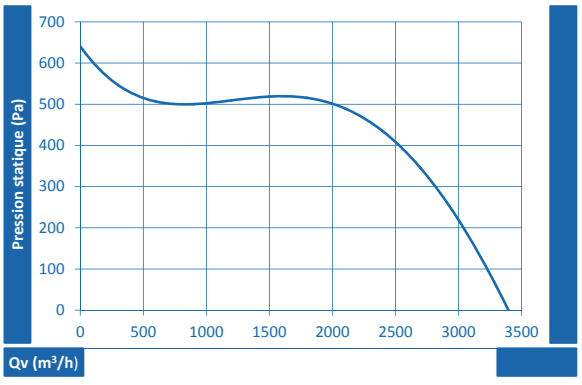
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	Poids (kg)
7/7	450	450	450	250	148	148	24
9/9	550	550	550	355	140	140	35
10/10	600	600	600	400	154	154	39
12/12	650	650	700	450	155	155	53

Poids du boitier REGULO : 0,5 kg (à ajouter au poids du caisson présent dans ce tableau)

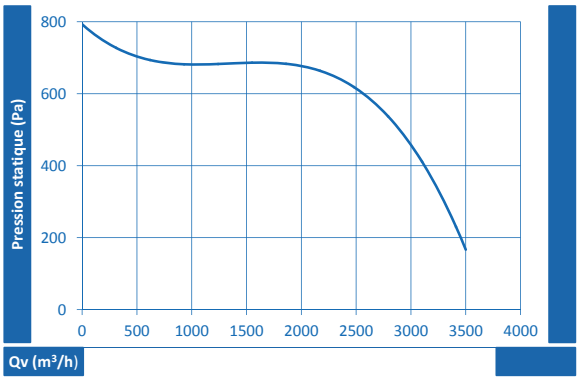
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
7/7	230 / 1 / 50	1074 max.	4,6	incluse	incluse	+40	IP 44 / F
9/9	230 / 1 / 50	1040 max.	4,5	incluse	incluse	+40	IP 44 / F
10/10	230 / 1 / 50	1029 max.	4,4	incluse	incluse	+40	IP 44 / F
12/12	230 / 1 / 50	1789 max.	7,5	incluse	incluse	+40	IP 44 / F

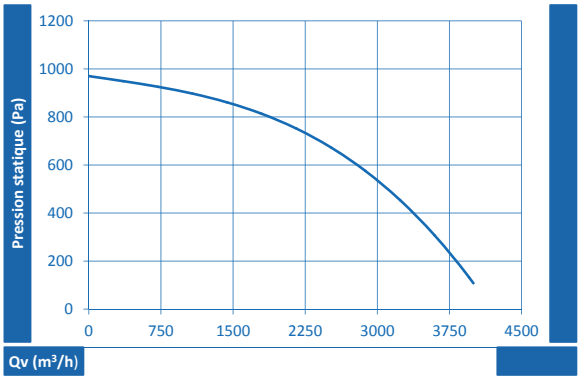
BUPE EC 7/7



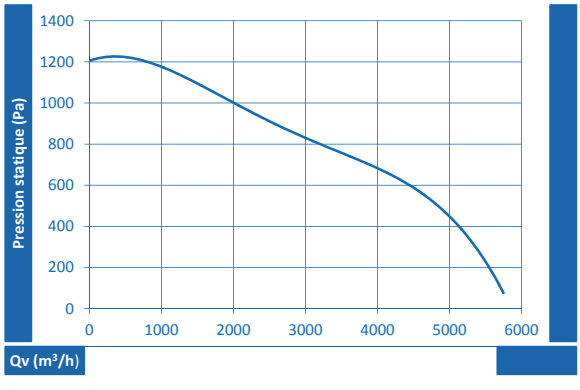
BUPE EC 9/9



BUPE EC 10/10



BUPE EC 12/12



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

BUPE / BUPEF (Tarifs p. 508)

- Caisson de ventilation à accouplement direct sans (BUPE) ou avec (BUPEF) filtre Grossier 60% (G4)
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 5 tailles (10 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 12 500 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **MTY**, **EVM**, **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Pieds support **PSU**
- Chaise support **CHS** (hors modèle 15/15)
- Visière pare-pluie grillagée aspiration **SGA** ou refoulement **SGR**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-BUPEF**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation double peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (variante)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Façade latérale amovible fixée par carré pompier
- Piquages circulaires
- Grillage anti-volatiles au refoulement

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à action
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

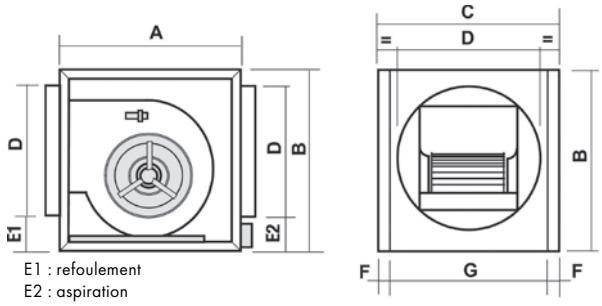
- Alimentation MONO 230 V + T
- Alimentation TRI 400 V + T

FILTRE (uniquement modèle BUPEF)

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



E1 : refoulement
E2 : aspiration

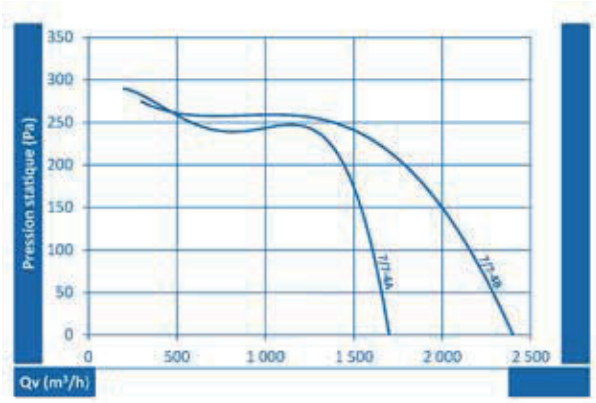
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	Poids (kg)
7/7-4A	450	450	450	250	148	148	25
7/7-4B	450	450	450	250	148	148	28
9/9-6	550	550	550	355	140	140	35
9/9-4	550	550	550	355	140	140	35
10/10-6	600	600	600	400	154	154	39
10/10-4	600	600	600	400	154	154	39
12/9-6	650	650	700	450	155	155	48
12/12-6M	650	650	700	450	155	155	53
12/12-6T	650	650	700	450	155	155	55
15/15-6T	800	800	950	560	195	275	92

Caractéristiques techniques

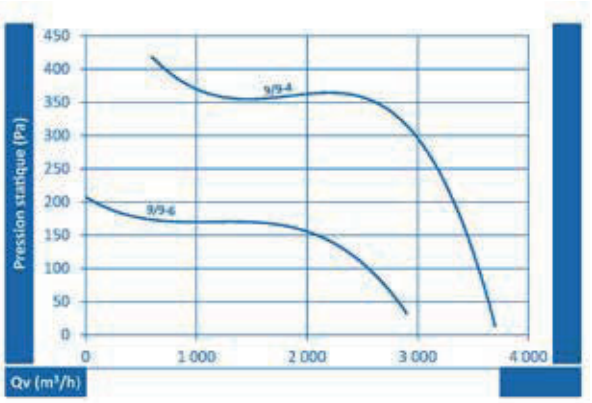
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
7/7-4A	230 / 1 / 50	147	1,6	MTY 2,5	incluse	+40	IP 55 / F
7/7-4B	230 / 1 / 50	300	2,4	MTY 2,5	incluse	+40	IP 55 / F
9/9-6	230 / 1 / 50	245	2,2	MTY 2,5	incluse	+40	IP 55 / F
9/9-4	230 / 1 / 50	550	4,6	EVM 6	incluse	+40	IP 55 / F
10/10-6	230 / 1 / 50	245	2,8	MTY 4	incluse	+40	IP 44 / F
10/10-4	230 / 1 / 50	550	4,5	EVM 6	incluse	+40	IP 44 / F
12/9-6	230 / 1 / 50	750	5,5	EVM 6	incluse	+40	IP 54 / F
12/12-6M	230 / 1 / 50	1000	6,3	EVM 8	incluse	+40	IP 44 / F
12/12-6T	400 / 3 / 50	1100	3	VFTT 0150	incluse	+40	IP 44 / F
15/15-6T	400 / 3 / 50	2200	5,1	VFTT 0220	incluse	+40	IP 55 / F

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

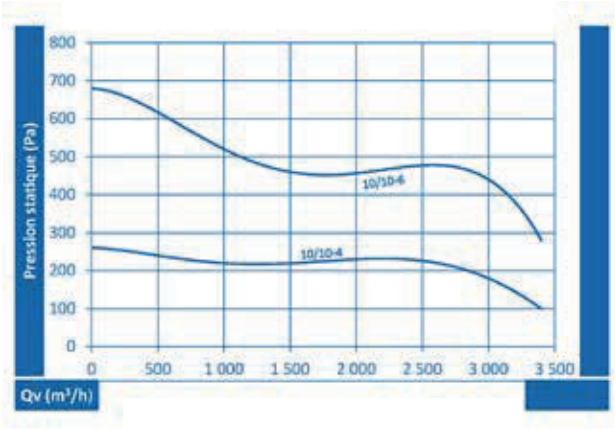
BUPE 7/7



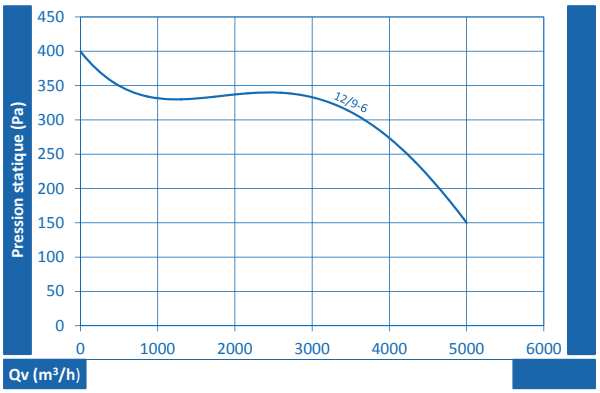
BUPE 9/9



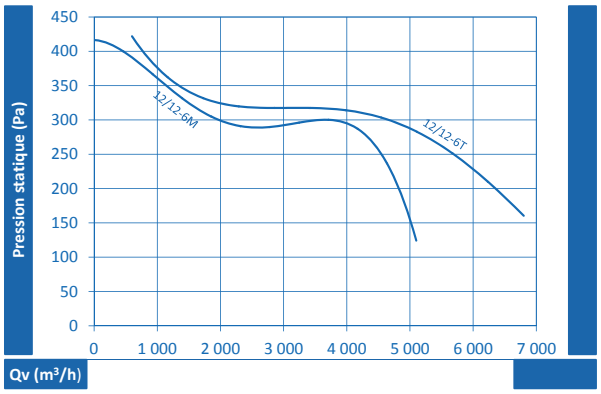
BUPE 10/10



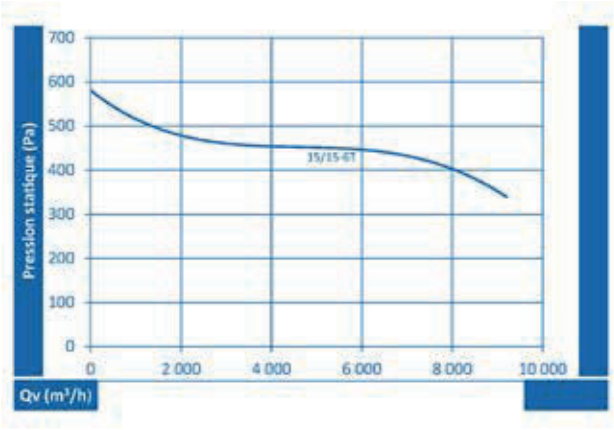
BUPE 12/9



BUPE 12/12



BUPE 15/15



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BUPE EC				BUPE-DP EC			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7	I020260070700	U	**1 452,68**		I020262070700	U	**1 648,16**	
9/9	I020260090900	U	**1 683,37**		I020262090900	U	**1 942,86**	
10/10	I020260101000	U	**2 713,23**		I020262101000	U	**3 000,52**	
12/12	I020260121200	U	**3 142,39**		I020262121200	U	**3 521,50**	

Modèles	BUPEF EC				BUPEF-DP EC			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7	I020260070701	U	**1 540,04**		I020262070701	U	**1 759,01**	
9/9	I020260090901	U	**1 812,97**		I020262090901	U	**2 103,62**	
10/10	I020260101001	U	**2 777,10**		I020262101001	U	**3 098,87**	
12/12	I020260121201	U	**3 366,73**		I020262121201	U	**3 791,37**	

Modèles	REGULO, coffret pression constante			
	Code		Prix € H.T.	53N
REGULO monté	I110510600100	U	**727,71**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Les accessoires sont disponibles page 509.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	BUPE				BUPE-DP			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7-4A	BUP0070740	U	**918,89**		BUP0070740D	U	**1 114,70**	
7/7-4B	BUP007074B	U	**1 154,40**		BUP007074BD	U	**1 400,01**	
9/9-6	BUP0090960	U	**1 213,97**		BUP0090960D	U	**1 472,26**	
9/9-4	BUP0090940	U	**1 219,69**		BUP0090940D	U	**1 479,19**	
10/10-6	BUP0101060	U	**1 310,26**		BUP0101060D	U	**1 589,05**	
10/10-4	BUP0101040	U	**1 350,26**		BUP0101040D	U	**1 637,55**	
12/9-6	BUP0120960	U	**1 682,32**		BUP0120960D	U	**2 040,22**	
12/12-6	BUP0121260	U	**1 781,96**		BUP0121260D	U	**2 161,09**	
12/12-6T	BUP012126T	U	**1 737,08**		BUP012126TD	U	**2 106,64**	
15/15-6T	BUP015156T	U	**2 752,23**		BUP015156TD	U	**3 337,85**	

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (pages 818 et 819) pour conformité ErP.

Modèles	BUPEF				BUPEF-DP			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7-4A	BUPF070740	U	**1 029,15**		BUPF070740D	U	**1 248,11**	
7/7-4B	BUPF07074B	U	**1 292,93**		BUPF07074BD	U	**1 568,02**	
9/9-6	BUPF090960	U	**1 359,66**		BUPF090960D	U	**1 648,92**	
9/9-4	BUPF090940	U	**1 366,02**		BUPF090940D	U	**1 656,68**	
10/10-6	BUPF101060	U	**1 467,49**		BUPF101060D	U	**1 779,75**	
10/10-4	BUPF101040	U	**1 512,28**		BUPF101040D	U	**1 834,06**	
12/09-6	BUPF120960	U	**1 884,18**		BUPF120960D	U	**2 285,08**	
12/12-6	BUPF121260	U	**1 995,81**		BUPF121260D	U	**2 420,40**	
12/12-6T	BUPF12126T	U	**1 945,50**		BUPF12126TD	U	**2 359,44**	
15/15-6T	BUPF15156T	U	**3 082,51**		BUPF15156TD	U	**3 738,38**	

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (pages 844 et 845) pour conformité ErP.
Les accessoires sont disponibles page 509.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SGA, visière pare-pluie grillagée aspiration				SGR, visière pare-pluie grillagée refoulement			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7	SGACVB2	U	**102,76**		SGR0020	U	**102,76**	
9/9	SGACVIB49	U	**123,04**		SGR0049	U	**123,02**	
10/10	SGACVIB59	U	**140,16**		SGR0059	U	**140,16**	
12/9 - 12/12	SGACVIB69	U	**152,62**		SGR0069	U	**152,62**	
15/15	SGACVIB89	U	**330,32**		SGR0089	U	**301,40**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité (seul)				IPC, interrupteur de proximité (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**		IPC10751	U	**163,41**	

Modèles	DTV, Pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement				DTV, Pressostat différentiel (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**		HUB0015	U	**207,10**	
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**		HUB0025	U	**207,10**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
250	AIRMANS250	U	**28,77**	
355	AIRMANS355	U	**33,32**	
400	AIRMANS400	U	**35,27**	
450	AIRMANS450	U	**35,72**	
560	AIRMANS560	U	**40,29**	

Modèles	PLO'ISOL, plot antivibratile				PSU, pieds support				CHS, chaise support			
	Code		Prix € H.T.	53L	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
7/7	AMC110021	U	**5,70**		PSUCVI0707	U	**41,71**		CHS049	U	**201,71**	
9/9	AMC110021	U	**5,70**		PSUCVI0909	U	**47,81**		CHS059	U	**216,53**	
10/10	AMC110021	U	**5,70**		PSUCVI1010	U	**49,71**		CHS069	U	**241,76**	
12/9 - 12/12	AMC110021	U	**5,70**		PSUCVI1212	U	**54,55**			-		
15/15	AMC110021	U	**5,70**		PSUCVI1515	U	**57,75**			-		

Modèles	F-BUPEF, filtre de rechange			
	Code		Prix € H.T.	53N
7/7	LA404360	U	**58,93**	
9/9	LA505459	U	**63,88**	
10/10	LA554509	U	**70,64**	
12/9 - 12/12	LA652560	U	**85,13**	
15/15	LA905640	U	**203,95**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVLS / MVLSF (Tarifs p. 512)

- Caisson de ventilation à transmission poulies courroie sans (MVLS) ou avec (MVLSF) filtre Grossier 60% (G4)
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 26 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Isolation simple peau 25 mm **ISC**
- Manchette de raccordement rectangulaire **MAR**
- Platine virole **PAV**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée aspiration **SGAH** ou refoulement **SGRH**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Pieds support **PSU**
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVLSF**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation simple peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (option)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux latéraux démontables
- Servitude permutable (droite en standard)
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie, monté sur plots antivibratiles et joints souples
- Ventilateur à action
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

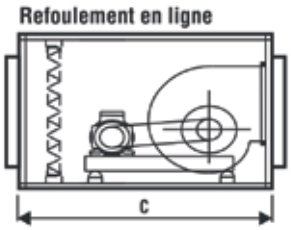
- Alimentation TRI 400 V + T

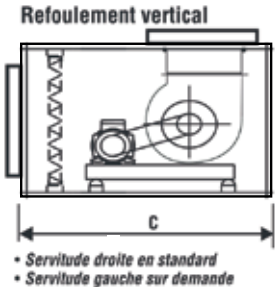
FILTRE (uniquement modèle MVLSF)

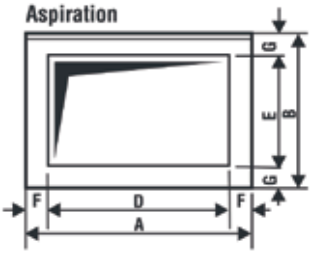
- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissière et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

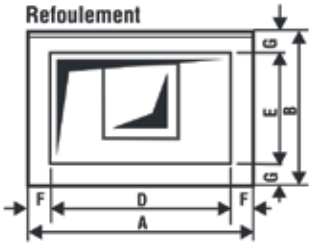
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

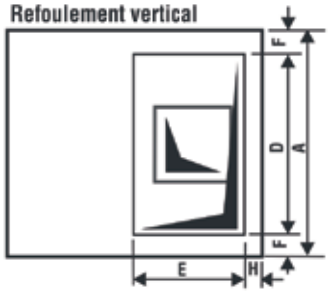
Caractéristiques dimensionnelles











Modèles	Dimensions (mm)								Poids hors moteur (kg)	
	A	B	C	D	E	F	G	H	MVLS	MVLSF
10/9	690	520	730	600	400	45	60	69	33	36
20/10	870	660	890	700	500	85	80	100	58	62
20/12	870	660	890	700	500	85	80	100	65	69
30/15	1080	930	1170	900	800	90	65	25	138	145
30/18	1080	930	1170	900	800	90	65	25	142	149

Caractéristiques techniques

Modèles	Puissance moteur maximale (kW)
10/9	4,00
20/10	4,00
20/12	5,50
30/15	7,50
30/18	9,00

Modèles	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 400 V							
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	12,5
0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	15
1,10	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	19,5
1,50	3,3	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
1,80	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
2,20	4,7	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	100	28,5
3,00	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	33,5
4,00	8,2	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	42,5
5,50	10,5	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	132	48,5
7,50	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP55	132	55,5
9,20	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	75,5

Les courbes des caissons MVLS / MVLSF sont disponibles pages 669 et 670

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVLS (HL : REFOULEMENT HORIZONTAL)					MVLSF (HL : REFOULEMENT HORIZONTAL)				
		10/9	20/10	20/12	30/15	30/18	10/9	20/10	20/12	30/15	30/18
4	0,55	ML090032	ML100032	ML120032	ML150032	ML180032	ML095032	ML105032	ML125032	ML155032	ML185012
	0,75	ML090052	ML100052	ML120052	ML150052	ML180052	ML095052	ML105052	ML125052	ML155052	ML185032
	1,10	ML090082	ML100082	ML120082	ML150082	ML180082	ML095082	ML105082	ML125082	ML155082	ML185062
	1,50	ML090102	ML100102	ML120102	ML150102	ML180102	ML095102	ML105102	ML125102	ML155102	ML185082
	1,80	ML090110	ML100110	ML120110	ML150110	ML180110	ML095110	ML105110	ML125110	ML155110	ML185090
	2,20	ML090120	ML100120	ML120120	ML150120	ML180120	ML095120	ML105120	ML125120	ML155120	ML185100
	3,00	ML090140	ML100140	ML120140	ML150140	ML180140	ML095140	ML105140	ML125140	ML155140	ML185120
	4,00	ML090160	ML100160	ML120160	ML150160	ML180160	ML095160	ML105160	ML125160	ML155160	ML185140
	5,50				ML150170	ML180170			ML125170	ML155170	ML185150
	7,50				ML150190	ML180190				ML155190	ML185170
	9,20					ML180200					ML185180

Ajouter un "A" à la fin du code pour la version avec refoulement vertical (V90).
Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVLS (HL : REFOULEMENT HORIZONTAL)					MVLSF (HL : REFOULEMENT HORIZONTAL)				
		10/9	20/10	20/12	30/15	30/18	10/9	20/10	20/12	30/15	30/18
		Prix € H.T.									53N
4	0,55	**1 873,45**	**2 040,10**	**2 150,65**	**2 681,68**	**2 952,65**	**2 057,21**	**2 239,44**	**2 349,99**	**3 027,41**	**3 299,96**
	0,75	**1 881,25**	**2 047,88**	**2 158,45**	**2 689,48**	**2 960,46**	**2 065,00**	**2 247,21**	**2 357,79**	**3 035,22**	**3 307,73**
	1,10	**1 945,09**	**2 111,73**	**2 222,29**	**2 697,29**	**3 024,29**	**2 128,86**	**2 311,07**	**2 421,64**	**3 099,04**	**3 371,59**
	1,50	**1 991,81**	**2 158,45**	**2 269,00**	**2 800,08**	**3 071,00**	**2 175,56**	**2 357,79**	**2 468,35**	**3 145,78**	**3 418,34**
	1,80	**2 061,89**	**2 228,52**	**2 339,09**	**2 870,16**	**3 141,11**	**2 245,65**	**2 427,87**	**2 538,42**	**3 215,87**	**3 488,37**
	2,20	**2 091,51**	**2 258,11**	**2 368,68**	**2 899,73**	**3 170,70**	**2 275,25**	**2 457,45**	**2 568,03**	**3 245,46**	**3 517,99**
	3,00	**2 175,56**	**2 342,20**	**2 452,79**	**2 983,83**	**3 254,79**	**2 359,34**	**2 541,55**	**2 652,12**	**3 329,55**	**3 602,09**
	4,00	**2 332,86**	**2 499,50**	**2 610,06**	**3 141,11**	**3 412,08**	**2 516,63**	**2 698,84**	**2 809,40**	**3 486,84**	**3 759,37**
	5,50				**3 298,42**	**3 667,48**			**3 064,80**	**3 742,23**	**4 014,76**
	7,50				**3 687,73**	**3 958,71**				**4 033,45**	**4 306,00**
	9,20					**4 178,28**					**4 525,56**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	ISC, isolation double peau				
	Code		Prix € H.T.		53N
10	ISC13010	U	**171,31**		
20	ISC13020	U	**244,49**		
30	ISC13030	U	**351,93**		

Modèles	SGA, visière pare-pluie grillagée aspiration				SGR, visière pare-pluie grillagée refoulement			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
10	SGAH1010	U	**134,97**		SGRH1010	U	**141,76**	
20	SGAH1020	U	**175,02**		SGRH1020	U	**183,76**	
30	SGAH1030	U	**215,06**		SGRH1030	U	**225,82**	

Modèles	MAR, manchette de raccordement aspiration				MAR, manchette de raccordement refoulement				SBD 130 C0, registre motorisable monté				Dimensions (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
10	MAR406010	U	**115,25**		MAR406020	U	**115,25**		LTINO4060	U	**353,52**		400 x 600
20	MAR507010	U	**123,04**		MAR507020	U	**123,04**		LTINO5070	U	**420,46**		500 x 700
30	MAR809010	U	**141,72**		MAR809020	U	**141,72**		LTINO8090	U	**608,92**		800 x 900

Modèles	PAV, platine virole				MANS-PU, manchette de raccordement				Ø (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
10	PAV102510	U	**129,27**		AIRMANS250	U	**28,77**		250
	PAV103110	U	**129,27**		AIRMANS315	U	**31,51**		315
	PAV103510	U	**129,27**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
20	PAV203510	U	**155,74**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
	PAV204010	U	**155,74**		AIRMANS400	U	**35,27**		400
	PAV204510	U	**155,74**		AIRMANS450	U	**37,51**		450
30	PAV305010	U	**224,26**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PAV305610	U	**224,26**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
	PAV306310	U	**224,26**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
	PAV307110	U	**224,26**		AIRMANS710	U	**48,81**		710

Modèles	IPC, interrupteur de proximité (seul)				IPC, interrupteur de proximité (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**		IPC10751	U	**163,41**	
IPC 11	IPC11100	U	**150,75**		IPC11101	U	**405,77**	

Modèles	DTV, Pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement				DTV, Pressostat différentiel (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**		HUB0015	U	**207,10**	
DTV 100-1000	J111105040000	U	**183,15**		HUB0025	U	**207,10**	

Modèles	MGM, plot antivibratile				PSU, pieds support			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
10	PLOCT10	U	**70,10**		PSU010	U	**45,97**	
20	PLOCT20	U	**90,33**		PSU020	U	**50,44**	
30	PLOCT30	U	**90,33**		PSU030	U	**53,39**	

Modèles	F-MVLSF, filtre de rechange			
	Code		Prix € H.T.	53N
10	LA420640	U	**98,14**	
20	LA560820	U	**118,35**	
30	LA830515 (x 2)	U	**118,35**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CVV (Tarifs p. 517 à 521)



Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson de ventilation à transmission poulies courroie
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 26 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Isolation simple peau 25 mm ou 50 mm **ISO SP**
- Isolation double peau 25 mm ou 50 mm **ISO DP**
- Manchette de raccordement rectangulaire **MAR**
- Platine virole **PAV**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée aspiration **SGAH** ou refoulement **SGRH**
- Plot antivibratile **MGM**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation simple peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (option)
- Isolation double peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (option)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux latéraux démontables
- Servitude permutable (droite en standard)
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

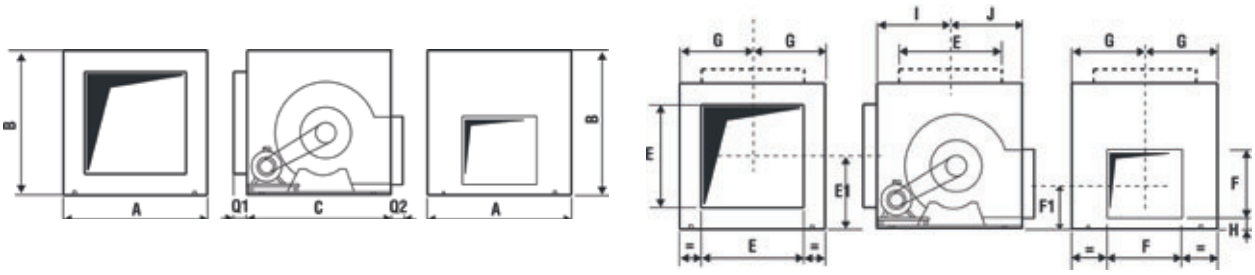
- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie, monté sur plots antivibratiles et joints souples
- Ventilateur à action (CVV A) ou à réaction (CVV R)
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

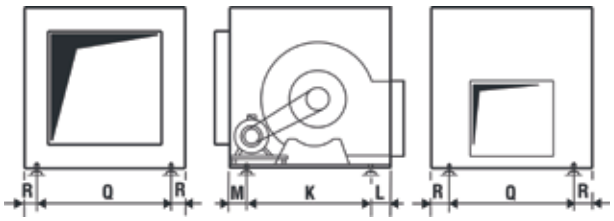
- Alimentation TRI 400 V + T

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)													Poids hors moteur (kg)
	A	B	C	Q1	Q2	E	E1	F	F1	G	H	I	J	
200	630	630	659	50	100	450	315	264	162	315	30	315	344	53
250	630	630	659	50	100	450	315	330	195	315	30	315	344	55
315	950	1000	1057	50	100	600	500	416	265	475	57	500	557	128
355	950	1000	1057	50	100	600	500	465	293	475	60,5	500	557	133
400	1150	1150	1207	65	100	750	575	519	319	575	59,5	575	632	195
450	1150	1150	1207	65	100	750	575	591	350	575	59,5	575	632	202



Modèles	Dimensions (mm)				
	K	L	M	Q	R
200	520	84	55	550	40
250	520	84	55	550	40
315	844	130	83	794	78
355	844	130	83	794	78
400	984	140	83	994	78
450	984	140	83	994	78

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques techniques

Modèles	Hauteur d'axe moteur maximale (mm)
200	132
250	112
315	180
355	132
400	200
450	200

Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 400 V							
0,37	1,1	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	9,5
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	12,5
0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	15,0
1,1	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	19,5
1,5	3,3	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
1,8	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
2,2	4,7	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	100	28,5
3	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	33,5
4	8,2	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	42,5
5,5	10,5	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	132	48,5
7,5	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP55	132	55,5
9,2	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	75,5
11	21,2	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	160	105,0
15	28,7	VFTT 1500	incluse	-20 à +40	IP55	160	125,0
18,5	31,5	VFTT 1850	incluse	-20 à +40	IP55	180	164,0
Moteur 1 vitesse, 2 pôles, TRI 400 V							
0,37	0,9	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	9
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	11
0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	12
1,1	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	80	15
1,5	3,2	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	80	17,5
1,8	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	19
2,2	4,6	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	21
3	6	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	26
4	7,8	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	33
5,5	10,6	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	112	51
7,5	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP55	132	56
9,2	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	61
11	21,2	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	104
15	28,7	VFTT 1500	incluse	-20 à +40	IP55	160	112
18,5	31,5	VFTT 1850	incluse	-20 à +40	IP55	160	124

Les courbes des caissons CVV sont disponibles pages 579 à 581.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CVV A 200	250	315	355	400	450
4	0,55		CVV250080	CVV310070	CVV350070	CVV400030	CVV450030
	0,75	CVV200120	CVV250130	CVV310120	CVV350120	CVV400090	CVV450090
	1,10	CVV200190	CVV250200	CVV310190	CVV350190	CVV400160	CVV450160
	1,50	CVV200240	CVV250250	CVV310250	CVV350250	CVV400220	CVV450220
	1,80	CVV200260	CVV250270	CVV310270	CVV350270	CVV400250	CVV450250
	2,20	CVV200270	CVV250280	CVV310280	CVV350280	CVV400260	CVV450260
	3,00		CVV250320	CVV310320	CVV350320	CVV400310	CVV450310
	4,00		CVV250360	CVV310360	CVV350360	CVV400360	CVV450360
	5,50		CVV250400	CVV310400	CVV350400	CVV400410	CVV450410
	7,50			CVV310440	CVV350440	CVV400460	CVV450460
	9,20					CVV400490	CVV450490
	11,00						CVV450530

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CVV A 200	250	315	355	400	450
		Prix € H.T.					53P
4	0,55	-	**2 113,95**	**3 010,52**	**3 106,48**	**3 734,03**	**3 874,06**
	0,75	**2 010,15**	**2 121,82**	**3 018,41**	**3 114,31**	**3 741,91**	**3 881,89**
	1,10	**2 074,67**	**2 186,31**	**3 082,87**	**3 178,82**	**3 806,40**	**3 946,38**
	1,50	**2 121,82**	**2 233,54**	**3 130,03**	**3 225,99**	**3 853,58**	**3 993,58**
	1,80	**2 192,63**	**2 304,29**	**3 200,82**	**3 296,79**	**3 924,36**	**4 064,37**
	2,20	**2 222,51**	**2 334,18**	**3 230,73**	**3 326,66**	**3 954,25**	**4 094,25**
	3,00	-	**2 419,11**	**3 315,66**	**3 411,62**	**4 039,19**	**4 179,18**
	4,00	-	**2 577,97**	**3 474,54**	**3 570,46**	**4 198,07**	**4 338,04**
	5,50	-	**2 835,91**	**3 732,50**	**3 828,41**	**4 456,01**	**4 595,98**
	7,50	-	-	**4 026,60**	**4 122,57**	**4 750,14**	**4 890,13**
	9,20	-	-	-	-	**4 971,91**	**5 111,89**
	11,00	-	-	-	-	-	**5 333,68**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CVV R 200	250	315	355	400	450
4	0,37	CVV205040	CVV255050	CVV315040			
	0,55	CVV205090	CVV255100	CVV315090	CVV355090	CVV405040	
	0,75	CVV205160	CVV255170	CVV315160	CVV355160	CVV405110	CVV455110
	1,10	CVV205240	CVV255250	CVV315240	CVV355240	CVV405190	CVV455190
	1,50	CVV205310	CVV255320	CVV315310	CVV355310	CVV405260	CVV455260
	1,80	CVV205350	CVV255360	CVV315350	CVV355350	CVV405300	CVV455300
	2,20	CVV205370	CVV255380	CVV315370	CVV355370	CVV405320	CVV455320
	3,00	CVV205430	CVV255440	CVV315430	CVV355430	CVV405380	CVV455380
	4,00	CVV205490		CVV315490	CVV355490	CVV405440	CVV455440
	5,50	CVV205550		CVV315550	CVV355550	CVV405500	CVV455500
	7,50			CVV315610	CVV355610	CVV405560	CVV455560
	9,20					CVV405600	CVV455600
	11,00						CVV455650
2	0,75	CVV205130	CVV255140				
	1,10	CVV205210	CVV255220				
	1,50	CVV205280	CVV255290	CVV315280			
	1,80	CVV205340	CVV255350	CVV315340			
	2,20	CVV205360	CVV255370	CVV315360	CVV355360		
	3,00	CVV205420	CVV255430	CVV315420	CVV355420	CVV405370	CVV455370
	4,00			CVV315480	CVV355480	CVV405430	CVV455430
	5,50			CVV315540	CVV355540	CVV405490	CVV455490
	7,50			CVV315600	CVV355600	CVV405550	CVV455550
	9,20					CVV405590	CVV455590
	11,00						CVV455640

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CVV R 200	250	315	355	400	450
		Prix € H.T.					53P
4	0,37	2 345,18	2 467,87	3 380,16	-	-	-
	0,55	2 354,60	2 477,32	3 389,57	3 690,01	4 119,42	-
	0,75	2 362,48	2 485,18	3 397,44	3 697,84	4 127,34	4 474,89
	1,10	2 426,99	2 549,65	3 461,93	3 762,35	4 191,76	4 539,37
	1,50	2 474,16	2 596,83	3 509,12	3 809,55	4 238,97	4 586,54
	1,80	2 535,50	2 667,61	3 579,88	3 880,32	4 309,71	4 657,32
	2,20	2 574,80	2 697,52	3 609,77	3 910,19	4 353,78	4 687,22
	3,00	2 659,77	2 782,47	3 694,72	3 995,15	4 424,57	4 772,16
	4,00	2 818,61	-	3 853,58	4 154,01	4 583,41	4 931,02
	5,50	3 076,58	-	4 111,54	4 411,97	4 841,36	5 188,98
	7,50	-	-	4 405,67	4 706,07	5 135,48	5 483,09
	9,20	-	-	-	-	5 357,27	7 106,32
	11,00	-	-	-	-	-	5 926,66
2	0,75	2 409,66	2 532,37	-	-	-	-
	1,10	2 422,24	2 544,95	-	-	-	-
	1,50	2 474,16	2 596,83	3 509,12	-	-	-
	1,80	2 538,66	2 661,31	3 573,61	-	-	-
	2,20	2 596,83	2 719,53	3 631,82	3 774,95	-	-
	3,00	2 691,21	2 813,92	3 726,18	3 869,32	4 456,01	4 803,61
	4,00	-	-	3 878,76	4 021,88	4 608,58	4 956,17
	5,50	-	-	4 094,25	4 237,38	4 824,05	5 171,68
	7,50	-	-	4 449,70	4 592,83	5 179,54	5 527,13
	9,20	-	-	-	-	5 343,47	5 690,70
	11,00	-	-	-	-	-	5 788,22

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformité ErP.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	ISO SP, isolation simple peau				ISO DP, isolation double peau				Épaisseur (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
200	ISC19200	U	**270,99**		ISC59200	U	**619,84**		25
250	ISC19250	U	**270,99**		ISC59250	U	**619,84**		25
315	ISC19315	U	**425,17**		ISC59315	U	**909,48**		50
355	ISC19355	U	**425,17**		ISC59355	U	**909,48**		50
400	ISC19400	U	**523,29**		ISC59400	U	**1 303,49**		50
450	ISC19450	U	**523,29**		ISC59450	U	**1 303,49**		50

Modèles	SGAH, visière pare-pluie grillagée aspiration				GRA, grille de refoulement			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
200	SGAH0200	U	**171,31**		GRA0200	U	**87,21**	
250	SGAH0250	U	**183,76**		GRA0250	U	**96,56**	
315	SGAH0300	U	**330,32**		GRA0315	U	**109,02**	
355	SGAH0355	U	**379,97**		GRA0355	U	**123,46**	
400	SGAH0400	U	**422,03**		GRA0400	U	**138,61**	
450	SGAH0450	U	**465,65**		GRA0450	U	**151,06**	

Modèles	SGRH, visière pare-pluie grillagée refoulement				SGRV, visière pare-pluie grillagée refoulement			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
200	SGRH0200	U	**171,31**		SGRV0200	U	**171,31**	
250	SGRH0250	U	**183,76**		SGRV0250	U	**183,76**	
315	SGRH0315	U	**330,32**		SGRV0315	U	**330,32**	
355	SGRH0355	U	**379,97**		SGRV0355	U	**379,97**	
400	SGRH0400	U	**422,03**		SGRV0400	U	**422,03**	
450	SGRH0450	U	**465,65**		SGRV0450	U	**465,65**	

Modèles	MAR, manchette de raccordement aspiration				MAR, manchette de raccordement refoulement				Dimensions (Aspiration / Refoulement)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
200	MAR454510	U	**146,36**		MAR262620	U	**151,06**		450 x 450 / 265 x 265
250	MAR454510	U	**146,36**		MAR333320	U	**160,41**		450 x 450 / 330 x 330
315	MAR606010	U	**146,88**		MAR414120	U	**171,31**		600 x 600 / 415 x 415
355	MAR606010	U	**146,88**		MAR464620	U	**174,43**		600 x 600 / 465 x 465
400	MAR757510	U	**169,75**		MAR525220	U	**179,10**		750 x 750 / 520 x 520
450	MAR757510	U	**169,75**		MAR585820	U	**188,42**		750 x 750 / 580 x 580

Modèles	PAV, platine virole aspiration				PTDOFA, pièce de transformation refoulement				MANS-PU, manchette de raccordement				Ø (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	55G	
200	PAV203550	U	**118,35**		PTDOFA20355R	U	**462,54**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
250	PAV254050	U	**129,27**		PTDOFA25400R	U	**481,20**		AIRMANS400	U	**35,27**		400
315	PAV315050	U	**135,46**		PTDOFA31500R	U	**520,16**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
355	PAV355650	U	**158,83**		PTDOFA35560R	U	**540,40**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
400	PAV406350	U	**174,43**		PTDOFA40630R	U	**602,69**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
450	PAV457150	U	**225,82**		PTDOFA45710R	U	**621,37**		AIRMANS710	U	**48,81**		710

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	IPC, interrupteur de proximité (seul)				IPC, interrupteur de proximité (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**		IPC10751	U	**163,41**	
IPC 11	IPC11100	U	**150,75**		IPC11101	U	**405,77**	
IPC 22	IPC12200	U	**169,05**		IPC12201	U	**457,08**	

Modèles	DTV, Pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement				DTV, Pressostat différentiel (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**		HUB0015	U	**207,10**	
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**		HUB0025	U	**207,10**	
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**		HUB0035	U	**207,10**	

Modèles	MGM, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	53N
200 / 250	PLODOS2025	U	**70,10**	
315 / 355	PLODOS3135	U	**90,33**	
400 / 450	PLODOS4045	U	**90,33**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TKS EC (Tarifs p. 526)

- Tourelle centrifuge basse consommation
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 3 tailles (4 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 1 200 m³/h

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire)
- Coupure de proximité **IPC**
- Socle de toiture plat (180°) **SSA 180**
- Socle de toiture incliné (45°) **SSA 045**
- Costière **KSV**
- Manchette souple à brides **LSV**
- Clapet anti-retour à brides **ATS**
- Piquage à bride pour adaptation sur gaine circulaire **FSV**

Composition

ENVELOPPE

- Embase et capot moteur en tôle d'acier galvanisé protégés par une peinture époxy RAL 9005

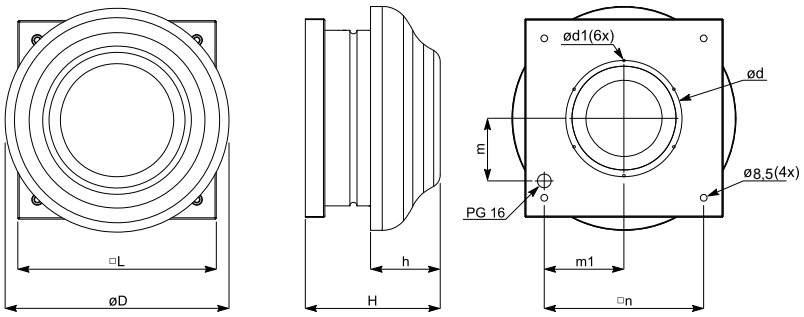
MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

Caractéristiques dimensionnelles



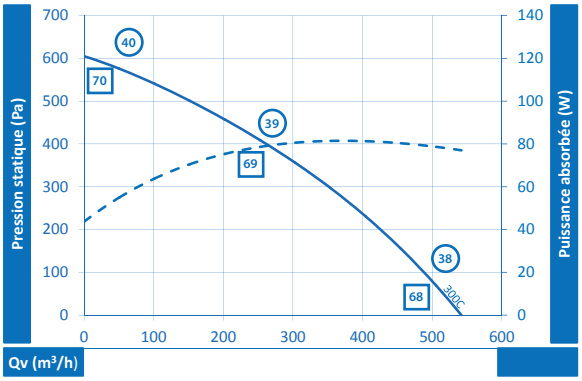
Modèles	ØD (mm)	H (mm)	h (mm)	L (mm)	Ød (mm)	Ød1 (mm)	m (mm)	m1 (mm)	n (mm)	Poids (kg)
300C	344	234	107	305	177	M4	96,5	123,5	245	4,5
400B	450	241	109	405	230	M5	138	165	330	7
400C	450	246	109	405	230	M5	138	165	330	7,6
500B	450	315	109	405	230	M5	138	165	330	8

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

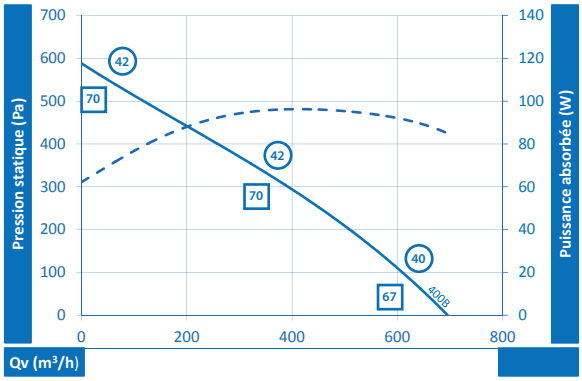
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
300C	230 / 1 / 50	84	0,66	incluse	incluse	-25 à +60	IP44
400B	230 / 1 / 50	87	0,77	incluse	incluse	-25 à +60	IP44
400C	230 / 1 / 50	170	1,29	incluse	incluse	-25 à +60	IP44
500B	230 / 1 / 50	360	2,4	incluse	incluse	-25 à +60	IP44

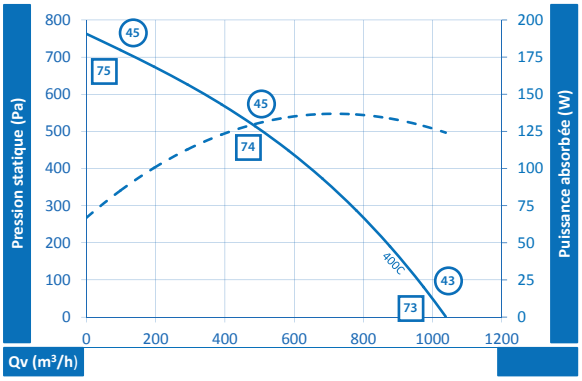
TKS EC 300C



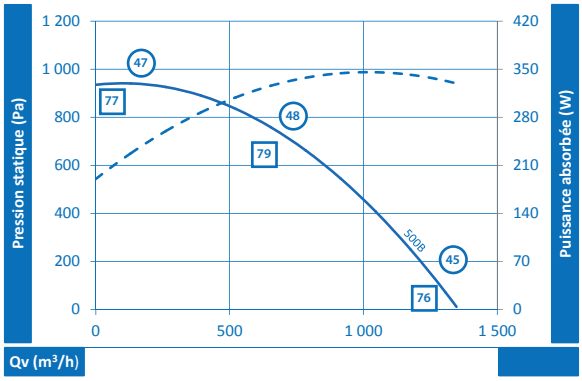
TKS EC 400B



TKS EC 400C



TKS EC 500B



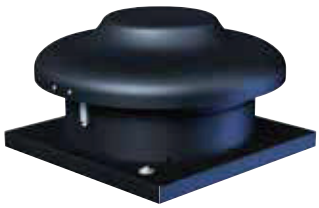
◯ Niveau de pression acoustique en champ libre à 6m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

□ Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TKS (Tarifs p. 527)

- Tourelle centrifuge
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation extérieure
- 3 tailles (4 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 1 100 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Variateur de vitesse **MTY** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Socle de toiture plat (180°) **SSA 180**
- Socle de toiture incliné (45°) **SSA 045**
- Costière **KSV**
- Manchette souple à brides **LSV**
- Clapet anti-retour à brides **ATS**
- Piquage à bride pour adaptation sur gaine circulaire **FSV**

Composition

ENVELOPPE

- Embase et capot moteur en tôle d'acier galvanisé protégés par une peinture époxy RAL 9005

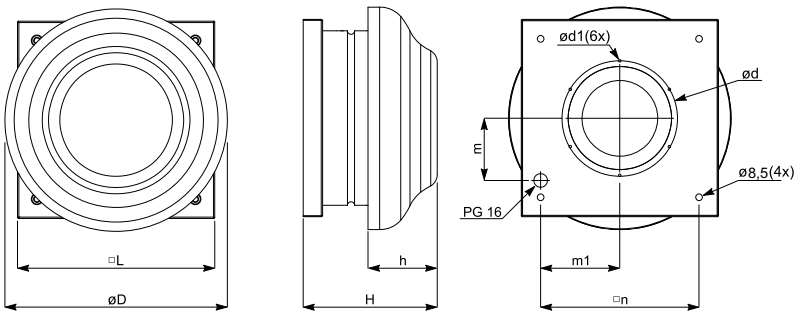
MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

Caractéristiques dimensionnelles



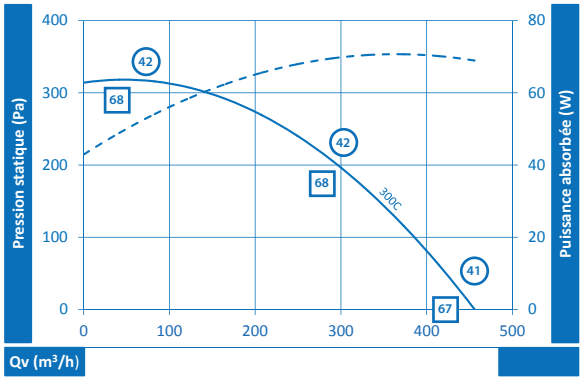
Modèles	ØD (mm)	H (mm)	h (mm)	L (mm)	Ød (mm)	Ød1 (mm)	m (mm)	m1 (mm)	n (mm)	Poids (kg)
300C	344	208	107	305	177	M4	96,5	123,5	245	4,4
400B	450	215	109	405	230	M5	138	168	330	6,8
400C	450	246	109	405	230	M5	138	168	330	7,6
500B	450	246	109	405	230	M5	138	168	330	8,0

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

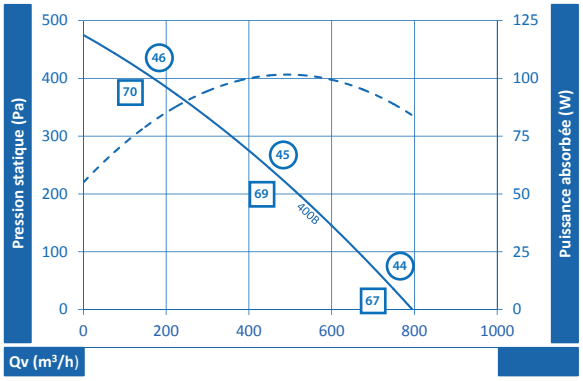
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
300C	230 / 1 / 50	74	0,31	MTY 0,5	incluse	-25 à +50	IP44
400B	230 / 1 / 50	106	0,45	MTY 0,5	incluse	-25 à +40	IP44
400C	230 / 1 / 50	133	0,60	MTY 1,5	incluse	-25 à +60	IP44
500B	230 / 1 / 50	221	0,94	MTY 1,5	incluse	-25 à +40	IP44

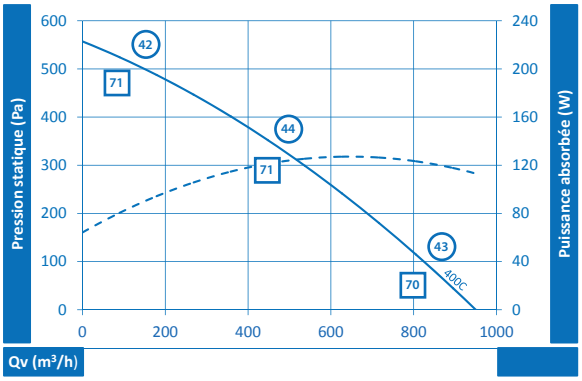
TKS 300C



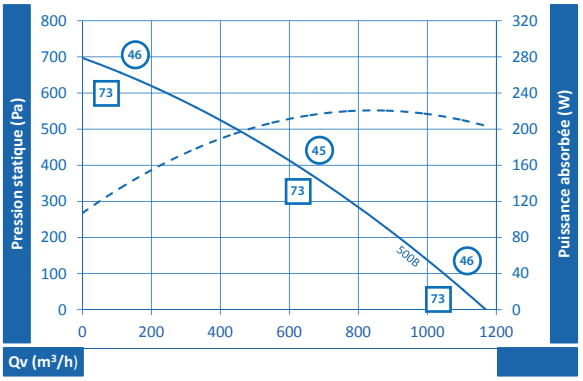
TKS 400B



TKS 400C



TKS 500B



◯ Niveau de pression acoustique en champ libre à 6m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

□ Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	TKS EC			
	Code		Prix € H.T.	53D
300C	I030402301C00	U	**800,24**	
400B	I030402401B00	U	**1 076,18**	
400C	I030402401C00	U	**1 324,56**	
500B	I030402501B00	U	**1 794,80**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	SSA 180, socle de toiture plat			SSA 45, socle de toiture incliné			KSV, costière (hauteur 600 mm)		
	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D
300C	AVI121SSA18001	U	**49,88**	AVI121SSA04501	U	**67,78**	AVI121KSV60001	U	**263,26**
400B / 400 C / 500B	AVI121SSA18002	U	**63,81**	AVI121SSA04502	U	**88,56**	AVI121KSV60002	U	**315,12**

Modèles	ATS, clapet anti-retour à brides			LSV, manchette souple à brides			FSV, piquage à brides			Ø (mm)
	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D	
300C	AVI121ATS00001	U	**71,79**	AVI121LSV00001	U	**55,84**	AVI121FSV00001	U	**27,92**	160
400B / 400 C / 500B	AVI121ATS00002	U	**79,81**	AVI121LSV00002	U	**67,78**	AVI121FSV00002	U	**33,90**	200

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	TKS			
	Code		Prix € H.T.	53D
300C	I030401301C00	U	**344,26**	
400B	I030401401B00	U	**389,15**	
400C	I030401401C00	U	**490,96**	
500B	I030401501B00	U	**568,82**	

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 844) pour conformité ErP.

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	SSA 180, socle de toiture plat			SSA 45, socle de toiture incliné			KSV, costière (hauteur 600 mm)		
	Code	Prix € H.T.	53D	Code	Prix € H.T.	53D	Code	Prix € H.T.	53D
300C	AVI121SSA18001	U	**49,88**	AVI121SSA04501	U	**67,78**	AVI121KSV60001	U	**263,26**
400B / 400 C / 500B	AVI121SSA18002	U	**63,81**	AVI121SSA04502	U	**88,56**	AVI121KSV60002	U	**315,12**

Modèles	ATS, clapet anti-retour à brides			LSV, manchette souple à brides			FSV, piquage à brides			Ø (mm)
	Code	Prix € H.T.	53D	Code	Prix € H.T.	53D	Code	Prix € H.T.	53D	
300C	AVI121ATS00001	U	**71,79**	AVI121LSV00001	U	**55,84**	AVI121FSV00001	U	**27,92**	160
400B / 400 C / 500B	AVI121ATS00002	U	**79,81**	AVI121LSV00002	U	**67,78**	AVI121FSV00002	U	**33,90**	200

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VSV EKO AL (Tarifs p. 531)

- Tourelle centrifuge basse consommation
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 7 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 14 000 m³/h

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire)
- Coupure de proximité **IPC**
- Costière **KS-K AL**
- Manchette souple à brides **LSV**
- Clapet anti-retour à brides **ATS**
- Piquage à bride pour adaptation sur gaine circulaire **FSV**

Variantes

- Isolation par laine de roche (ép. 50 mm) **VSVI EKO AL**

Composition

ENVELOPPE

- Embase et capot moteur en tôle d'aluminium

MOTOVENTILATEUR

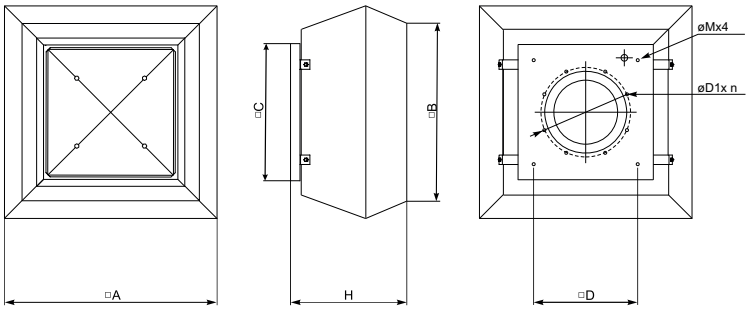
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



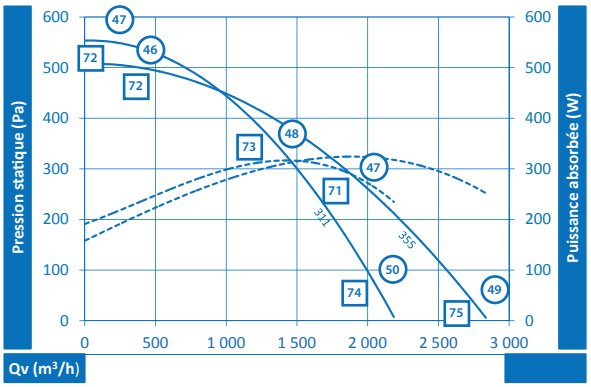
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	M (mm)	D (mm)	D1 (mm)	n (mm)	Poids (kg)
311	555	470	435	323	M6	330	285	6	19
355	720	618	595	420	M10	450	438	6	32
400	844	716	595	422	M10	450	438	6	42
450	900	700	665	485	M10	535	438	6	49
500	900	700	665	485	M10	535	438	6	50
560	1150	972	939	609	M10	750	605	8	82
630	1150	972	939	609	M10	750	605	8	103

Caractéristiques techniques

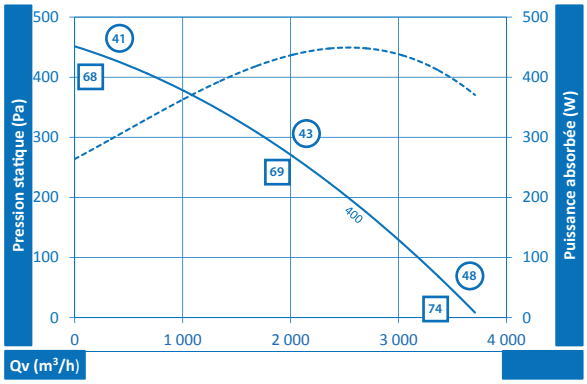
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
311	230 / 1 / 50	0,33	1,51	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
355	230 / 1 / 50	0,35	1,61	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
400	230 / 1 / 50	1,78	3,50	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
450	400 / 3 / 50	1,42	2,22	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
500	400 / 3 / 50	1,28	2,02	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
560	400 / 3 / 50	1,60	2,51	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F
630	400 / 3 / 50	2,87	4,42	incluse	incluse	-25 à +60	IP54 / F

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

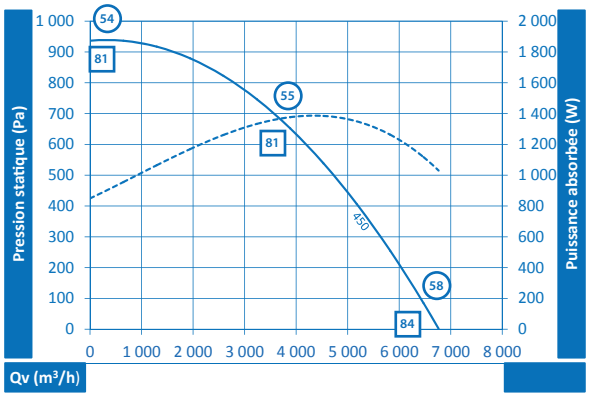
VSV EKO AL 311 / 355



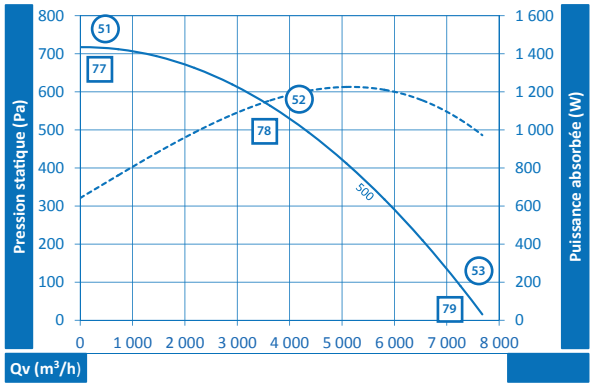
VSV EKO AL 400



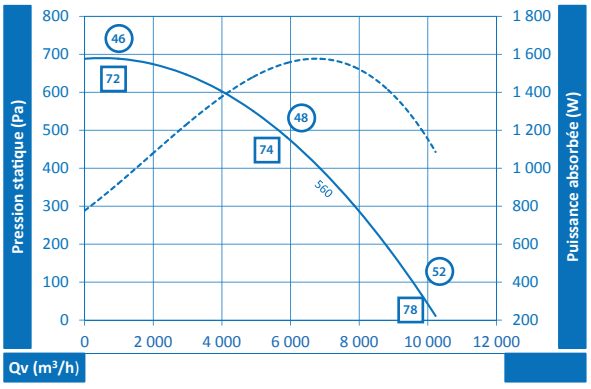
VSV EKO AL 450



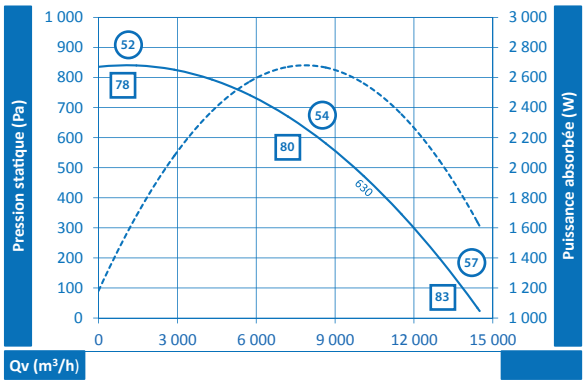
VSV EKO AL 500



VSV EKO AL 560



VSV EKO AL 630



○ Niveau de pression acoustique en champ libre à 6m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

□ Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	VSV EKO AL			
	Code		Prix € H.T.	53D
311	AVI121VSV311ALEC	U	**2 593,73**	
355	AVI121VSV355ALEC	U	**2 839,71**	
400	AVI121VSV400ALEC	U	**3 133,41**	
450	AVI121VSV450ALEC	U	**4 406,37**	
500	AVI121VSV500ALEC	U	**4 961,30**	
560	AVI121VSV560ALEC	U	**5 385,58**	
630	AVI121VSV630ALEC	U	**7 343,98**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	KS-K AL, costière			
	Code		Prix € H.T.	53D
311	AVI121KSK3100AL	U	**445,65**	
355 / 400	AVI121KSK3540AL	U	**561,92**	
450 / 500	AVI121KSK4550AL	U	**600,66**	
560 / 630	AVI121KSK5663AL	U	**755,63**	

Modèles	ATS, clapet anti-retour à brides			LSV, manchette souple à brides			FSV, piquage à brides			Ø (mm)
	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D	Code		Prix € H.T. 53D	
311	AVI121ATS00003	U	**87,78**	AVI121LSV00003	U	**83,74**	AVI121FSV00003	U	**35,92**	250
355 / 400	AVI121ATS00004	U	**171,54**	AVI121LSV00004	U	**95,69**	AVI121FSV00004	U	**41,10**	400
450 / 500	AVI121ATS00004	U	**171,54**	AVI121LSV00004	U	**95,69**	AVI121FSV00004	U	**41,10**	400
560 / 630	AVI121ATS00005	U	**275,20**	AVI121LSV00005	U	**103,67**	AVI121FSV00005	U	**49,88**	560

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KFS EC (Tarifs p. 535)

- Ventilateur centrifuge haute température, jusqu'à 120°C, équipé de moteur basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation jusqu'à 120°C, particulièrement sur hottes de cuisines
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations
- 6 tailles (6 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 6 000 m³/h

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire)
- Coupure de proximité **IPC**
- Manchette de raccordement **MANS-PU**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale, épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneau d'accès en façade monté sur charnières
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Pieds avec plot antivibratile

MOTOVENTILATEUR

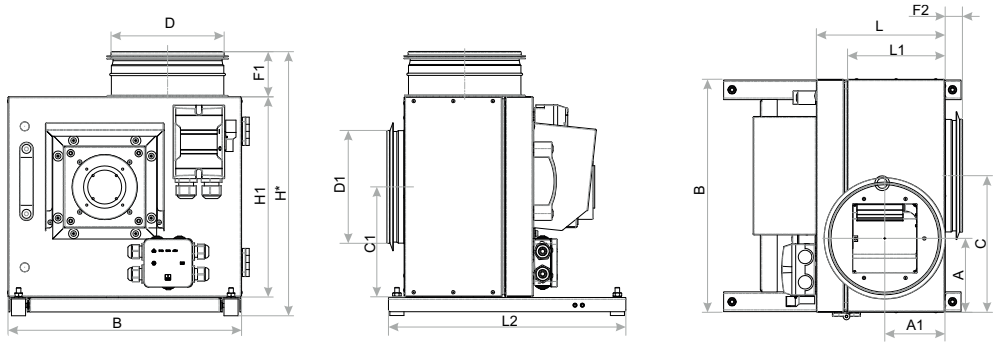
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à action
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



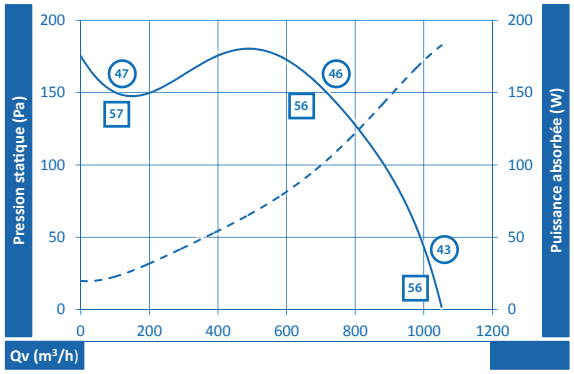
Modèles	ØD (mm)	ØD1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H* (mm)	H1 (mm)	B (mm)	A (mm)	A1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	Poids (kg)
160	200	200	228	173	420	469	355	413	131	107	242	195	80	31	17
200	200	200	251	196	500	520	407	484	149	119	285	228	80	31	26
250	315	315	291	236	620	623	500	577	170	126	341	378	90	40	34
315	315	315	298	243	620	724	601	695	195	142	410	339	90	40	39
355	400	400	340	285	620	878	655	770	211	163	455	370	190	71	48
400	400	400	353	298	620	863	640	750	202	170	451	355	190	71	51

Caractéristiques techniques

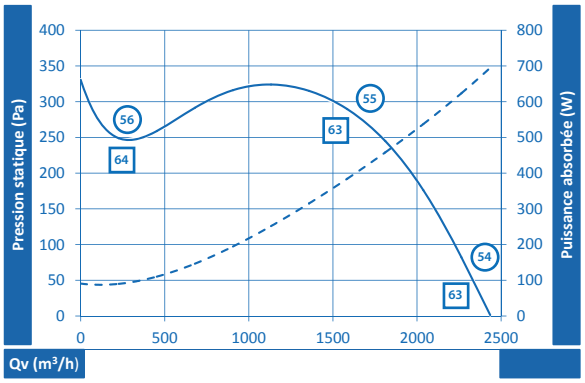
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
160	230 / 1 / 50	0,14	1,2	incluse	incluse	-25 à +45	IP44
200	230 / 1 / 50	0,45	2,0	incluse	incluse	-25 à +60	IP55
250	230 / 1 / 50	0,74	3,2	incluse	incluse	-25 à +40	IP55
315	230 / 1 / 50	0,15	0,7	incluse	incluse	-25 à +60	IP55
355	230 / 1 / 50	0,15	0,7	incluse	incluse	-25 à +60	IP55
400	230 / 1 / 50	0,44	1,9	incluse	incluse	-25 à +55	IP55

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

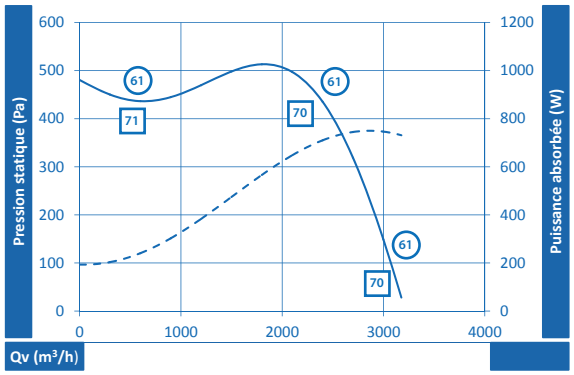
KFS EC 160



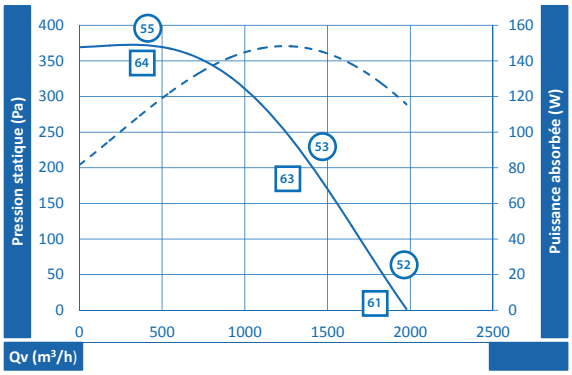
KFS EC 200



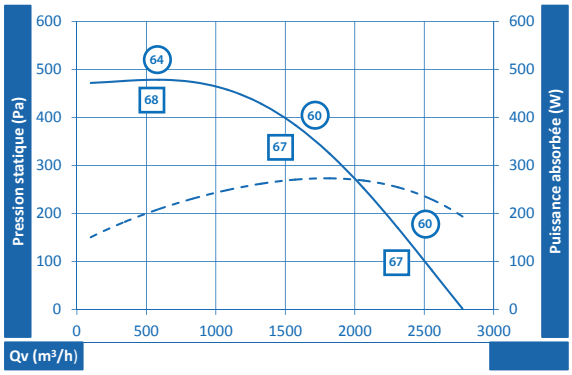
KFS EC 250



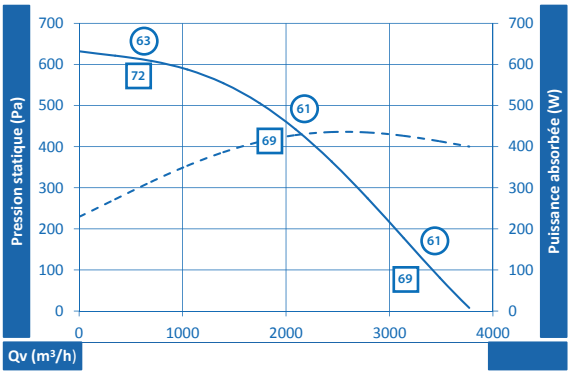
KFS EC 315



KFS EC 355



KFS EC 400



○ Niveau de pression acoustique en champ libre à 6m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

□ Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	KFS EC			
	Code		Prix € H.T.	53K
160	I040402160134	U	**2 888,17**	
200	I040402200134	U	**3 714,34**	
250	I040402250134	U	**4 335,61**	
315	I040402315134	U	**5 314,45**	
355	I040402355134	U	**4 775,17**	
400	I040402400134	U	**5 901,84**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
			Prix € H.T.	55G
200	AIRMANS200	U	**26,57**	
315	AIRMANS315	U	**31,51**	
400	AIRMANS400	U	**35,27**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KFS (Tarifs p. 539)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ventilateur centrifuge haute température, jusqu'à 120°C
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation jusqu'à 120°C, particulièrement sur hottes de cuisines
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 6 tailles (6 modèles) couvrant une plage de débit allant de 50 à 3 100 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX
- Manchette de raccordement **MANS-PU**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale, épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneau d'accès en façade monté sur charnières
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Pieds avec plot antivibratile

MOTOVENTILATEUR

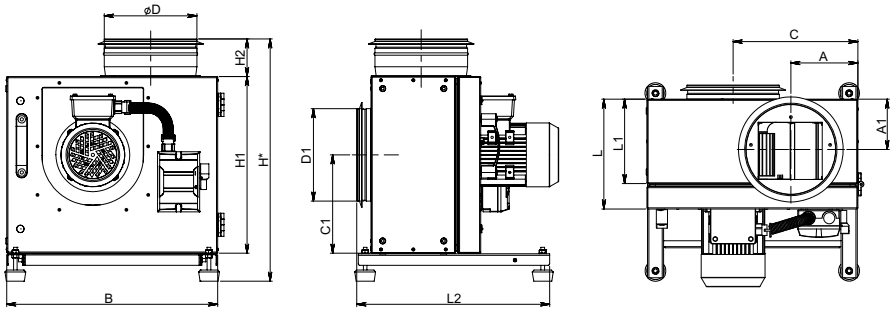
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à action
- Moteur hors du flux d'air avec protection thermique intégrée

COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



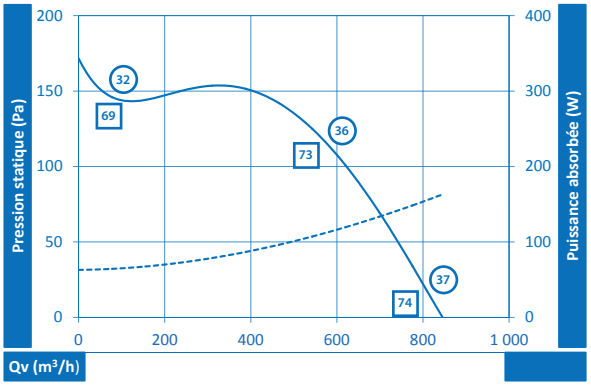
Modèles	ØD (mm)	ØD1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H* (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B (mm)	A (mm)	A1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	Poids (kg)
160	200	200	228	173	414	496	355	80	413	123	109	237	195	22
200	200	200	250	196	500	548	407	80	484	145	117	287	228	29
250	315	315	290	136	620	651	500	90	577	170	146	342	278	45
315	315	315	298	242	620	752	600	90	695	195	142	410	339	45
355	400	400	340	285	620	905	655	190	770	211	170	455	370	53
400	400	400	358	298	620	890	640	190	750	202	170	450	355	56

Caractéristiques techniques

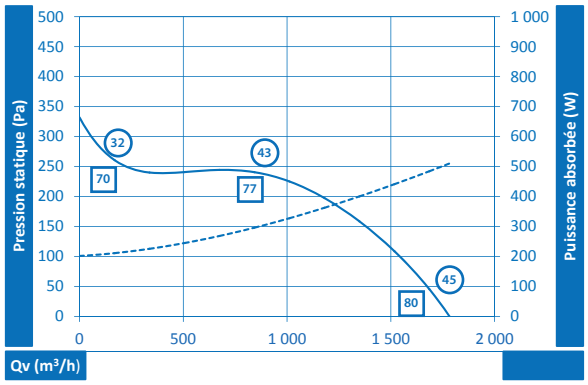
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
160 D4	400 / 3 / 50	0,18	0,57	VFTT 0075	incluse	-40 à +40	IP55
200 D4	400 / 3 / 50	0,54	1,44	VFTT 0075	incluse	-40 à +40	IP55
250 D4	400 / 3 / 50	1,6	3,37	VFTT 0220	incluse	-40 à +40	IP55
315 D4	400 / 3 / 50	0,32	1,77	VFTT 0075	incluse	-40 à +40	IP55
355 D4	400 / 3 / 50	0,29	0,98	VFTT 0075	incluse	-40 à +40	IP55
400 D4	400 / 3 / 50	0,47	1,45	VFTT 0075	incluse	-40 à +40	IP55

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

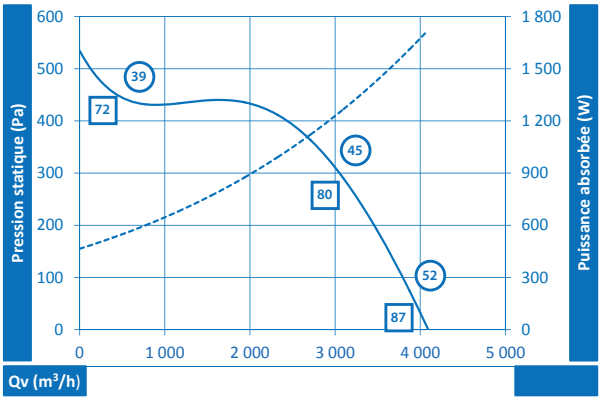
KFS 160 D4



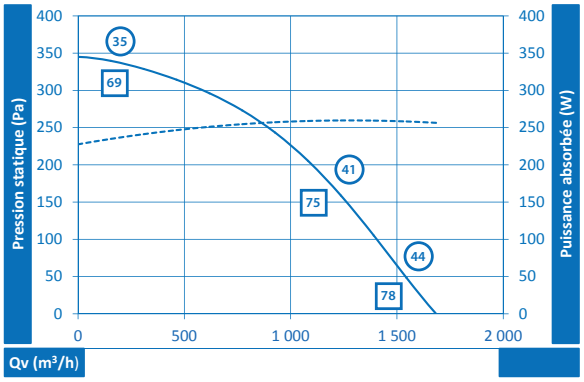
KFS 200 D4



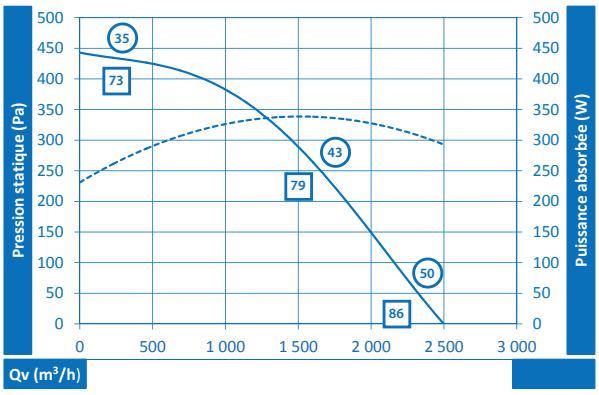
KFS 250 D4



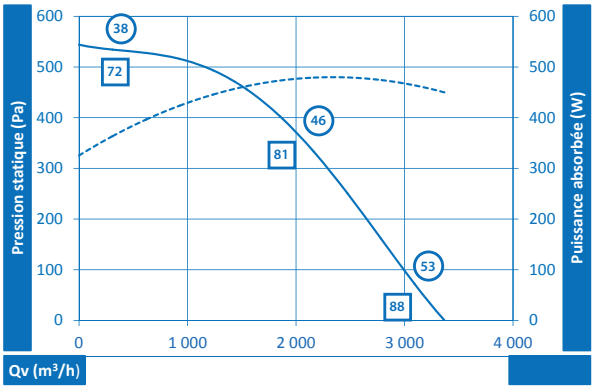
KFS 315 D4



KFS 355 D4



KFS 400 D4



Niveau de pression acoustique en champ libre à 6m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)

Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	KFS			
	Code		Prix € H.T.	53K
160	I040402160034	U	**2 122,02**	
200	I040402200034	U	**2 288,09**	
250	I040402250034	U	**2 675,57**	
315	I040402315034	U	**3 576,39**	
355	I040402355034	U	**4 034,30**	
400	I040402400034	U	**4 121,56**	

Modèles	MANS-PU, manchette de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	55G
200	AIRMANS200	U	**26,57**	
315	AIRMANS315	U	**31,51**	
400	AIRMANS400	U	**35,27**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

APFV-L (Tarifs p. 543)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ventilateur hélicoïde sur plaque
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal ou vertical, installation intérieure
- 11 tailles (16 modèles) couvrant une plage de débit allant de 600 à 12 000 m³/h (Ø250 au Ø630 mm)

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Variateurs de vitesse **MTY**, **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX

Composition

ENVELOPPE

- Platine murale en acier galvanisé protégée par une peinture époxy RAL 9005
- Grille de protection côté moteur en acier galvanisé protégée par une peinture époxy RAL 9005

MOTOVENTILATEUR

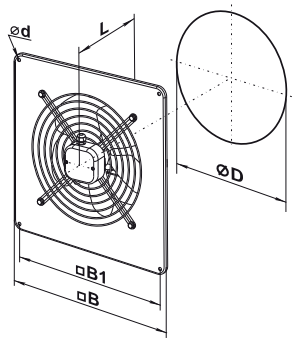
- Moteur asynchrone compact à accouplement direct
- Hélice en aluminium protégée par une peinture époxy RAL 9005
- Moteur avec protection thermique intégrée
- Flux d'air du moteur vers l'hélice

COFFRET ELECTRIQUE

- Coffret électrique (IP 55) monté sur le moteur
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



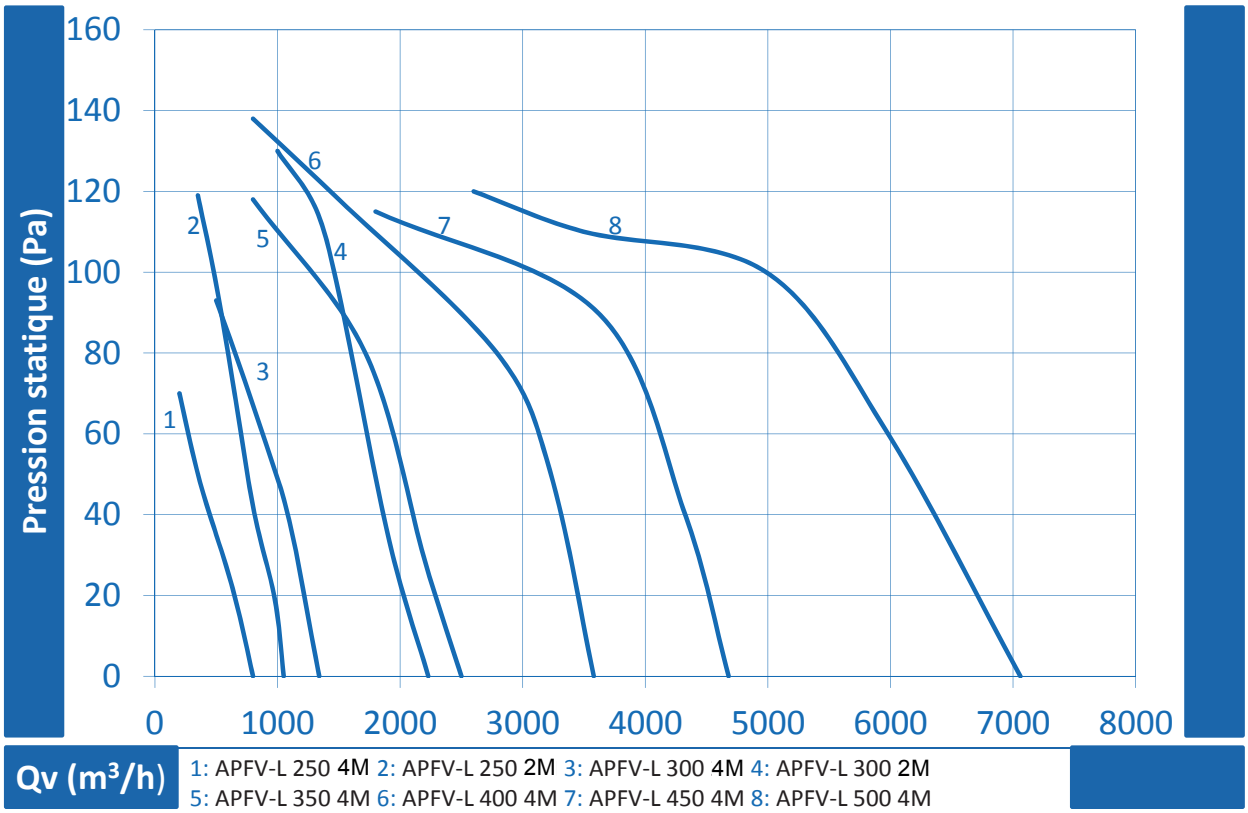
Modèles	ØD (mm)	B (mm)	B1 (mm)	Ød (mm)	L (mm)	Poids (kg)	
						2P	4P
250	260	370	320	7	155	4	3,5
300	326	430	380	9	195	6,1	5
350	388	485	435	9	200	-	7,8
400	417	540	490	9	240	-	8,8
450	465	576	535	11	250	-	10,5
500	520	655	615	11	260	-	14
550	570	725	675	11	280	-	16,5
630	630	800	710	11	295	-	20

Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Nombre de pôles	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection moteur	LwA (dBA)	LpA 3 m (dBA)
250 2M	230 / 1 / 50	2	80	0,4	MTY 0,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	70	50
250 4M	230 / 1 / 50	4	50	0,22	MTY 0,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	59	38
300 2M	230 / 1 / 50	2	145	0,66	MTY 1,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	74	53
300 4M	230 / 1 / 50	4	75	0,35	MTY 0,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	64	44
350 4M	230 / 1 / 50	4	140	0,65	MTY 1,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	67	46
400 4M	230 / 1 / 50	4	180	0,82	MTY 1,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	73	53
400 4T	400 / 3 / 50	4	180	0,47	VFTT 75	Incluse	-30 à +60	IP 24	74	54
450 4M	230 / 1 / 50	4	250	1,2	MTY 1,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	76	56
450 4T	400 / 3 / 50	4	250	0,6	VFTT 75	Incluse	-30 à +60	IP 24	77	56
500 4M	230 / 1 / 50	4	420	1,95	MTY 2,5	Incluse	-30 à +60	IP 24	79	58
500 4T	400 / 3 / 50	4	450	0,9	VFTT 75	Incluse	-30 à +60	IP 24	81	60
550 4T	400 / 3 / 50	4	750	1,5	VFTT 150	Incluse	-30 à +60	IP 24	82	64
630 4T	400 / 3 / 50	4	800	1,6	VFTT 150	Incluse	-30 à +60	IP 24	90	69

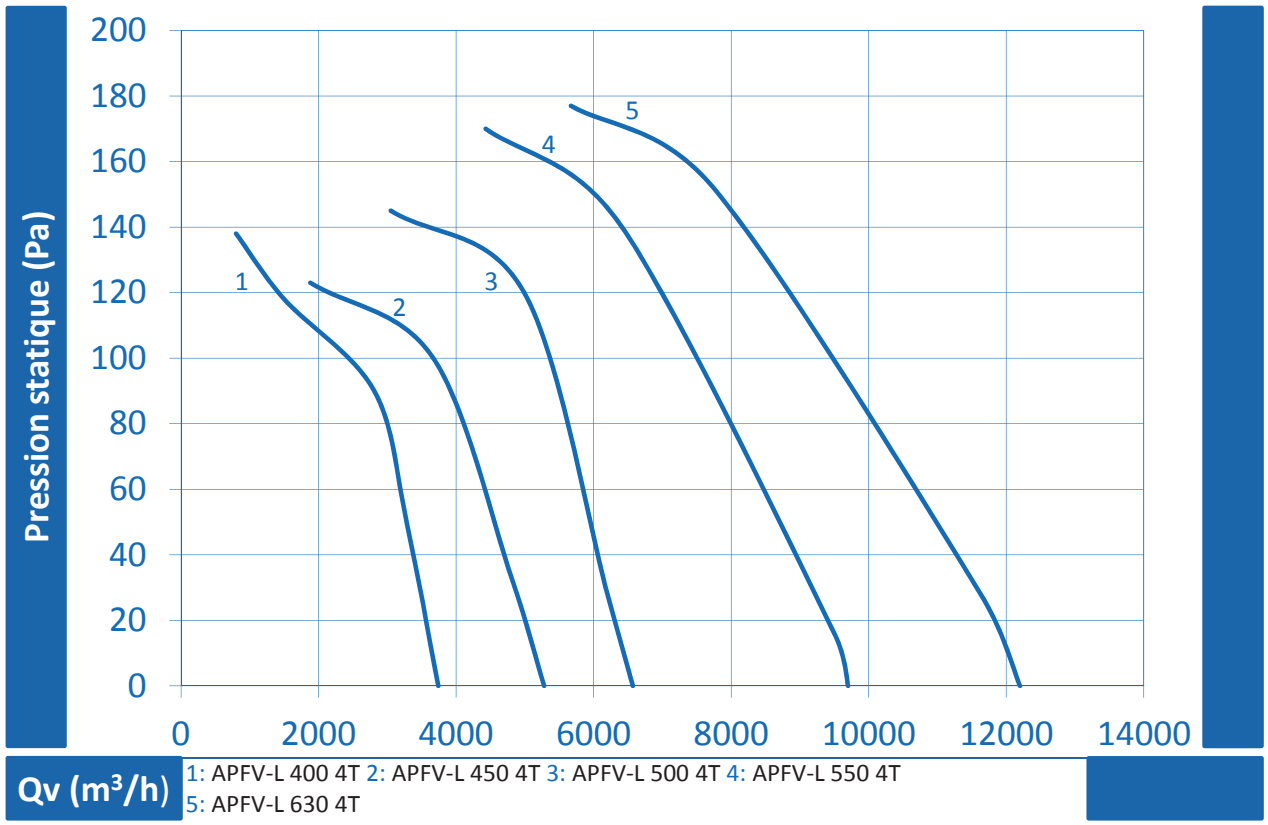
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

APFV-L (monophasé)



1: APFV-L 250 4M 2: APFV-L 250 2M 3: APFV-L 300 4M 4: APFV-L 300 2M
5: APFV-L 350 4M 6: APFV-L 400 4M 7: APFV-L 450 4M 8: APFV-L 500 4M

APFV-L (triphasé)



1: APFV-L 400 4T 2: APFV-L 450 4T 3: APFV-L 500 4T 4: APFV-L 550 4T
5: APFV-L 630 4T

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	APFV-L			
	Code		Prix € H.T.	53K
250 2M	I061031250220	U	**396,75**	
250 4M	I061031250420	U	**433,25**	
300 2M	I061031300220	U	**454,72**	
300 4M	I061031300420	U	**485,58**	
350 4M	I061031350420	U	**552,28**	
400 4M	I061031400420	U	**649,66**	
400 4T	I061031400440	U	**500,30**	
450 4M	I061031450420	U	**732,08**	
450 4T	I061031450440	U	**565,44**	
500 4M	I061031500420	U	**955,56**	
500 4T	I061031500440	U	**1 000,77**	
550 4T	I061031550440	U	**1 243,88**	
630 4T	I061031630440	U	**1 421,40**	

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SEAT EC (Tarifs p. 550 et 551)

NOUVEAU

- Groupe motoventilateur centrifuge simple ouïe équipé de moteur basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation industrielle
- Montage intérieur ou extérieur (uniquement version toiture)
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 8 500 m³/h

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire)
- Coupure de proximité **IPC**
- Manchette souple PVC avec colliers de serrage **SAT-MSS**
- Clapet anti-retour PVC **SAT-CSS**
- Volet PVC de réglage manuel ou motorisé **SAT-VRS(-M)**
- Réduction PVC **SAT-RCC**
- Sifflet grillagé PVC **SAT-SRS**

Composition

ENVELOPPE

- Virole circulaire lisse à l'aspiration et au refoulement
- Visserie en inox

MOTOVENTILATEUR

- Turbine à action simple ouïe en polypropylène (PPH), montée en bout de l'arbre moteur
- Moyeu et cache moyeu en polypropylène (PPH)
- Moteur 1 vitesse monophasé 230 V / 50 Hz
- Moteur 1 vitesse triphasé 400 V / 50 Hz
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée
- Les moteurs ne sont pas équipés d'une protection thermique intégrée

SUPPORT

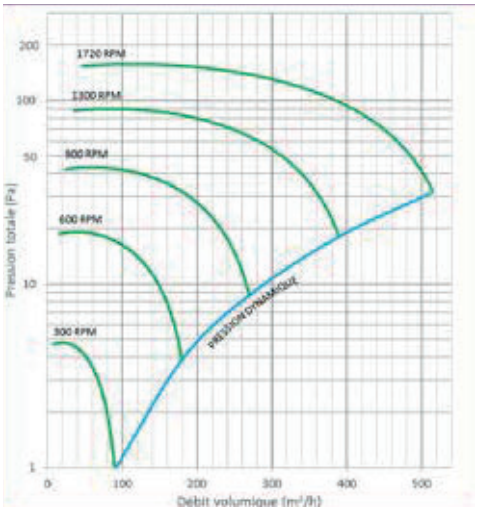
- Chaise tôle **CT** (uniquement version mono)
- Chaise haute protection en polypropylène **PP**
- Kit montage toiture **TT** comprenant une embase support, un chapeau pare-pluie, un grillage de soufflage et un commutateur 3 positions

Caractéristiques techniques

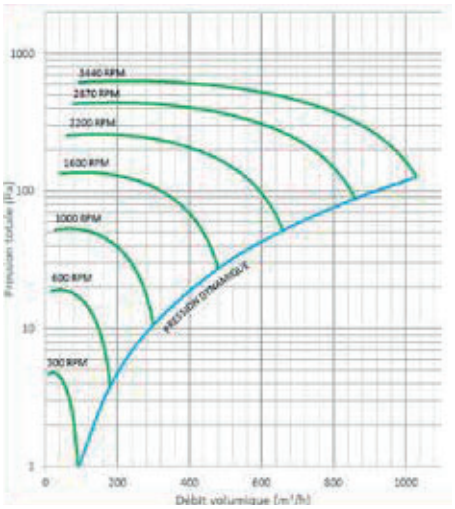
Modèles	Puissance (kW)	Intensité (A)	Variation de vitesse	Indice de protection / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 1 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
15	0,45	3,2	incluse	IP 55	14
20	0,45	3,2	incluse	IP 55	14
25	0,45	3,4	incluse	IP 55	14,6
30	1,0	9,0	incluse	IP 55	33,5
Triphasé 400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
15	1,2	5,6	incluse	IP 55	19
20	1,2	5,6	incluse	IP 55	20
25	0,6	4,0	incluse	IP 55	19
25	2,6	11,5	incluse	IP 55	27
30	1,3	7,5	incluse	IP 55	34
35	4,8	17,2	incluse	IP 55	40

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SEAT EC 15

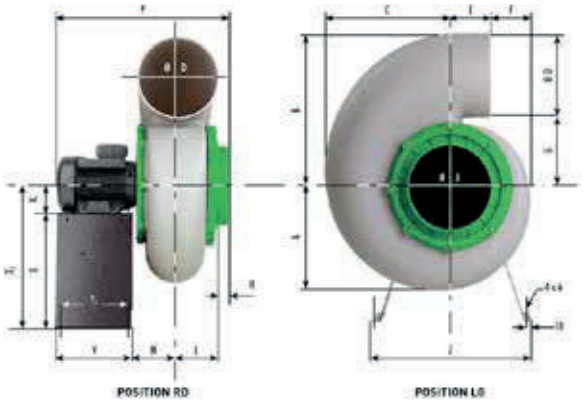


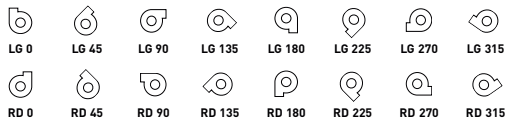
Mono



Tri

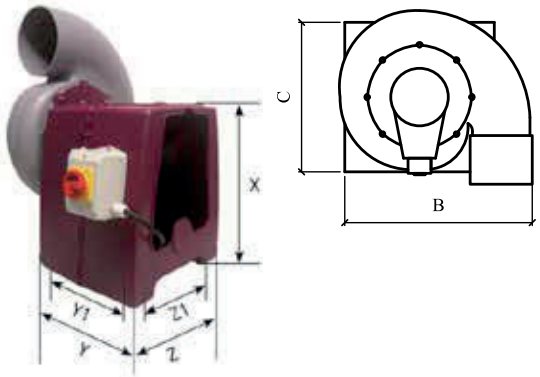
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise CT





Modèles	15	Modèles	15
A (mm)	170	M (mm)	80
B (mm)	240	P (mm)	360
C (mm)	203	Y (mm)	180
ØD (mm)	125	Y1 (mm)	160
E (mm)	100	Z (mm)	340
F (mm)	32	X (mm)	240
G (mm)	115	X1 (mm)	71
H (mm)	30	X2 (mm)	311
L (mm)	70		

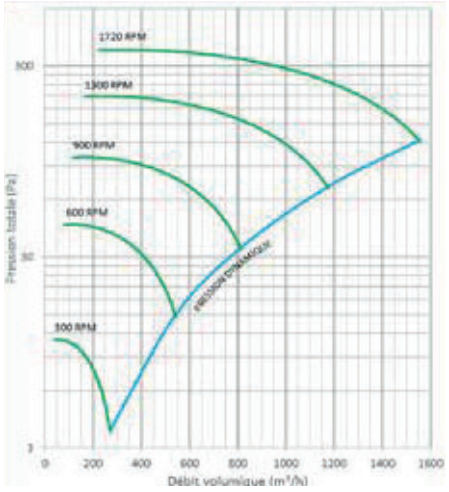
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise PP



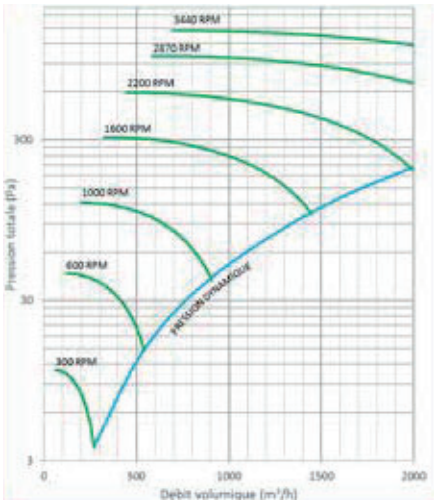
Modèles	15
X (mm)	450
Z (mm)	425
Y (mm)	340
Z1 (mm)	318
Y1 (mm)	270

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SEAT EC 20

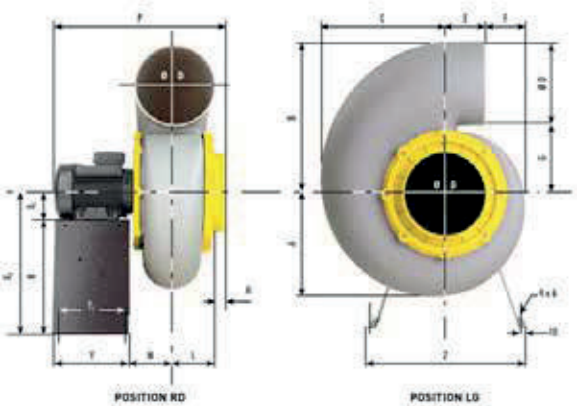


Mono

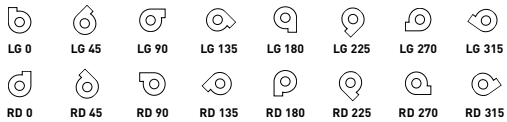


Tri

Caractéristiques dimensionnelles : Chaise CT

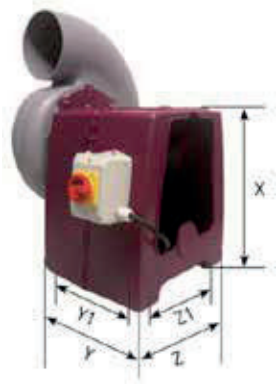


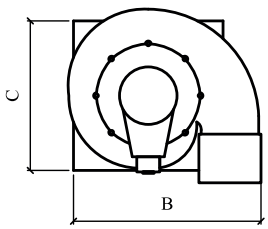
ATTENTION : pour un montage sur une chaise haute protection, X2 = 370 mm.



Modèles	20	Modèles	20
A (mm)	208	M (mm)	94
B (mm)	303	P (mm)	390
C (mm)	240	Y (mm)	180
ØD (mm)	160	Y1 (mm)	160
E (mm)	100	Z (mm)	340
F (mm)	57	X (mm)	240
G (mm)	143	X1 (mm)	71
H (mm)	32	X2 (mm)	311
L (mm)	84		

Caractéristiques dimensionnelles : Chaise PP

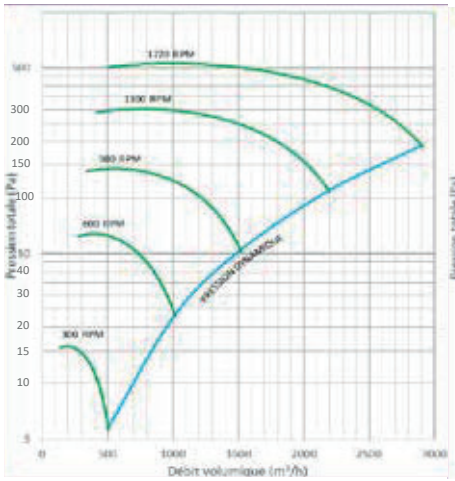




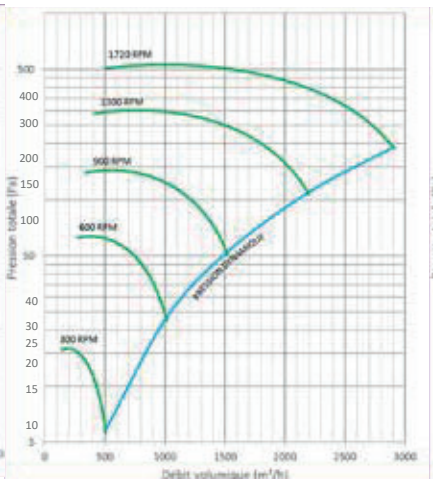
Modèles	20
X (mm)	450
Z (mm)	425
Y (mm)	340
Z1 (mm)	318
Y1 (mm)	270

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

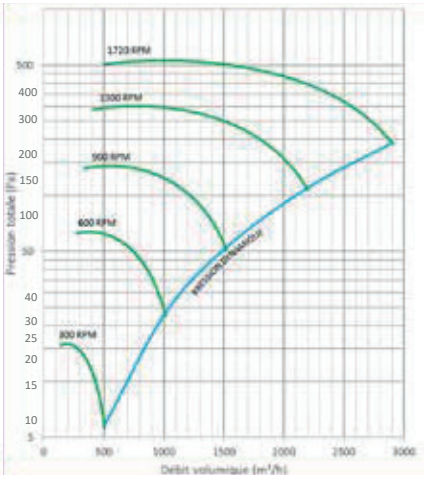
SEAT EC 25



Mono

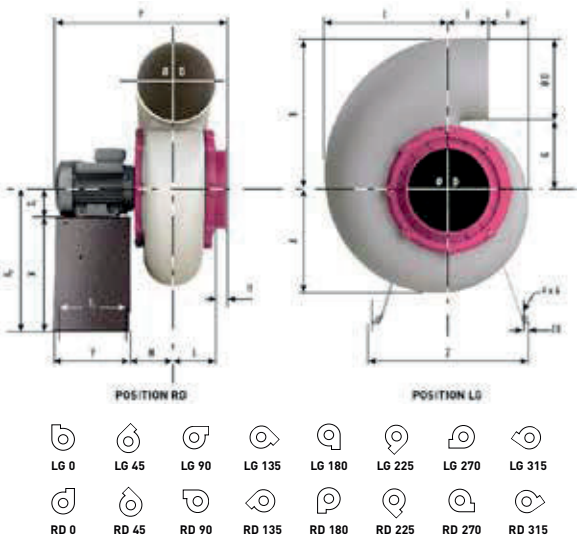


Tri 0,6 kW



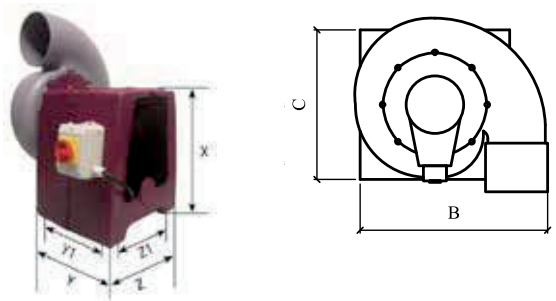
Tri 2,6 kW

Caractéristiques dimensionnelles : Chaise CT



Modèles	25	Modèles	25
A (mm)	248	M (mm)	105
B (mm)	365	P (mm)	430
C (mm)	310	Y (mm)	180
ØD (mm)	200	Y1 (mm)	160
E (mm)	103	Z (mm)	420
F (mm)	92	X (mm)	300
G (mm)	165	X1 (mm)	71
H (mm)	35	X2 (mm)	371
L (mm)	95		

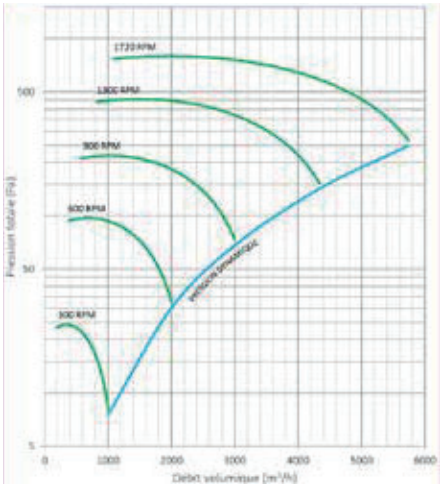
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise PP



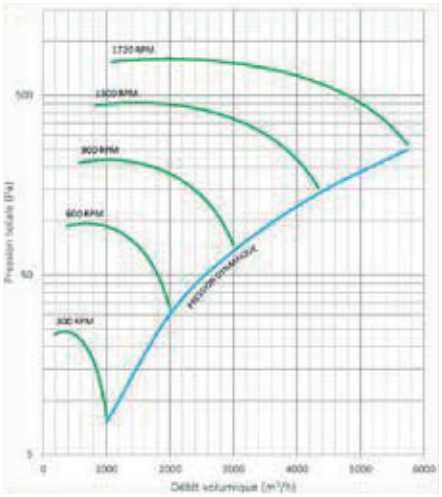
Modèles	25
X (mm)	450
Z (mm)	425
Y (mm)	340
Z1 (mm)	318
Y1 (mm)	270

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SEAT EC 30

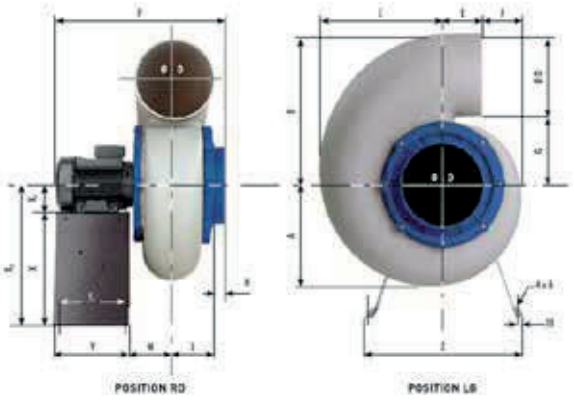


Mono

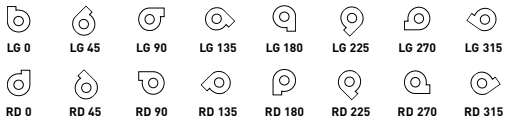


Tri

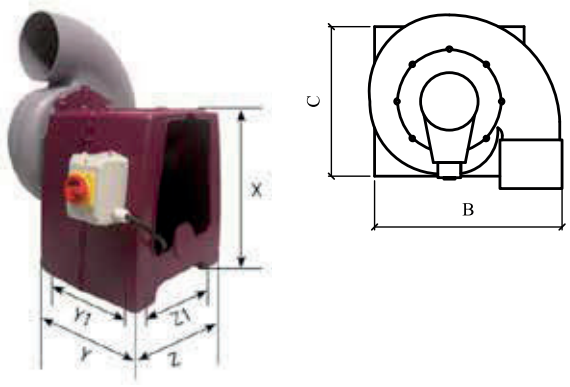
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise CT



Modèles	30	Modèles	30
A (mm)	300	M (mm)	120
B (mm)	450	P (mm)	540
C (mm)	373	Y (mm)	240
ØD (mm)	250	Y1 (mm)	220
E (mm)	117	Z (mm)	460
F (mm)	112	X (mm)	370
G (mm)	198	X1 (mm)	90
H (mm)	35	X2 (mm)	460
L (mm)	110		



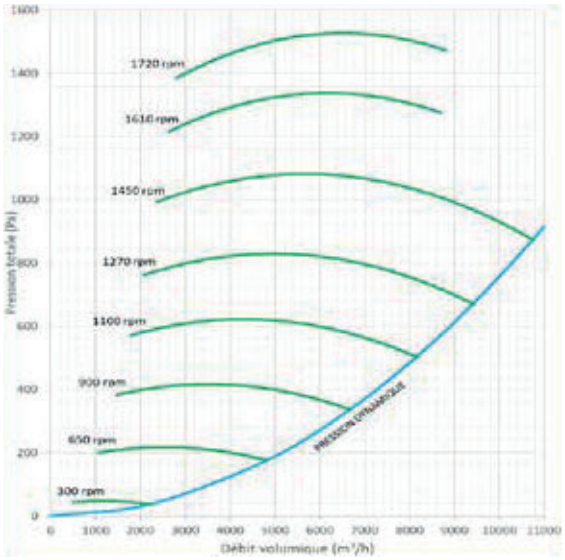
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise PP



Modèles	30
X (mm)	450
Z (mm)	425
Y (mm)	340
Z1 (mm)	318
Y1 (mm)	270

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

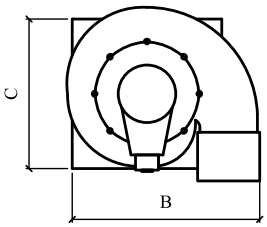
SEAT EC 35



Tri

Caractéristiques dimensionnelles : Chaise PP





Modèles	35
A (mm)	715
B (mm)	585
C (mm)	505
D (mm)	230
E (mm)	200

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Tailles	Moteur	SEAT EC + CT			SEAT EC + PP			SEAT EC + TT		
		Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K
Moteur 1 vitesse, MONO 230 V										
15	0,45 kW	I050111540001	U	**3 427,06**	I050111540002	U	**3 531,80**	I050111540003	U	**4 426,34**
20	0,45 kW	I050112040001	U	**3 496,66**	I050112040002	U	**3 601,43**	I050112040003	U	**4 525,91**
25	0,45 kW	I050112540001	U	**4 244,51**	I050112540002	U	**4 419,63**	I050112540003	U	**5 208,66**
30	1,00 kW	I050113040001	U	**6 482,51**	I050113040002	U	**6 657,63**	I050113040003	U	**7 563,14**
Moteur 1 vitesse, TRI 400 V										
15	1,20 kW	-			I050111550002	U	**8 066,09**	I050111550003	U	**8 960,63**
20	1,20 kW	-			I050112050002	U	**8 136,37**	I050112050003	U	**9 060,86**
25	0,60 kW	-			I050112550002	U	**8 306,66**	I050112550003	U	**9 095,71**
25	2,60 kW	-			I050112550102	U	**10 848,20**	I050112550103	U	**11 637,23**
30	1,3 kW	-			I050113050002	U	**10 644,37**	I050113050003	U	**11 549,91**
35	4,8 kW	-			I050113550002	U	**20 125,37**	I050113550003	U	**21 077,77**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Tailles	SAT-CSS, collier de serrage			SAT-MSS, manchette souple circulaire			SAT-CAS, clapet anti-retour		
	Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K
15	I050111000003	U	**18,67**	I050111000008	U	**32,24**	I050111000022	U	**373,24**
20	I050111000004	U	**18,67**	I050111000009	U	**35,64**	I050111000023	U	**425,83**
25	I050111000005	U	**18,67**	I050111000010	U	**52,59**	I050111000024	U	**441,09**
30	I050111000006	U	**23,75**	I050111000011	U	**62,78**	I050111000025	U	**502,17**
35	I050111000007	U	**35,64**	I050111000012	U	**101,80**	I050111000026	U	**527,63**

Tailles	SAT-VRS, volet de réglage			SAT-VRM, volet de réglage motorisable			SAT-SRS, sifflet de refoulement		
	Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K	Code		Prix € H.T. 53K
15	I050111000027	U	**352,87**	I050111000034	U	**276,54**	I050111000039	U	**227,34**
20	I050111000028	U	**369,84**	I050111000035	U	**286,71**	I050111000040	U	**254,48**
25	I050111000029	U	**391,90**	I050111000036	U	**329,13**	I050111000041	U	**310,46**
30	I050111000030	U	**441,09**	I050111000037	U	**534,42**	I050111000042	U	**422,45**
35	I050111000031	U	**497,08**	I050111000038	U	**894,09**	I050111000043	U	**458,06**

Code	Réductions			
	Désignation		Prix € H.T. 53K	
I050111000015	Réduction conique centrée Ø160 Ø125	U	**96,71**	
I050111000016	Réduction conique centrée Ø200 Ø125	U	**122,16**	
I050111000017	Réduction conique centrée Ø200 Ø160	U	**122,16**	
I050111000018	Réduction conique centrée Ø250 Ø200	U	**122,16**	
I050111000019	Réduction conique centrée Ø315 Ø200	U	**181,52**	
I050111000020	Réduction conique centrée Ø315 Ø250	U	**181,52**	
I050111000021	Réduction conique centrée Ø400 Ø315	U	**307,08**	

Code	Accessoires électriques			
	Désignation		Prix € H.T. 53K	
I050111000044	Commutateur 1 vitesse	U	**269,75**	
I050111000032	Motorisation TOR pour volet de réglage motorisable	U	**866,94**	
I050111000033	Motorisation 0-10 V pour volet de réglage motorisable	U	**1 353,85**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SEAT (Tarifs p. 556 et 557)

NOUVEAU

- Groupe motoventilateur centrifuge simple ouïe
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation industrielle
- Montage intérieur ou extérieur (uniquement version toiture)
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 16 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Manchette souple **PVC** avec colliers de serrage **SAT-MSS**
- Clapet anti-retour PVC **SAT-CSS**
- Volet PVC de réglage manuel ou motorisé **SAT-VRS(-M)**
- Réduction PVC **SAT-RCC**
- Sifflet grillagé PVC **SAT-SRS**

Variantes

- Version ATEX Zone II, catégorie 3 GAZ conformément à la directive 94/9/CE

Composition

ENVELOPPE

- Virole circulaire lisse à l'aspiration et au refoulement
- Visserie en inox
- Position LG ou RD (tailles 15 à 30)
- Position LG (taille 35)

MOTOVENTILATEUR

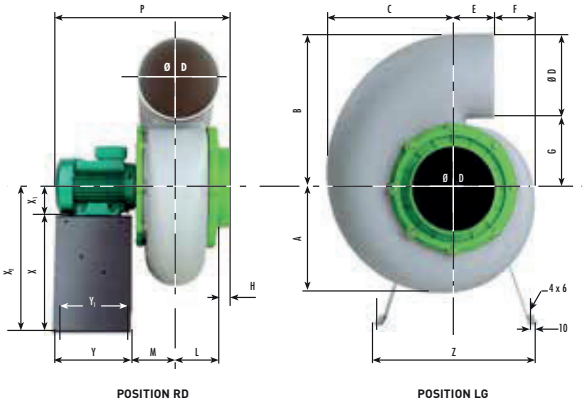
- Turbine à action simple ouïe en polypropylène (PPH), montée en bout de l'arbre moteur
- Moyeu et cache moyeu en polypropylène (PPH)
- Moteur 1 vitesse monophasé 230 V / 50 Hz, non variable en vitesse
- Moteur 1 vitesse triphasé 230/400 V / 50 Hz, variable en fréquence
- Moteur 2 vitesses triphasé 400V / 50 Hz
- Les moteurs ne sont pas équipés d'une protection thermique intégrée

SUPPORT

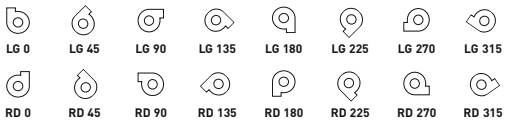
- Chaise tôle **CT**
- Chaise haute protection en polypropylène **PP**
- Kit montage toiture **TT** comprenant une embase support, un chapeau pare-pluie, un grillage de soufflage et un commutateur 3 positions

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles : Chaise CT / PP

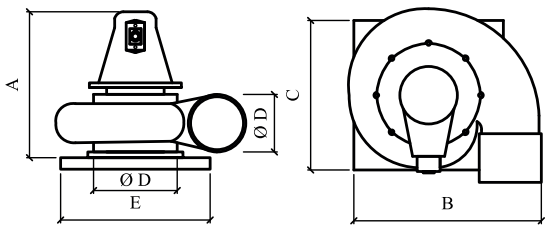


POSITION RD POSITION LG



Modèles		15	20	25			30		35	
		-	-	6P	4P	2P	6P	4P	6P	4P
A (mm)		170	208	248	248	248	300	300	370	370
B (mm)		240	303	365	365	365	450	450	570	570
C (mm)		203	240	310	310	310	373	373	450	450
ØD (mm)		125	160	200	200	200	250	250	315	315
E (mm)		100	100	103	103	103	117	117	130	130
F (mm)		32	57	92	92	92	112	112	170	170
G (mm)		115	143	165	165	165	198	198	255	255
H (mm)		30	32	35	35	35	35	35	60	60
L (mm)		70	84	95	95	95	110	110	150	150
M (mm)		80	94	105	105	105	120	120	171	170
P (mm)		360	390	430	430	515	510	540	725	822
Y (mm)		180	180	180	180	180	240	240	350	350
Y1 (mm)		160	160	160	160	160	220	220	314	314
Z (mm)		340	340	420	420	420	460	460	600	600
X (mm)		240	240	300	300	300	370	370	468	468
X1 (mm)		71	71	71	71	90	80	90	112	132
X2 (mm)	CT	311	311	371	371	390	450	460	580	600
	PP	370	370	371	371	390	450	460	580	600

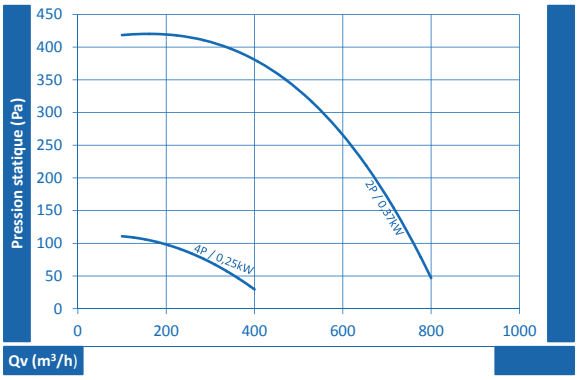
Caractéristiques dimensionnelles : Chaise TT



Modèles	15	20	25	30	35
A (mm)	550	560	590	680	880
B (mm)	560	600	680	780	950
C (mm)	560	560	595	650	850
ØD (mm)	125	160	200	250	315
E (mm)	547/547 int	547/547 int	547/547 int	547/547 int	700/700 int

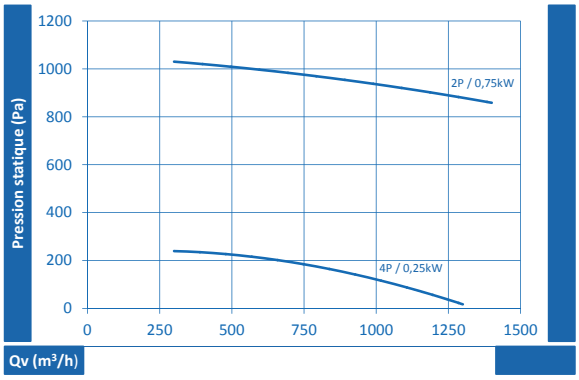
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques techniques SEAT 15



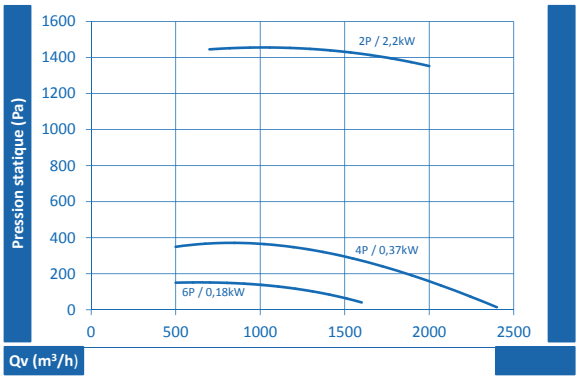
Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 1 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
15	4P	0,25	2,5	IP55 / F	8,7
15	2P	0,37	3,1	IP55 / F	9,1
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
15	4P	0,25	1,3/0,75	IP55 / F	7,7
15	2P	0,37	1,7/1,0	IP55 / F	8,0

Caractéristiques techniques SEAT 20



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 1 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
20	4P	0,25	2,5	IP55 / F	9,0
20	2P	0,75	5,4	IP55 / F	10,5
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
20	4P	0,25	1,3/0,75	IP55 / F	9,0
20	2P	0,75	3,1/1,9	IP55 / F	11,4

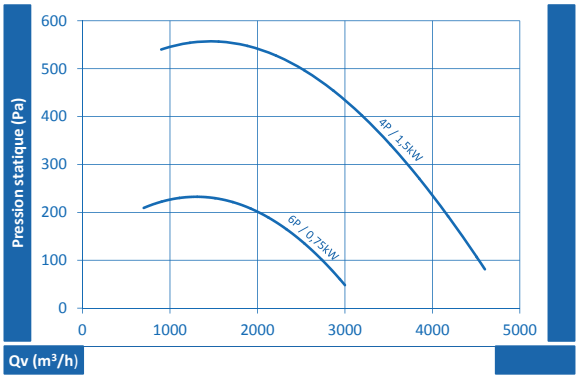
Caractéristiques techniques SEAT 25



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 1 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
25	4P	0,37	3,1	IP55 / F	11,9
25	2P	2,2	12,0	IP55 / F	26,9
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
25	6P	0,18	1,5/0,85	IP55 / F	11,4
25	4P	0,37	2,1/1,2	IP55 / F	11,5
25	2P	2,2	8,8/5,1	IP55 / F	23,9

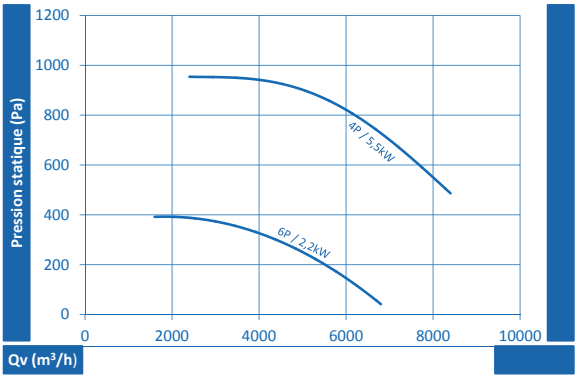
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques techniques SEAT 30



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 1 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
30	4P	1,5	9,7	IP55 / F	28,6
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
30	6P	0,75	3,2/1,9	IP55 / F	13,0
30	4P	1,5	5,8/3,4	IP55 / F	18,1

Caractéristiques techniques SEAT 35



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
35	6P	2,2	9,6/5,5	IP55 / F	43,2
35	4P	5,5	20,8/11,9	IP55 / F	53,0

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	SEAT + CT			SEAT + PP			SEAT + TT		
			Code		Prix € H.T.53K	Code		Prix € H.T.53K	Code		Prix € H.T. 53K
Moteur 1 vitesse, MONO 230 V											
2	15	0,37 kW	I050111500201	U	**1 925,30**	I050111500202	U	**1 782,23**	I050111500203	U	**2 758,88**
	20	0,75 kW	I050112000201	U	**2 363,85**	I050112000202	U	**2 220,79**	I050112000203	U	**3 225,42**
4	15	0,25 kW	I050111500401	U	**1 777,57**	I050111500402	U	**1 634,48**	I050111500403	U	**2 611,13**
	20	0,25 kW	I050112000401	U	**1 928,42**	I050112000402	U	**1 785,34**	I050112000403	U	**2 789,98**
	25	0,37 kW	I050112500401	U	**2 185,01**	I050112500402	U	**2 048,16**	I050112500403	U	**3 094,78**
	30	1,50 kW	I050113000401	U	**3 352,94**	I050113000402	U	**3 097,90**	I050113000403	U	**4 186,51**
Moteur 1 vitesse, TRI 230/400 V											
2	15	0,37 kW	I050111510201	U	**1 713,79**	I050111510202	U	**1 570,72**	I050111510203	U	**2 547,37**
	20	0,75 kW	I050112010201	U	**2 097,92**	I050112010202	U	**1 954,86**	I050112010203	U	**2 959,49**
	20	1,10 kW	I050112010204	U	**2 452,50**	I050112010205	U	**2 309,43**	I050112010206	U	**3 314,07**
	25	1,50 kW	I050112510201	U	**3 265,86**	I050112510202	U	**2 943,94**	I050112510203	U	**3 990,57**
	25	2,20 kW	I050112510204	U	**3 580,01**	I050112510205	U	**3 258,09**	I050112510206	U	**4 304,72**
4	15	0,25 kW	I050111510401	U	**1 707,57**	I050111510402	U	**1 564,50**	I050111510403	U	**2 425,65**
	20	0,25 kW	I050112010401	U	**1 835,10**	I050112010402	U	**1 692,03**	I050112010403	U	**2 696,66**
	25	0,37 kW	I050112510401	U	**1 978,17**	I050112510402	U	**1 841,32**	I050112510403	U	**2 887,95**
	30	1,10 kW	I050113010401	U	**3 290,74**	I050113010402	U	**3 035,69**	I050113010403	U	**4 124,31**
	35	4,00 kW	I050113510401	U	**7 119,57**	I050113510402	U	**6 177,13**	I050113510403	U	**7 842,72**
	35	5,50 kW	I050113510404	U	**7 592,34**	I050113510405	U	**6 649,91**	I050113510406	U	**8 315,50**
	35	7,50 kW	I050113510407	U	**9 377,68**	I050113510408	U	**8 435,25**	I050113510409	U	**10 100,83**
6	15	0,18 kW	I050111510601	U	**1 771,35**	I050111510602	U	**1 628,29**	I050111510603	U	**2 604,92**
	20	0,18 kW	I050112010601	U	**1 961,07**	I050112010602	U	**1 817,99**	I050112010603	U	**2 822,63**
	25	0,18 kW	I050112510601	U	**2 065,27**	I050112510602	U	**1 928,42**	I050112510603	U	**2 975,04**
	30	0,55 kW	I050113010601	U	**3 250,31**	I050113010602	U	**2 995,26**	I050113010603	U	**4 083,88**
	35	2,20 kW	I050113510601	U	**6 805,43**	I050113510602	U	**5 863,00**	I050113510603	U	**7 528,57**

Code	Sondes montées d'usine[1]			
	Désignation		Prix € H.T.	53K
I050111000057	Sonde PTC montée d'usine	U	**713,11**	
I050111000058	Sonde PTO montée d'usine	U	**713,11**	

[1] à préciser à la commande

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Tailles	SAT-CSS, collier de serrage			SAT-MSS, manchette souple circulaire			SAT-CAS, clapet anti-retour		
	Code	Prix € H.T. 53K		Code	Prix € H.T. 53K		Code	Prix € H.T. 53K	
15	I050111000003	U	**18,67**	I050111000008	U	**32,24**	I050111000022	U	**373,24**
20	I050111000004	U	**18,67**	I050111000009	U	**35,64**	I050111000023	U	**425,83**
25	I050111000005	U	**18,67**	I050111000010	U	**52,59**	I050111000024	U	**441,09**
30	I050111000006	U	**23,75**	I050111000011	U	**62,78**	I050111000025	U	**502,17**
35	I050111000007	U	**35,64**	I050111000012	U	**101,80**	I050111000026	U	**527,63**

Tailles	SAT-VRS, volet de réglage			SAT-VRM, volet de réglage motorisable			SAT-SRS, sifflet de refoulement		
	Code	Prix € H.T. 53K		Code	Prix € H.T. 53K		Code	Prix € H.T. 53K	
15	I050111000027	U	**352,87**	I050111000034	U	**276,54**	I050111000039	U	**227,34**
20	I050111000028	U	**369,84**	I050111000035	U	**286,71**	I050111000040	U	**254,48**
25	I050111000029	U	**391,90**	I050111000036	U	**329,13**	I050111000041	U	**310,46**
30	I050111000030	U	**441,09**	I050111000037	U	**534,42**	I050111000042	U	**422,45**
35	I050111000031	U	**497,08**	I050111000038	U	**894,09**	I050111000043	U	**458,06**

Code	Réductions			
	Désignation	Prix € H.T. 53K		
I050111000015	Réduction conique centrée Ø160 Ø125	U	**96,71**	
I050111000016	Réduction conique centrée Ø200 Ø125	U	**122,16**	
I050111000017	Réduction conique centrée Ø200 Ø160	U	**122,16**	
I050111000018	Réduction conique centrée Ø250 Ø200	U	**122,16**	
I050111000019	Réduction conique centrée Ø315 Ø200	U	**181,52**	
I050111000020	Réduction conique centrée Ø315 Ø250	U	**181,52**	
I050111000021	Réduction conique centrée Ø400 Ø315	U	**307,08**	

Code	Accessoires électriques			
	Désignation	Prix € H.T. 53K		
I050111000044	Commutateur 1 vitesse	U	**269,75**	
I050111000032	Motorisation TOR pour volet de réglage motorisable	U	**866,94**	
I050111000033	Motorisation 0-10 V pour volet de réglage motorisable	U	**1 353,85**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

JET (Tarifs p. 561)

NOUVEAU

- Groupe motoventilateur centrifuge simple ouïe
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation industrielle
- Montage intérieur ou extérieur (uniquement version toiture)
- 3 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 3 500 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Support mural

Variantes

- Version ATEX Zone II, catégorie 3 GAZ conformément à la directive 94/9/CE

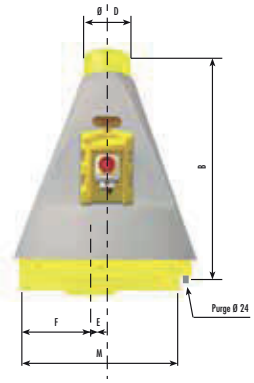
Composition

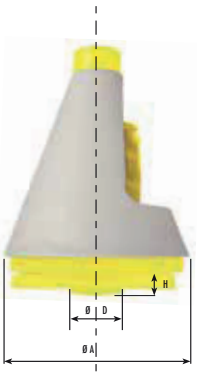
ENVELOPPE

- Volute monobloc rotomoulé en polypropylène (PPH), plastique alimentaire
- La volute est réalisée à partir d'un SAT en position LG, le flux d'air est redressé en sortie de volute par un déflecteur
- Visserie en inox

MOTOVENTILATEUR

- Turbine à action simple ouïe en polypropylène (PPH), montée en bout de l'arbre moteur
- Moyeu et cache moyeu en polypropylène (PPH)
- Moteur 1 vitesse monophasé 230 V / 50 Hz, non variable en vitesse
- Moteur 1 vitesse triphasé 230/400 V / 50 Hz, variable en fréquence
- Les moteurs ne sont pas équipés d'une protection thermique intégrée

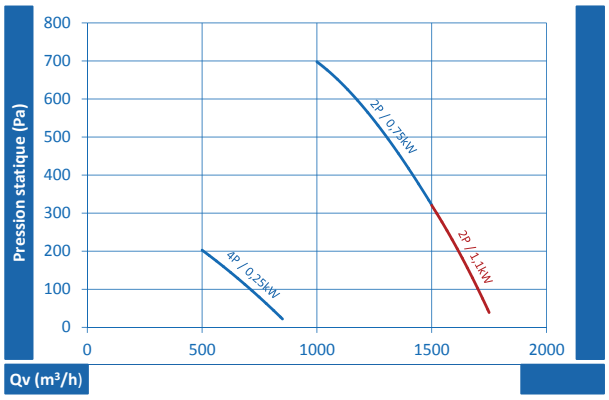




Modèles	20	25	30
A (mm)	600	735	880
B (mm)	800	900	1040
ØD (mm)	160	200	250
E (mm)	50	60	70
F (mm)	250	240	200
G (mm)	160	145	75
H (mm)	70	25	70
I (mm)	-	55	130
X (mm)	280	330	400
Y (mm)	350	350	400
Z (mm)	400	510	600
M (mm)	540/540	540/540	540/540

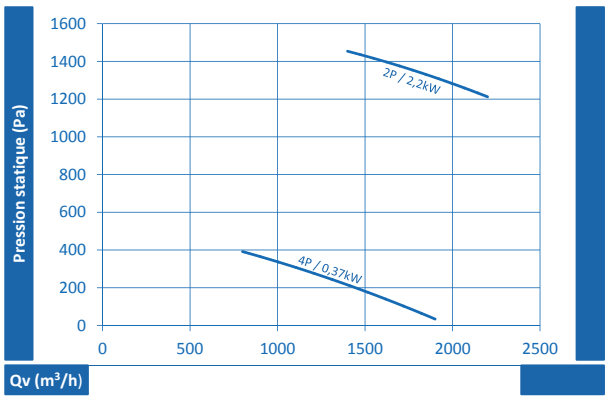
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques techniques JET 20



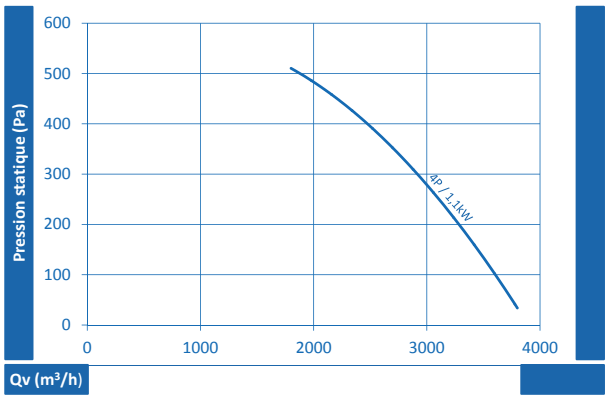
Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
20	4P	0,25	2,5	IP55 / F	21,4
20	2P	0,75	5,4	IP55 / F	22,6
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
20	4P	0,75	3,2/1,9	IP55 / F	23,4
20	2P	1,1	4,7/2,7	IP55 / F	27,9
20	2P	0,25	1,7/0,96	IP55 / F	21

Caractéristiques techniques JET 25



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
25	2P	0,37	3,1	IP55 / F	23
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
25	4P	0,37	3,1/1,8	IP55 / F	21,2
25	2P	2,2	8,8/5,1	IP55 / F	41,2

Caractéristiques techniques JET 30



Modèles		Puissance (kW)	Intensité (A)	Indice de protection moteur / Classe	Poids (kg)
Monophasé 230V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
30	4P	1,1	6,9	IP55 / F	41,8
Triphasé 230/400V / 3 ph. / 50 Hz - 1 vitesse					
30	4P	1,1	4,7/2,7	IP55 / F	45,5

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	Code	JET	
					Prix € H.T.
Moteur 1 vitesse, MONO 230 V					
2	20	0,75 kW	I050202000201	U	**3 240,24**
4	20	0,25 kW	I050202000401	U	**2 808,76**
	25	0,37 kW	I050202500401	U	**3 471,92**
	30	1,50 kW	I050203000401	U	**4 939,25**
Moteur 1 vitesse, TRI 230/400 V					
2	20	0,75 kW	I050202010201	U	**3 320,81**
	20	1,10 kW	I050202010202	U	**3 374,54**
	25	1,50 kW	I050202510202	U	**4 620,27**
	25	2,20 kW	I050202510201	U	**4 828,46**
4	20	0,25 kW	I050202010401	U	**2 753,36**
	25	0,37 kW	I050202510401	U	**3 471,92**
	30	1,10 kW	I050203010401	U	**4 771,37**
6	20	0,18 kW	I050202010601	U	**2 793,65**
	25	0,18 kW	I050202510601	U	**3 485,35**
	30	0,55 kW	I050203010601	U	**4 744,51**

Code	Désignation		Prix € H.T.
I050111000001	Support mural pour JET 25	U	**866,94**
I050111000002	Support mural pour JET 30	U	**1 006,06**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AXUS NC (Sur consultation)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ventilateur hélicoïde axial
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation nécessitant un débit important et une moyenne pression
- Montage horizontal
- 18 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 120 000 m³/h

Variantes

- Montage vertical avec gousset de fixation (CX)
- Virole galvanisé à chaud ou en aluminium
- Peinture époxy
- Exécution haute température (+80°C ou +130°C)

Composition

- Virole en tôle d'acier galvanisé à froid Z275 SENDZIMIR
- Virole courte (BX) ou virole longue avec trappe d'accès (AX)
- Moyeu en alliage d'aluminium
- Pâle en plastique
- Moteur à accouplement direct 1 ou 2 vitesses (Dalhander ou Bobinages Séparés)
- Sens de l'air hélice/moteur ou moteur/hélice

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

AXUS F200/120
AXUS F400/120 (Sur consultation)



Scannez-moi pour en savoir +

- Ventilateur hélicoïde axial de désenfumage F200/120 ou F400/120
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique (parking, ...)
- Montage horizontal
- 10 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 120 000 m³/h

Accessoires

- Coffret de désenfumage pour parking **CYBER PARK**

Variantes

- Montage vertical avec gousset de fixation (CX)
- Virole galvanisé à chaud
- Peinture époxy

Composition

- Virole en tôle d'acier galvanisé à froid Z275 SENDZIMIR
- Virole courte (BX) ou virole longue avec trappe d'accès (AX)
- Moyeu en alliage d'aluminium
- Pâle en alliage d'aluminium
- Moteur à accouplement direct 1 ou 2 vitesses (Dalhander ou Bobinages Séparés)
- Sens de l'air hélice/moteur ou moteur/hélice

Marquage CE

- Classification suivant EN 12101-3
- Certificat N° 1166-CPD-0061 (F200/120) ou N° 1166-CPD-0062 (F400/120)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

JFC (Tarifs p. 565)

- Ventilateur de parking centrifuge F400/120
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Transfert d'air dans les installations de désenfumage mécanique (parking ...)
- Montage horizontal, installation intérieure
- 3 tailles couvrant une plage de poussée nominale de 50, 70 et 95 N
- Étude technique et spécifique, simulation numérique des écoulements sur consultation

Accessoires

- Coupure de proximité agréée F400/120

Variantes

- Version 1 vitesse (ventilation seule) non certifiée F400/120

Composition

ENVELOPPE

- Enveloppe en tôle d'acier galvanisé
- Grille de protection à l'aspiration
- Redresseur intégré au soufflage pour homogénéiser les écoulements

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct fabriqué en acier carbone
- Moteur 2 vitesses (Dalhander) avec protection thermique intégrée

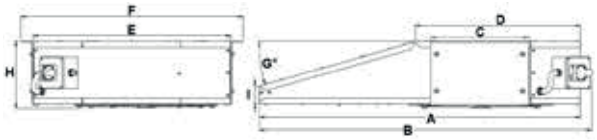
COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation TRI 400 V + T

Marquage CE

- Classification suivant NF EN 12101-3
- Certificat N° 1812-CPR-1337

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (°)	H (mm)	I (mm)	Poids (kg)
S (50)	1305	1355	400	675	805	905	16	275	75	95
M (70)	1660	1665	450	760	955	1055	12	305	90	115
L (95)	1905	1890	500	875	1155	1255	12	340	100	145

Caractéristiques techniques

Modèles	Poussée nominale (N)	Puissance installée (kW)	Intensité max. à 400 V (A)	Débit max. (m³/h)	Vitesse d'air (m/s)	Pression acoustique à 1m (dB(A))
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 4/8 pôles, TRI 400 V						
S (50)	50 / 13	1,2 / 0,3	3,2 / 1,3	4860 / 2520	21 / 10	78 / 61
M (70)	70 / 18	1,6 / 0,4	5,2 / 1,7	7560 / 3960	24 / 12	82 / 65
L (95)	95 / 24	2,8 / 0,7	8,2 / 2,4	9900 / 5040	29 / 14	87 / 70

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	JFC F400/120			
	Code		Prix € H.T.	53E
Avec IPC monté et câblé				
S (50)	AVICA118JFC4I050	U	**5 319,60**	
M (70)	AVICA118JFC4I070	U	**5 836,10**	
L (95)	AVICA118JFC4I095	U	**7 311,51**	
Sans IPC				
S (50)	AVICA118JFC4050	U	**4 711,92**	
M (70)	AVICA118JFC4070	U	**5 237,76**	
L (95)	AVICA118JFC4095	U	**6 722,24**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

DFA (Tarifs p. 572 et 573)

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson de désenfumage F400/120 à accouplement direct
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique (immeubles de grandes hauteurs (IGH et IGH habitation), les établissements recevant du public (ERP), les cuisines professionnelles ou d'autres types de locaux)
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- Température maximale de l'air en continu : +80°C
- 7 tailles couvrant une plage de débit allant de 1 000 à 20 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles
- Coffret de relayage **CYBER PRO 3**
- Manchette de raccordement rectangulaire MSR
- Pièce de transformation **TRC**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Capot moteur **CM**
- Plot antivibratile **MGM**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé avec brides de raccordement amont/aval
- Trappes de visites latérales
- Refoulement horizontal
- Isolation double peau par laine de verre, épaisseur 25 mm (DFA-I)

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur centrifuge à réaction
- Moteur 1 ou 2 vitesses (Dalhander ou Bobinages Séparés) avec protection thermique intégrée
- Support moteur en acier galvanisé démontable

COFFRET ELECTRIQUE

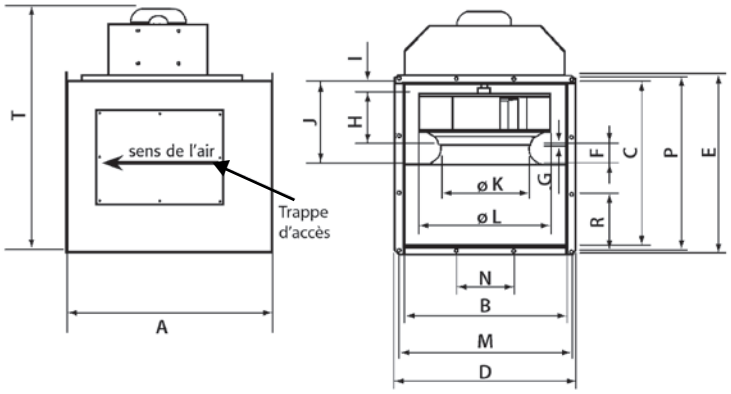
- Alimentation TRI 230/400V + T pour moteurs 1 vitesse
- Alimentation TRI 400V + T pour moteurs 2 vitesses

Marquage CE

- Classification suivant NF EN 12101-3
- Certificat N° 1812-CPR-1925

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

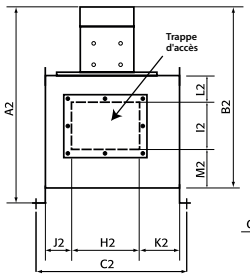


Vue latérale Vue côté aspiration

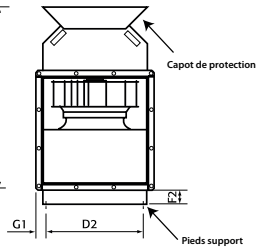
DFA	400	450	500	560	630	710	800
A (mm)	634	692	750	820	901	994	1114
B (mm)	500	700	750	800	900	1000	1100
C (mm)	500	600	650	700	800	900	1000
D (mm)	553	764	814	864	964	1064	1164
E (mm)	553	664	714	764	864	964	1064
F (mm)	66	74	82	92	100	117	131
G (mm)	7	8	8	9	12	14	14
H (mm)	150	168	193	211	235	265	296
I (mm)	19	18,5	19	19	16	32	26
J (mm)	227	253	286	313	339	400	437
ØK (mm)	278	312	346	389	437	493	556
ØL (mm)	404	455	505	566	634	716	806
M (mm)	529	740	790	840	940	1040	1140
N (mm)	176	185	198	210	235	260	228
P (mm)	529	640	690	740	840	940	1040
R (mm)	176	213	230	185	210	235	208
T (mm)	820	930	1010	1105	1205	1365	1500[1]
Poids hors moteur (kg)	70	100	130	160	200	250	290

[1] +100 mm sur les modèles 6/8 et 6/12.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

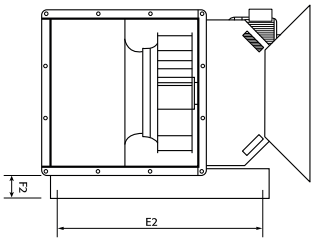


Vue latérale

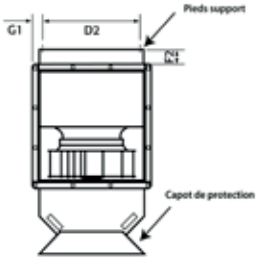


Vue côté refoulement

Capot de protection et pieds



Installation sur le côté



Installation pieds au plafond

DFA	400	450	500	560	630	710	800
A2 (mm)	900	1005	1085	1180	1280	1440	1575[1]
B2 (mm)	820	930	1010	1105	1205	1365	1500[1]
C2 (mm)	660	718	776	846	927	1020	1140
D2 (mm)	460	660	710	760	860	960	1060
E2 (mm)	700	900	950	1000	1100	1265	1400
F2 (mm)	55	105	105	105	105	105	105
G1 (mm)	46,5	52	52	52	52	52	52
H2 (mm)	250	450	450	540	540	540	540
I2 (mm)	210	330	330	400	400	400	400
J2 (mm)	164	93	122	112	152	199	259
K2 (mm)	221	150	179	169	209	256	316
L2 (mm)	121	83	115	112	139	199	239
M2 (mm)	193	219	237	220	293	333	393

[1] +100 mm sur les modèles 6/8 et 6/12.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

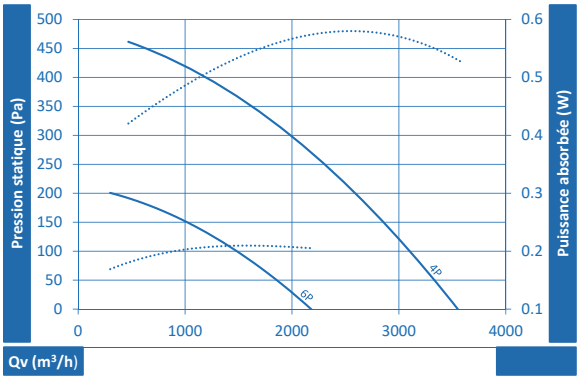
Caractéristiques techniques

Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 230/400 V							
0,55	1,60	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	14,0
1,10	2,40	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	19,5
1,50	3,26	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
3,00	6,17	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	33,5
4,00	8,12	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	42,0
Moteur 1 vitesse, 6 pôles, TRI 230/400 V							
0,18	0,77	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	7,0
0,37	1,21	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	8,6
0,55	1,60	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	10,5
1,10	2,78	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	22,0
1,50	3,71	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	100	30,0
3,00	7,30	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	132	50,6
5,50	12,80	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	132	68,0
Moteur 2 vitesses, 4/8 pôles, TRI 400 V							
0,60/0,15	1,67/0,72	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	13
1,20/0,30	3,23/1,43	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	15
1,60/0,30	4,05/1,78	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	19
2,80/0,70	6,44/2,63	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	27
3,80/1,00	8,20/2,82	-	incluse	-20 à +40	IP55	112	38
Moteur 2 vitesses, 6/12 pôles, TRI 400 V							
0,50/0,14	2,50/1,10	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	19
1,50/0,25	4,55/1,67	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	30
3,00/0,55	6,77/2,30	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	62
5,50/1,10	14,00/6,00	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	130
Moteur 2 vitesses, 6/8 pôles, TRI 400 V							
0,75/0,37	2,68/1,67	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	22
1,10/0,55	3,15/2,60	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	37
1,50/0,75	4,00/3,00	-	incluse	-20 à +40	IP55	112	45
3,00/1,50	8,60/6,00	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	84
5,50/2,75	12,20/8,60	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	130

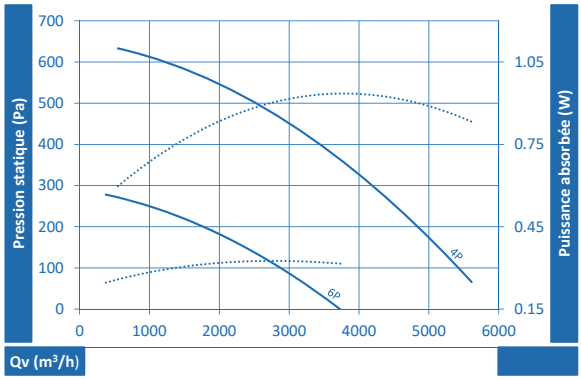
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

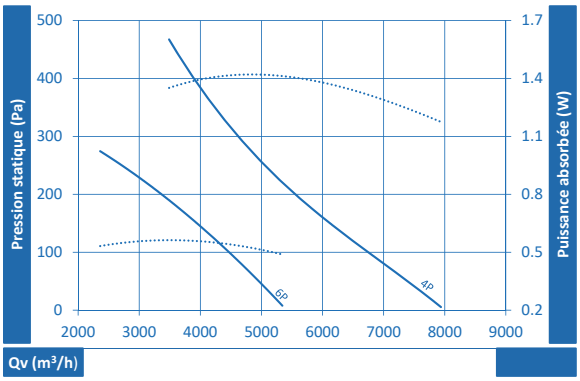
DFA 400



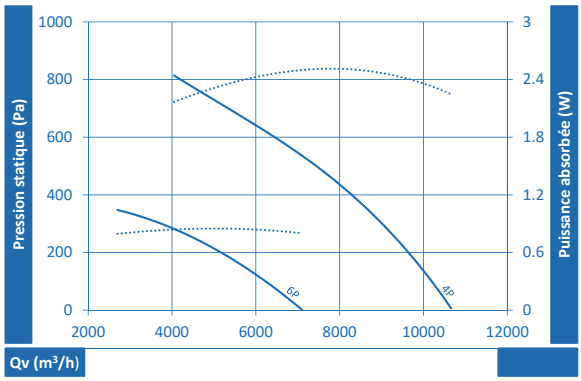
DFA 450



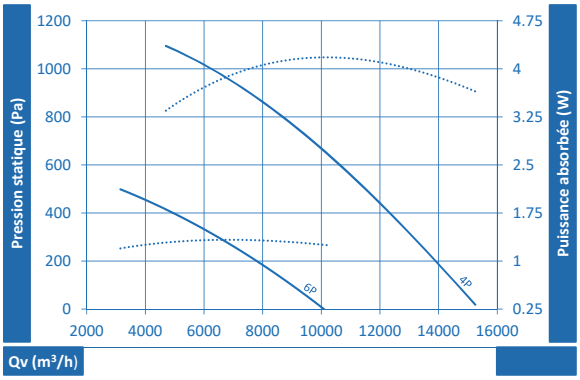
DFA 500



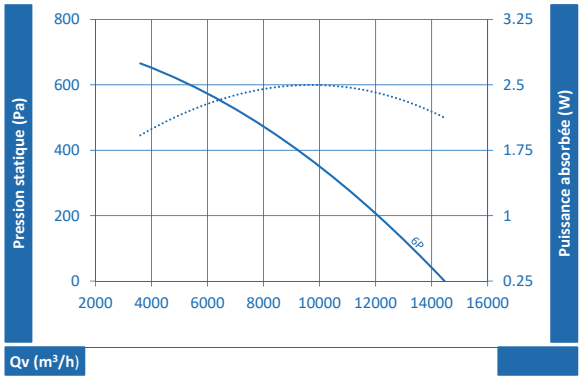
DFA 560



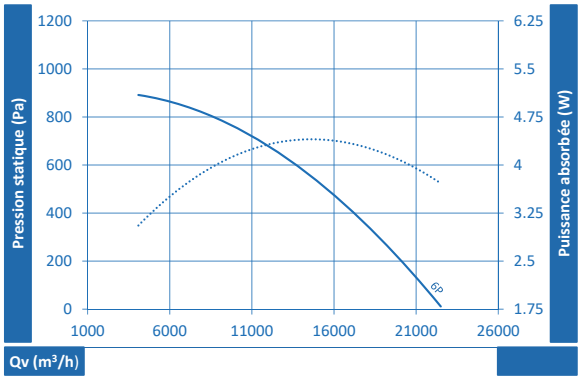
DFA 630



DFA 710



DFA 800



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	DFA 1 vitesse			DFA-I 1 vitesse			Plus value IPC 1 vitesse monté et câblé		
			Code		Prix € H.T. 53E	Code		Prix € H.T. 53E	Code		Prix € H.T. 53E
4	400	0,55 kW	I070610404000	U	**1 209,80**	I070611404000	U	**2 184,30**	I070619112007	U	**175,62**
	450	1,1 kW	I070610454000	U	**1 568,23**	I070611454000	U	**2 593,89**	I070619112007	U	**175,62**
	500	1,5 kW	I070610504000	U	**1 951,99**	I070611504000	U	**3 036,42**	I070619112007	U	**175,62**
	560	3 kW	I070610564000	U	**2 216,75**	I070611564000	U	**3 407,62**	I070619112007	U	**175,62**
	630	4 kW	I070610634000	U	**2 846,35**	I070611634000	U	**4 073,22**	I070619112007	U	**175,62**
6	400	0,18 kW	I070610406000	U	**1 322,23**	I070611406000	U	**2 379,40**	I070619112007	U	**175,62**
	450	0,37 kW	I070610456000	U	**1 532,70**	I070611456000	U	**2 632,79**	I070619112007	U	**175,62**
	500	0,55 kW	I070610506000	U	**1 795,23**	I070611506000	U	**2 945,17**	I070619112007	U	**175,62**
	560	1,1 kW	I070610566000	U	**2 151,67**	I070611566000	U	**3 412,64**	I070619112007	U	**175,62**
	630	1,5 kW	I070610636000	U	**2 668,15**	I070611636000	U	**3 922,10**	I070619112007	U	**175,62**
	710	3 kW	I070610716000	U	**3 210,40**	I070611716000	U	**4 464,68**	I070619112007	U	**175,62**
	800	5,5 kW	I070610806000	U	**3 903,99**	I070611806000	U	**5 644,82**	I070619125007	U	**218,09**

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	DFA 2 vitesses			DFA-I 2 vitesses			Plus value IPC 2 vitesses monté et câblé		
			Code		Prix € H.T. 53E	Code		Prix € H.T. 53E	Code		Prix € H.T. 53E
4/8	400	0,6/0,15 kW	I070610404080	U	**1 312,00**	I070611404080	U	**2 386,93**	I070619212007	U	**261,63**
	450	1,2/0,3 kW	I070610454080	U	**1 598,62**	I070611454080	U	**2 596,40**	I070619212007	U	**261,63**
	500	1,6/0,3 kW	I070610504080	U	**1 921,03**	I070611504080	U	**3 003,53**	I070619212007	U	**261,63**
	560	2,8/0,7 kW	I070610564080	U	**2 067,61**	I070611564080	U	**3 260,47**	I070619212007	U	**261,63**
	630	3,8/1 kW	I070610634080	U	**2 705,77**	I070611634080	U	**3 956,91**	I070619212007	U	**261,63**
6/12	500	0,5/0,14 kW	I070610506120	U	**2 229,53**	I070611506120	U	**3 337,95**	I070619212007	U	**261,63**
	560	1,5/0,25 kW	I070610566120	U	**2 432,09**	I070611566120	U	**3 651,70**	I070619212007	U	**261,63**
	630	1,5/0,25 kW	I070610636120	U	**2 767,83**	I070611636120	U	**4 015,49**	I070619212007	U	**261,63**
	710	3/0,55 kW	I070610716120	U	**4 036,78**	I070611716120	U	**5 422,31**	I070619212007	U	**261,63**
	800	5,5/1,1 kW	I070610806120	U	**5 628,74**	I070611806120	U	**6 977,30**	I070619212007	U	**261,63**
6/8	500	0,75/0,37 kW	I070610506080	U	**2 277,24**	I070611506080	U	**3 382,33**	I070619212007	U	**261,63**
	560	1,1/0,55 kW	I070610566080	U	**2 478,74**	I070611566080	U	**3 694,94**	I070619212007	U	**261,63**
	630	1,5/0,75 kW	I070610636080	U	**3 160,63**	I070611636080	U	**4 442,25**	I070619212007	U	**261,63**
	710	3/1,5 kW	I070610716080	U	**4 142,90**	I070611716080	U	**5 520,99**	I070619212007	U	**261,63**
	800	5,5/2,75 kW	I070610806080	U	**6 009,99**	I070611806080	U	**7 331,59**	I070619212007	U	**261,63**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Tailles	VPP, visière pare-pluie				MSR, manchette souple rectangulaire			
	Code		Prix € H.T.	53E	Code		Prix € H.T.	53E
400	I070619400002	U	**356,11**		I070619400006	U	**254,52**	
450	I070619450002	U	**384,37**		I070619450006	U	**356,33**	
500	I070619500002	U	**412,63**		I070619500006	U	**390,26**	
560	I070619560002	U	**459,16**		I070619560006	U	**424,20**	
630	I070619630002	U	**568,72**		I070619630006	U	**509,04**	
710	I070619710002	U	**652,21**		I070619710006	U	**593,88**	
800	I070619800002	U	**709,61**		I070619800006	U	**644,78**	

Tailles	TRC, transformation rectangulaire/circulaire				MSC, manchette souple circulaire				Ø (mm)
	Code		Prix € H.T.	53E	Code		Prix € H.T.	53E	
400	I070619400003	U	**405,03**		I070619400005	U	**35,79**		400
450	I070619450003	U	**440,25**		I070619450005	U	**40,84**		450
500	I070619500003	U	**510,69**		I070619500005	U	**43,11**		500
560	I070619560003	U	**633,95**		I070619560005	U	**46,37**		560
630	I070619630003	U	**774,82**		I070619630005	U	**52,05**		630
710	I070619710003	U	**950,92**		I070619710005	U	**55,80**		710
800	I070619800003	U	**1 144,63**		I070619800005	U	**63,63**		800

Tailles	CM, capot moteur				Jeu de 4 pieds			
	Code		Prix € H.T.	53E	Code		Prix € H.T.	53E
400	I070619400004	U	**108,55**		I070619400001	U	**81,61**	
450	I070619450004	U	**108,55**		I070619450001	U	**87,50**	
500	I070619500004	U	**108,55**		I070619500001	U	**92,21**	
560	I070619560004	U	**170,65**		I070619560001	U	**95,98**	
630	I070619630004	U	**170,65**		I070619630001	U	**116,23**	
710	I070619710004	U	**170,65**		I070619710001	U	**127,85**	
800	I070619800004	U	**170,65**		I070619800001	U	**151,49**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**	
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CFV (Tarifs p. 584 à 591)

- Caisson de désenfumage F400/120 à transmission poulies courroie
- UVNR conformes à la directive ErP





Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique (immeubles de grandes hauteurs (IGH et IGH habitation), les établissements recevant du public (ERP), les cuisines professionnelles ou d'autres types de locaux)
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 10 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 100 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP en confort)
- Coffret de relayage **CYBER PRO 3**
- Isolation double peau 25 mm **ISO DP**
- Manchette de raccordement rectangulaire **MAR**
- Platine virole à l'aspiration **PAV**
- Pièce de transformation au refoulement **PTDOF**
- Grille de refoulement **GRA**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée au refoulement vertical **SGRV** ou horizontal **SGRH**
- Bac de récupération des graisses **BRG**
- Peinture extérieure époxy **PEEDOF**
- Capotage moteur **CPM**
- Plot antivibratile **MGM**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation double peau par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm (option)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux latéraux démontables
- Servitude permutable (droite en standard)
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie, monté sur plots antivibratiles et joints souples
- Ventilateur à action (CFV A) ou à réaction (CFV R)
- Moteur 1 ou 2 vitesses (Dalhander ou Bobinages Séparés) avec protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

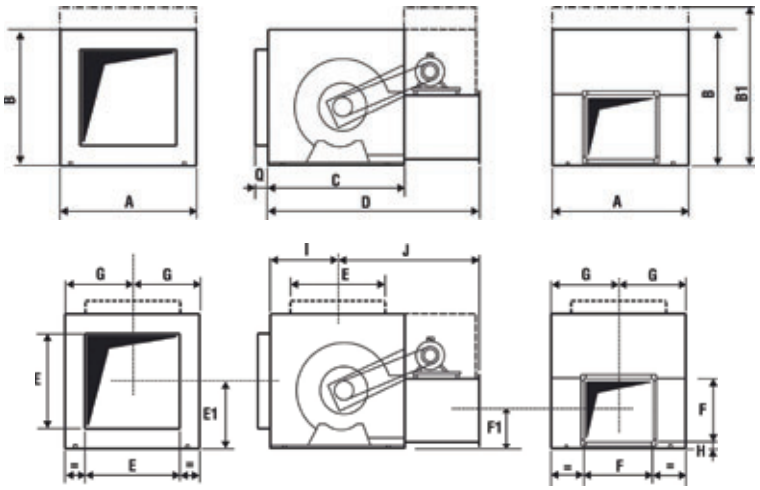
- Alimentation TRI 230/400 V + T
- Alimentation TRI 400 V + T

Marquage CE

- Classification suivant NF EN 12101-3
- Certificat N° 1166-CPD-0069 et N° 1166-CPD-0070

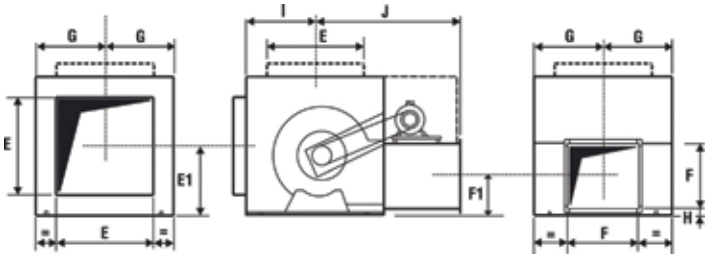
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)														Poids hors moteur (kg)
	A	B	B1[2]	C	D	E	E1	F	F1	G	H	I	J	Q	
200	630	630	730 ≥ (100)	659	1070	450	315	264	162	315	30	315	755	50	62
250	630	630	796	659	1070	450	315	330	195	315	30	315	755	50	66
315	950	1000	1000	1057	1600	600	500	416	265	475	57	500	1100	50	146
355	950	1000	1052 ≥ (160)	1057	1600	600	500	465	293	475	60,5	500	1100	50	152
400	1150	1150	1150	1207	1750	750	575	519	319	575	59,5	575	1175	65	217
450	1150	1150	1213 ≥ (160)	1207	1750	750	575	581	350	575	59,5	575	1175	65	227
500	1390	1300	1300	1357	1900	950	650	650	385	695	60	650	1250	65	331
560	1390	1300	1379 ≥ (160)	1357	1900	950	650	728	425	695	61	650	1250	65	351
630	1680	18501	1850	1787	2830	1300	9851	813	580	840	173,5	865	1965	80	616
710	1680	18501	2050 ≥ (200)	1787	2830	1300	9851	910	629	840	174	865	1965	80	707

[1] Châssis de hauteur 120 mm compris
[2] Cotes hors tout pour le capot ≥ hauteur d'Hauteur d'Axes moteur



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Modèles	Dimensions (mm)					
	K	L	M	N	Q	R
200	520	400	55	95	550	40
250	520	400	55	95	550	40
315	844	619	83	54	794	78
355	844	619	83	54	794	78
400	984	628	83	55	994	78
450	984	628	83	55	994	78
500	1134	628	83	55	1234	78
560	1134	628	83	55	1234	78
630	1617	953	80	180	1550	65
710	1617	953	80	180	1550	65

Caractéristiques techniques

Modèles	Puissance moteur maximale (kW)
200	7,50
250	9,00
315	11,00
355	15,00
400	18,50
450	22,00
500	30,00
560	30,00
630	45,00
710	55,00

Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 230/400 V							
0,37	1,1	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	9,5
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	12,5
0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	15,0
1,10	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	19,5
1,50	3,3	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
1,80	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,5
2,20	4,7	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	100	28,5
3,00	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	33,5
4,00	8,1	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	42,0
5,50	10,5	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	132	48,5
7,50	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP55	132	55,5
9,20	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	75,0

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

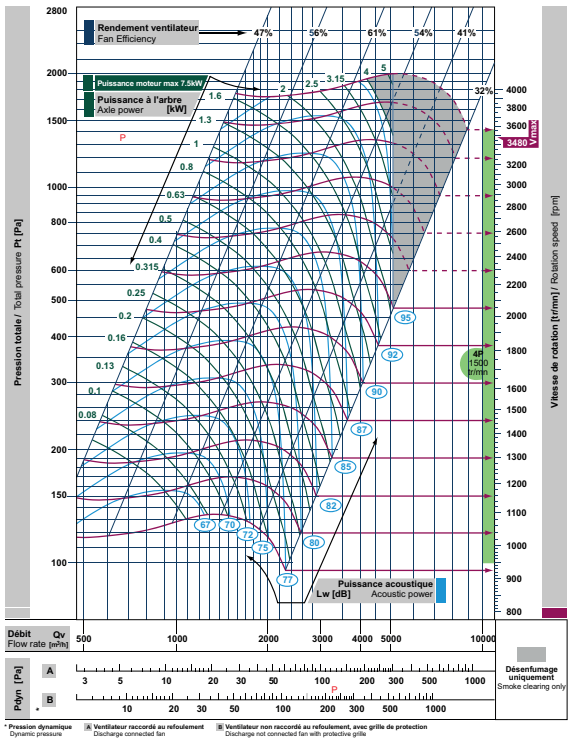
Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 400/690 V							
11	21,2	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	160	105
15	28,7	VFTT 1500	incluse	-20 à +40	IP55	160	125
18,5	35,1	VFTT 1850	incluse	-20 à +40	IP55	180	164
22	40,5	VFTT 2200	incluse	-20 à +40	IP55	180	186
30	56,2	VFTT 3000	incluse	-20 à +40	IP55	200	222
37	66,6	VFTT 3700	incluse	-20 à +40	IP55	225	342
45	80,7	-	incluse	-20 à +40	IP55	225	363
55	97,1	-	incluse	-20 à +40	IP55	250	444
Moteur 1 vitesse, 2 pôles, TRI 230/400 V							
0,37	0,9	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	9
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	71	11
0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP55	80	12
1,1	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	80	15
1,5	3,2	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP55	80	17,5
1,8	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	19
2,2	4,6	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP55	90	21
3	6	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP55	100	26
4	7,8	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP55	112	33
5,5	10,6	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP55	112	51
7,5	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP55	132	56
9,2	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	61
11	20,4	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP55	132	104
15	27,6	VFTT 1500	incluse	-20 à +40	IP55	160	112
18,5	33,7	VFTT 1850	incluse	-20 à +40	IP55	160	124
22	39,1	VFTT 2200	incluse	-20 à +40	IP55	180	164
30	53,6	VFTT 3000	incluse	-20 à +40	IP55	200	226
37	65,8	VFTT 3700	incluse	-20 à +40	IP55	200	255
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 2/4 pôles, TRI 400 V							
0,55/0,11	1,4/0,4	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	8,3
1,10/0,25	2,4/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	12
1,50/0,37	3,6/1,3	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	15,7
2,20/0,50	4,7/1,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	17,7
3,10/0,80	6,2/2,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	25,7
4,40/1,10	8,6/2,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	112	38,8
6,00/1,50	11,4/3,7	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	54,6
8,00/2,00	15,3/4,9	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	59,9
12,00/3,00	23,1/7,3	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	112
20,00/5,50	36,0/12,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	180	181

Ouest Isol & Vent se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

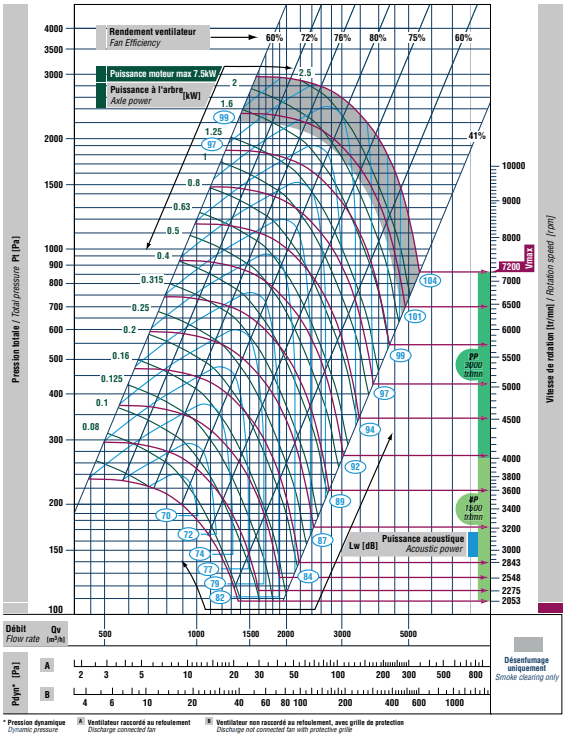
Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 4/8 pôles, TRI 400 V							
0,37/0,09	1,9/0,6	-	incluse	-20 à +40	IP55	71	10
0,60/0,15	1,8/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	12,4
0,80/0,20	2,0/0,9	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	12,4
1,20/0,30	2,9/1,3	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	17,8
1,60/0,40	3,8/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	19,8
2,20/0,55	4,9/2,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	25,3
2,80/0,70	6,1/2,4	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	26,5
3,80/1,00	8,3/2,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	112	39,7
5,00/1,30	10,4/3,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	59
7,20/1,80	16,5/5,1	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	62
11,00/3,00	21,0/7,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	114
14,00/3,50	26,5/8,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	134
17,00/4,30	33,4/12,7	-	incluse	-20 à +40	IP55	180	162
20,00/5,00	38,6/14,1	-	incluse	-20 à +40	IP55	180	184
28,00/6,50	52,0/18,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	200	265
37,00/9,20	74,2/25,4	-	incluse	-20 à +40	IP55	225	380
44,00/11,00	80,2/27,2	-	incluse	-20 à +40	IP55	225	393
55,00/14,70	100,0/36,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	250	489
Moteur 2 vitesses (Bobinages Séparés), 4/6 pôles, TRI 400 V							
0,75/0,25	2,0/1,4	-	incluse	-20 à +40	IP55	80	14
1,10/0,30	2,9/1,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	21,3
1,50/0,37	3,7/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP55	90	23,5
2,20/0,70	4,9/2,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	100	31,4
3,00/1,00	6,9/3,9	-	incluse	-20 à +40	IP55	112	46
4,50/1,50	10,2/5,4	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	64,2
6,00/2,20	13,7/7,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	132	72,8
10,00/3,30	22,0/8,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	121
14,00/4,50	28,0/11,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	160	139
16,00/6,50	28,4/12,5	-	incluse	-20 à +40	IP55	180	195
20,00/8,50	34,9/16,3	-	incluse	-20 à +40	IP55	180	200
30,00/9,00	56,0/20,8	-	incluse	-20 à +40	IP55	200	265
34,00/12,00	64,4/28,0	-	incluse	-20 à +40	IP55	225	379
40,00/14,00	72,9/30,2	-	incluse	-20 à +40	IP55	225	433
50,00/18,00	94,9/37,2	-	incluse	-20 à +40	IP55	250	492

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

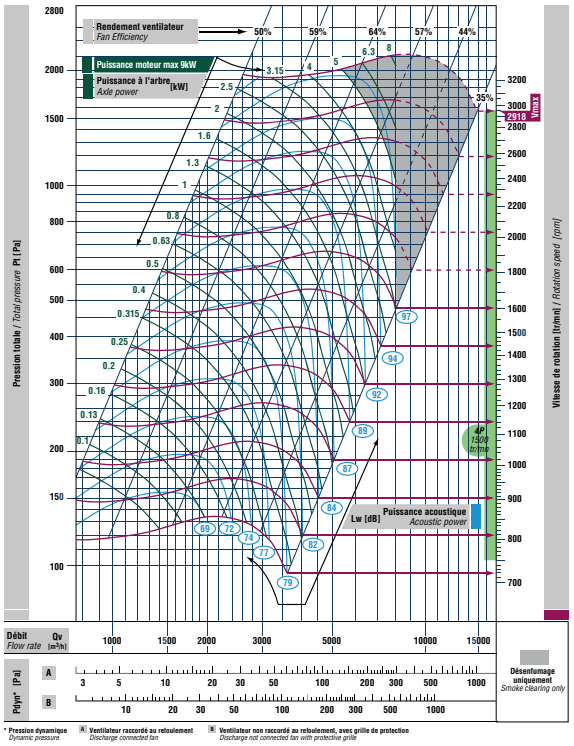
CVV / CFV A 200



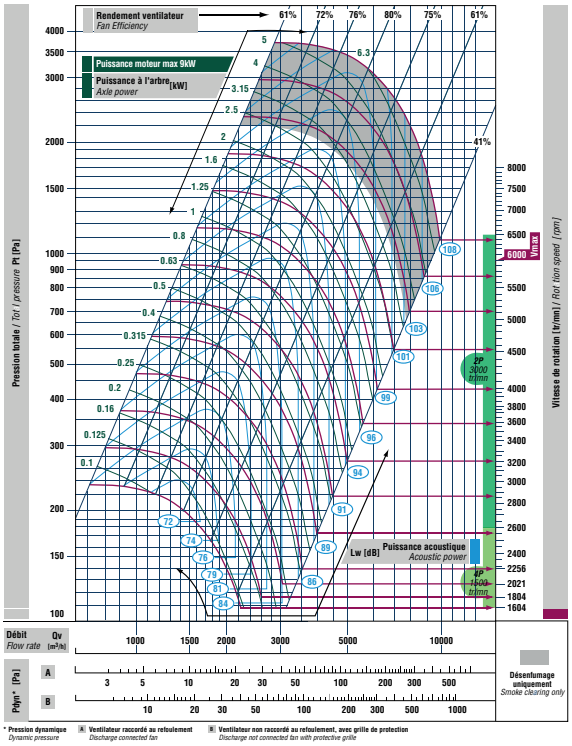
CVV / CFV R 200



CVV / CFV A 250

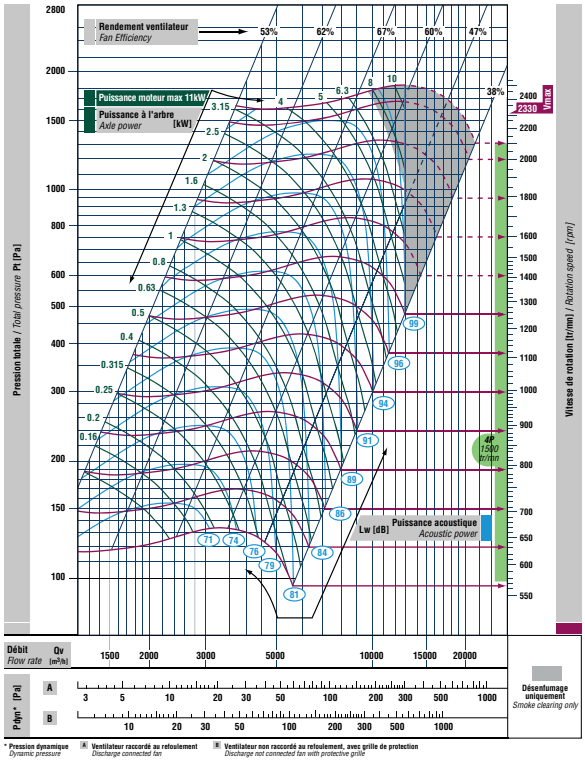


CVV / CFV R 250

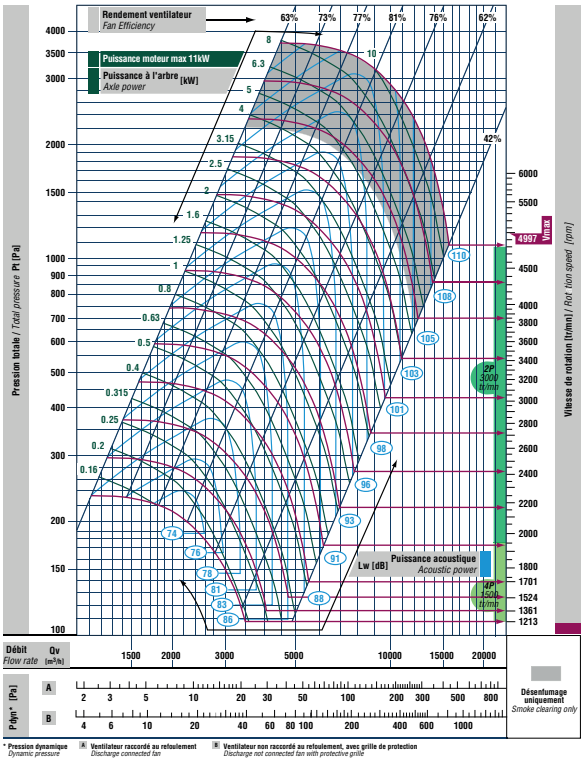


Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

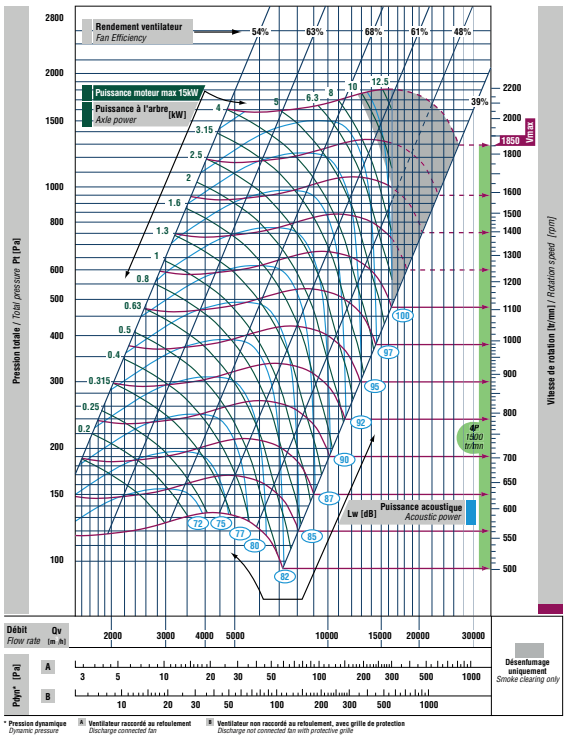
CVV / CFV A 315



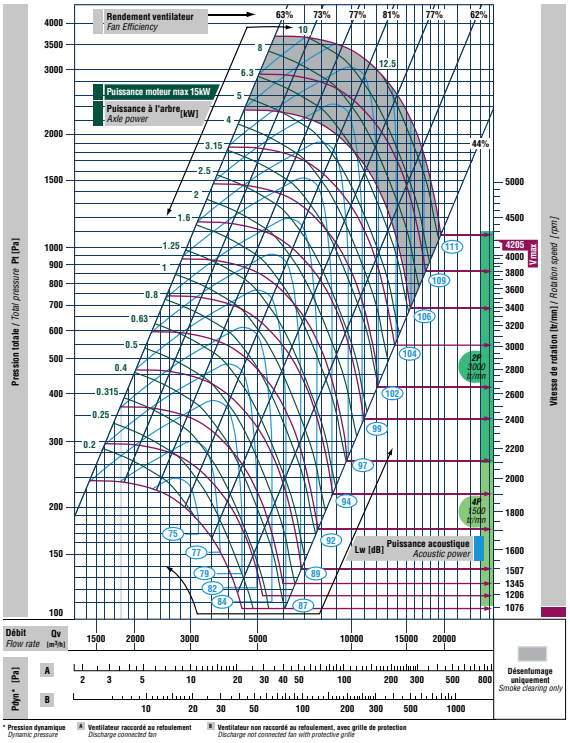
CVV / CFV R 315



CVV / CFV A 355

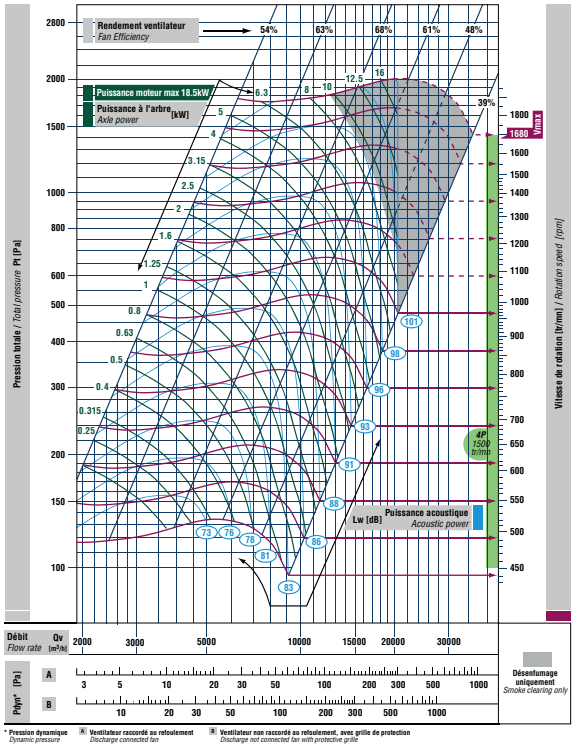


CVV / CFV R 355

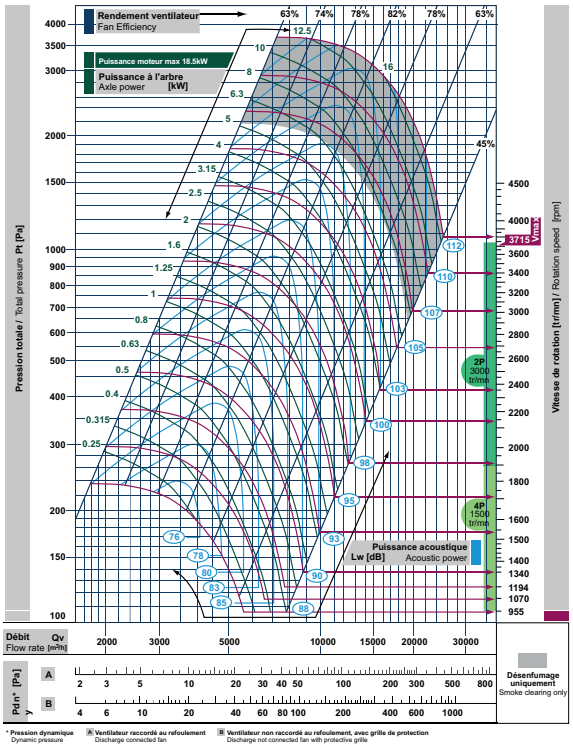


Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

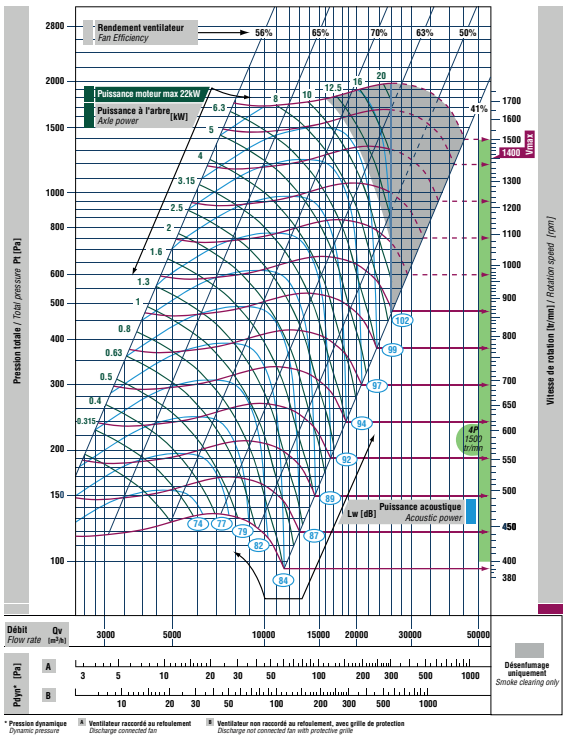
CVV / CFV A 400



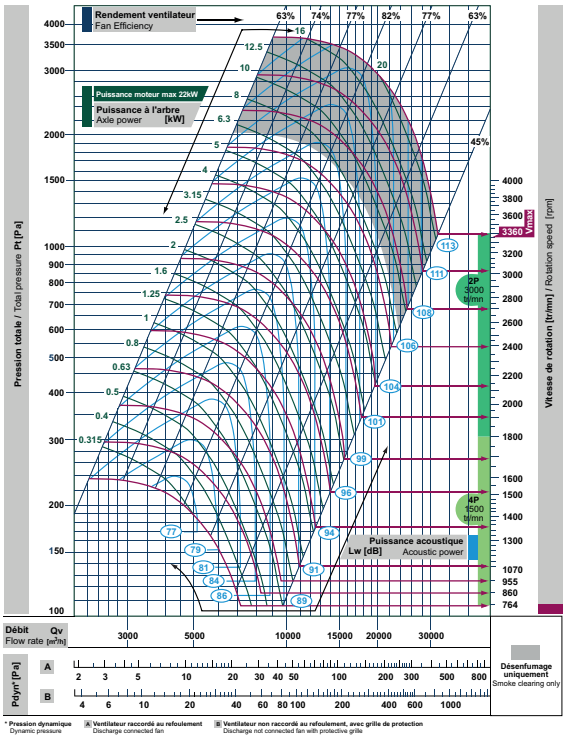
CVV / CFV R 400



CVV / CFV A 450

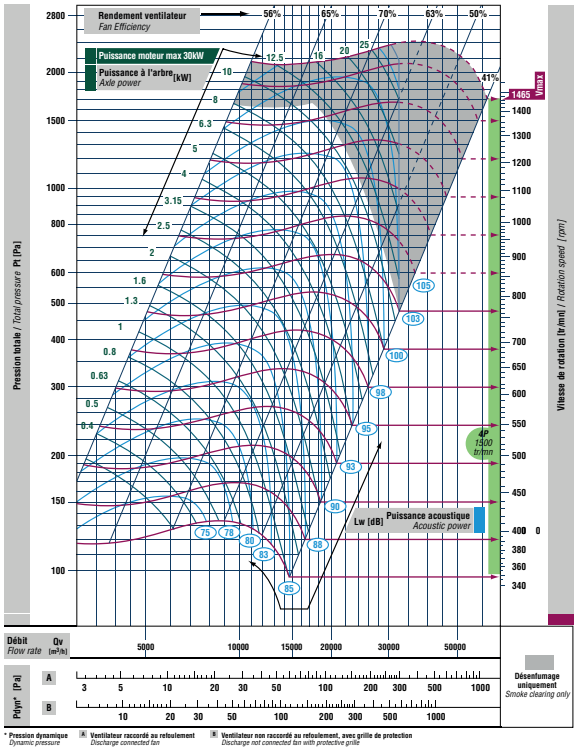


CVV / CFV R 450

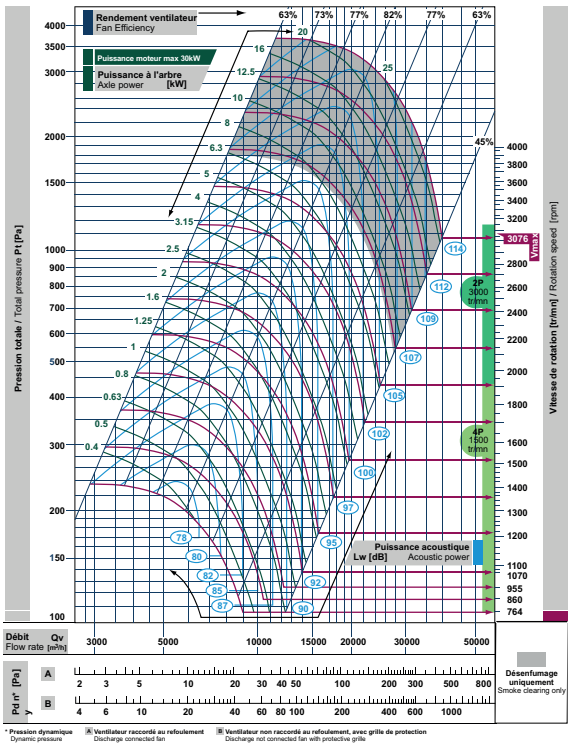


Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

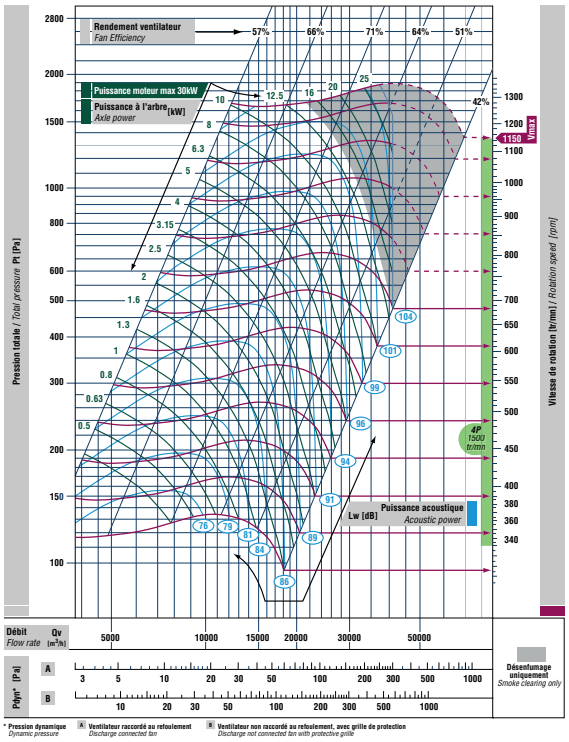
CFV A 500



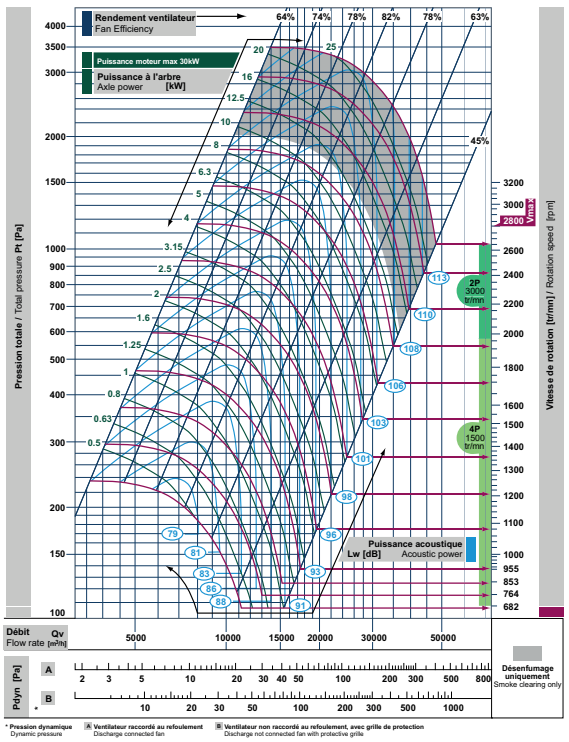
CFV R 500



CFV A 560

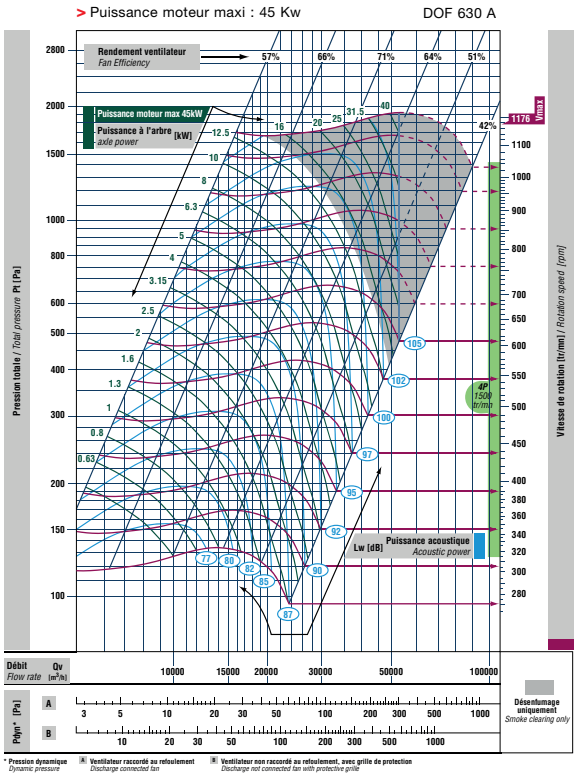


CFV R 560

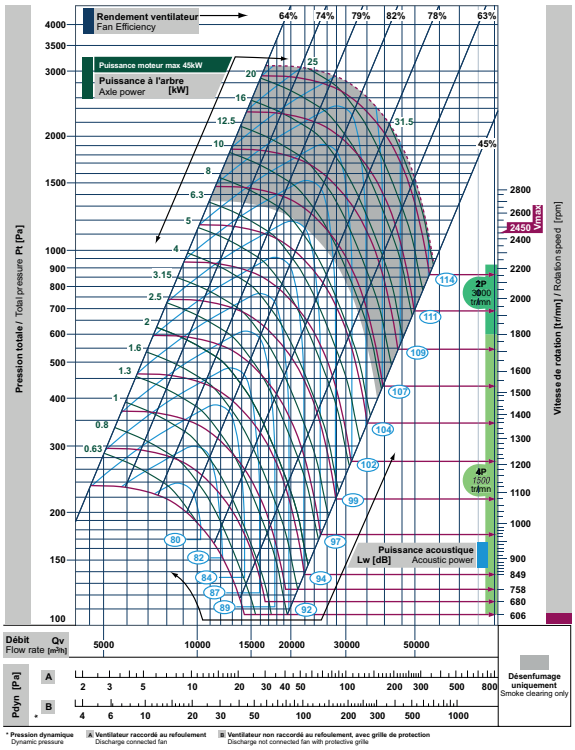


Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

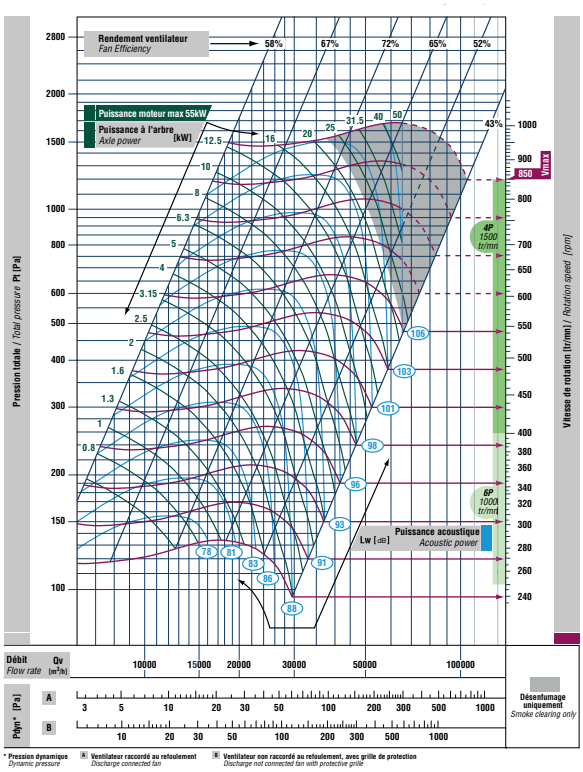
CFV A 630



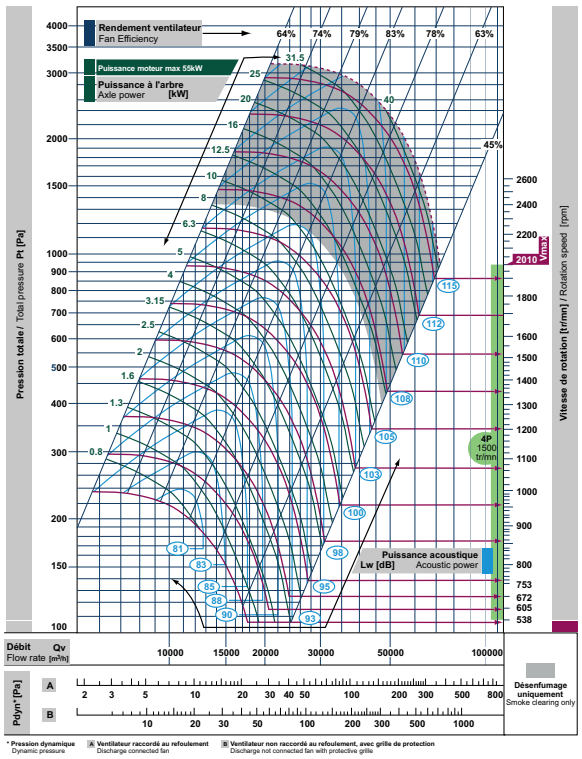
CFV R 630



CFV A 710



CFV R 710



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV A									
		200	250	315	355	400	450	500	560	630	710
4	0,37	CFV200010	CFV250010								
	0,55	CFV200030	CFV250030	CFV310010	CFV350010						
	0,75	CFV200060	CFV250060	CFV310040	CFV350040	CFV400010					
	1,1	CFV200090	CFV250090	CFV310070	CFV350070	CFV400040	CFV450010	CFV500010			
	1,5	CFV200120	CFV250120	CFV310100	CFV350100	CFV400070	CFV450040	CFV500040	CFV560010		
	1,8	CFV200140	CFV250140	CFV310120	CFV350120	CFV400090	CFV450060	CFV500060	CFV560030		
	2,2	CFV200150	CFV250150	CFV310130	CFV350130	CFV400100	CFV450070	CFV500070	CFV560040		
	3	CFV200180	CFV250180	CFV310160	CFV350160	CFV400130	CFV450100	CFV500100	CFV560070	CFV630030	CFV710010
	4	CFV200210	CFV250210	CFV310190	CFV350190	CFV400160	CFV450130	CFV500130	CFV560100	CFV630060	CFV710040
	5,5	CFV200240	CFV250240	CFV310220	CFV350220	CFV400190	CFV450160	CFV500160	CFV560130	CFV630090	CFV710070
	7,5	CFV200270	CFV250270	CFV310250	CFV350250	CFV400220	CFV450190	CFV500190	CFV560160	CFV630120	CFV710110
	9,2		CFV250290	CFV310270	CFV350270	CFV400240	CFV450210	CFV500210	CFV560180	CFV630140	CFV710130
	11				CFV350300	CFV400270	CFV450240	CFV500240	CFV560210	CFV630170	CFV710160
	15					CFV400310	CFV450280	CFV500280	CFV560250	CFV630210	CFV710200
	18,5					CFV400340	CFV450310	CFV500310	CFV560280	CFV630240	CFV710230
	22						CFV450360	CFV500360	CFV560330	CFV630290	CFV710280
	30							CFV500390	CFV560360	CFV630320	CFV710310
	37									CFV630360	CFV710350
	45									CFV630390	CFV710380
	55										CFV710410
4/8	0,37/0,09	CFV200020	CFV250020	CFV310020							
	0,60/0,15	CFV200040	CFV250040	CFV310050	CFV350020						
	0,80/0,20	CFV200070	CFV250070	CFV310080	CFV350050	CFV400020					
	1,20/0,30	CFV200101	CFV250100	CFV310110	CFV350080	CFV400050	CFV450020	CFV500020			
	1,60/0,40	CFV200130	CFV250130	CFV310140	CFV350110	CFV400080	CFV450050	CFV500050	CFV560020		
	2,20/0,55	CFV200160	CFV250160	CFV310170	CFV350140	CFV400110	CFV450080	CFV500080	CFV560050		
	2,8/0,7	CFV200190	CFV250190	CFV310210	CFV350170	CFV400140	CFV450110	CFV500110	CFV560080	CFV630040	CFV710020
	3,8/1,0	CFV200230	CFV250230	CFV310230	CFV350210	CFV400180	CFV450150	CFV500150	CFV560120	CFV630080	CFV710060
	5,0/1,3	CFV200250	CFV250250	CFV310260	CFV350230	CFV400200	CFV450170	CFV500170	CFV560140	CFV630100	CFV710080
	7,2/1,8	CFV200280	CFV250280	CFV310290	CFV350260	CFV400230	CFV450200	CFV500200	CFV560170	CFV630130	CFV710120
	11,0/3,0				CFV350320	CFV400290	CFV450260	CFV500260	CFV560230	CFV630190	CFV710180
	14,0/3,5				CFV350360	CFV400330	CFV450300	CFV500300	CFV560270	CFV630230	CFV710220
	17,0/4,3					CFV400360	CFV450330	CFV500330	CFV560300	CFV630260	CFV710250
	20/5,0						CFV450350	CFV500350	CFV560320	CFV630280	CFV710270
	28/6,5							CFV500410	CFV560380	CFV630340	CFV710330
	37/9,2									CFV630370	CFV710360
	44/11,0									CFV630400	CFV710390
	55/14,7										CFV710420
4/6	0,75/0,25	CFV200050	CFV250050	CFV310030	CFV350030						
	1,10/0,30	CFV200080	CFV250080	CFV310060	CFV350060	CFV400030					
	1,50/0,37	CFV200110	CFV250110	CFV310090	CFV350090	CFV400060	CFV450030	CFV500030			
	2,20/0,70	CFV200170	CFV250170	CFV310150	CFV350150	CFV400120	CFV450090	CFV500090	CFV560060	CFV630020	
	3,00/1,00	CFV200200	CFV250200	CFV310180	CFV350180	CFV400150	CFV450120	CFV500120	CFV560090	CFV630050	CFV710030
	4,50/1,50	CFV200220	CFV250220	CFV310200	CFV350200	CFV400170	CFV450140	CFV500140	CFV560110	CFV630070	CFV710050
	6,00/2,20	CFV200260	CFV250260	CFV310240	CFV350240	CFV400210	CFV450180	CFV500180	CFV560150	CFV630110	CFV710100
	10/3,3			CFV310310	CFV350310	CFV400280	CFV450250	CFV500250	CFV560220	CFV630180	CFV710170
	14/4,5				CFV350350	CFV400320	CFV450290	CFV500290	CFV560260	CFV630220	CFV710210
	16/6,5					CFV400350	CFV450320	CFV500320	CFV560290	CFV630250	CFV710240
	20/8,5						CFV450340	CFV500340	CFV560310	CFV630270	CFV710260
	30/9,0							CFV500400	CFV560370	CFV630330	CFV710320
	34/12									CFV630350	CFV710340
	40/14									CFV630380	CFV710370
	50/18										CFV710400

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV A 200	250	315	355	400	450	500	560	630	710
		Prix € H.T.									53P
4	0,37	2 165,84	2 304,29								
	0,55	2 175,31	2 313,73	3 293,64	3 414,76						
	0,75	2 183,18	2 321,59	3 301,50	3 422,62	4 087,96					
	1,1	2 247,65	2 386,07	3 366,00	3 487,10	4 152,44	4 322,32	4 934,15			
	1,5	2 294,86	2 433,23	3 413,17	3 534,29	4 199,61	4 369,51	4 981,36	5 388,75		
	1,8	2 395,89	2 504,03	3 483,94	3 605,05	4 270,41	4 440,39	5 052,14	5 459,52		
	2,2	2 395,53	2 533,94	3 513,86	3 634,95	4 300,29	4 470,17	5 082,04	5 489,39		
	3	2 480,46	2 618,88	3 598,78	3 719,89	4 385,24	4 555,11	5 166,96	5 574,35	8 770,91	9 348,00
	4	2 639,32	2 777,28	3 757,67	3 878,76	4 544,09	4 713,95	5 325,81	5 733,21	9 716,24	9 591,81
	5,5	2 897,27	3 035,70	4 015,60	4 136,72	4 802,06	4 971,91	5 583,77	5 991,14	9 187,74	9 849,77
	7,5	3 191,40	3 329,80	4 309,71	4 430,82	5 096,17	5 266,03	5 877,91	6 285,27	9 481,90	10 143,88
	9,2		3 551,57	4 531,50	4 636,91	5 319,51	5 487,82	6 099,70	6 507,05	9 703,63	10 365,66
	11				4 874,40	5 539,71	5 709,59	6 321,46	6 634,48	9 925,40	10 587,45
	15					6 079,22	6 249,12	6 860,95	7 268,32	10 464,92	11 126,93
	18,5					6 842,07	7 169,26	7 623,81	8 031,20	11 227,78	11 889,78
	22						7 537,31	8 147,58	8 556,52	11 753,11	12 415,14
	30							9 248,61	9 656,00	12 852,57	13 514,59
	37									13 964,63	14 626,63
	45									15 134,84	15 796,85
	55										18 138,91
4/8	0,37/0,09	2 324,74	2 463,16	3 465,08							
	0,60/0,15	2 346,76	2 485,18	3 480,82	3 586,21						
	0,80/0,20	2 362,48	2 500,89	3 583,06	3 601,93	4 267,27					
	1,20/0,30	2 464,73	2 603,14	3 679,00	3 704,15	4 369,51	4 539,37	5 151,24			
	1,60/0,40	2 560,67	2 699,08	3 830,01	3 800,11	4 465,43	4 635,31	5 247,17	5 654,57		
	2,20/0,55	2 711,68	2 850,10	3 969,96	3 951,11	4 616,43	4 786,32	5 256,61	5 805,54		
	2,8/0,7	2 851,65	2 990,06	4 086,38	4 091,10	4 756,43	4 926,29	5 538,16	5 945,53	9 142,12	9 804,15
	3,8/1,0	2 968,04	3 106,48	4 567,66	4 207,50	4 872,83	5 042,67	5 654,57	6 061,94	9 258,53	9 920,54
	5,0/1,3	3 449,36	3 587,73	4 731,27	4 688,79	5 354,15	5 524,00	6 135,85	6 543,24	9 739,82	10 401,82
	7,2/1,8	3 612,94	3 751,35	6 183,06	4 852,36	5 517,70	5 687,58	6 299,43	6 706,82	9 903,40	10 565,43
	11,0/3,0				6 304,17	6 969,51	7 139,35	7 751,21	8 158,59	11 355,19	12 017,20
	14,0/3,5				6 433,12	7 098,46	7 268,32	7 880,19	8 287,57	11 484,16	12 146,19
	17,0/4,3					7 869,17	8 039,05	8 650,90	9 058,29	12 254,88	12 916,90
	20/5,0						9 407,44	10 019,31	10 426,70	13 623,31	14 285,32
	28/6,5							10 934,73	11 342,11	14 538,73	15 200,74
	37/9,2									15 756,11	16 418,16
	44/11,0									17 196,90	17 858,91
	55/14,7										19 552,92
4/6	0,75/0,25	2 431,69	2 570,14	3 550,00	3 671,16						
	1,10/0,30	2 544,95	2 683,36	3 663,24	3 784,37	4 449,70					
	1,50/0,37	2 659,77	2 798,17	3 778,07	3 899,19	4 564,50	4 619,58	5 346,26			
	2,20/0,70	2 875,26	3 013,67	3 993,58	4 114,68	4 780,04	4 734,44	5 561,75	5 969,12	9 165,72	
	3,00/1,00	3 164,66	3 303,08	4 283,00	4 404,09	5 069,45	4 949,90	5 851,17	6 258,53	9 455,15	10 117,16
	4,50/1,50	3 529,59	3 667,99	4 647,90	4 769,00	5 434,35	5 239,29	6 216,07	6 623,43	9 820,05	10 482,07
	6,00/2,20	3 741,91	3 880,32	4 860,23	4 981,36	5 646,69	5 816,55	6 428,40	6 835,77	10 032,40	10 698,71
	10/3,3			6 463,02	6 584,13	7 249,48	7 419,34	8 031,20	8 438,57	11 635,15	12 297,16
	14/4,5				7 030,82	7 696,17	7 866,02	8 477,89	8 885,27	12 081,85	12 743,87
	16/6,5					9 251,76	9 421,61	10 033,47	10 441,32	13 637,43	14 299,47
	20/8,5						9 994,17	10 606,03	11 013,37	14 209,98	14 872,00
	30/9,0							14 679,81	14 615,33	18 283,78	18 945,79
	34/12									19 431,99	20 094,00
	40/14									19 809,46	20 471,50
	50/18										23 349,90

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV R 200	250	315	355	400	450	500	560	630	710
4	0,37	CFV205020	CFV255020								
	0,55	CFV205050	CFV255050	CFV315010	CFV355010						
	0,75	CFV205100	CFV255100	CFV315050	CFV355040	CFV405020					
	1,1	CFV205140	CFV255140	CFV315090	CFV355070	CFV405050	CFV455010				
	1,5		CFV255190	CFV315140	CFV355110	CFV405080	CFV455040	CFV505020	CFV565020		
	1,8			CFV315180	CFV355150	CFV405100	CFV455060	CFV505040	CFV565040		
	2,2				CFV355170	CFV405120	CFV455080	CFV505050	CFV565050	CFV635020	
	3					CFV405170	CFV455130	CFV505080	CFV565080	CFV635050	
	4						CFV455180	CFV505110	CFV565110	CFV635080	CFV715010
	5,5							CFV505140	CFV565140	CFV635110	CFV715040
	7,5							CFV505190	CFV565170	CFV635140	CFV715100
	9,2							CFV505230	CFV565190	CFV635160	CFV715120
	11								CFV565220	CFV635190	CFV715160
	15								CFV565280	CFV635230	CFV715200
	18,5								CFV565330	CFV635280	CFV715230
	22									CFV635330	CFV715260
	30									CFV635400	CFV715310
	37										CFV715350
	45										CFV715380
4/8	0,37/0,09	CFV205030	CFV255030								
	0,60/0,15	CFV205070	CFV255070	CFV315020	CFV355020						
	0,80/0,20	CFV205110	CFV255110	CFV315060	CFV355050	CFV405030					
	1,20/0,30	CFV205160	CFV255160	CFV315110	CFV355080	CFV405060	CFV455020				
	1,60/0,40		CFV255210	CFV315160	CFV355130	CFV405090	CFV455050	CFV505030	CFV565030		
	2,20/0,55			CFV315220	CFV355190	CFV405140	CFV455100	CFV505060	CFV565060	CFV635030	
	2,8/0,7					CFV405190	CFV455150	CFV505090	CFV565090	CFV635060	CFV715020
	3,8/1,0						CFV455200	CFV505130	CFV565130	CFV635100	CFV715060
	5,0/1,3							CFV505150	CFV565150	CFV635120	CFV715080
	7,2/1,8							CFV505200	CFV565180	CFV635150	CFV715110
	11,0/3,0								CFV565240	CFV635210	CFV715180
	14,0/3,5								CFV565300	CFV635250	CFV715220
	17,0/4,3								CFV565350	CFV635300	CFV715250
	20/5,0									CFV635350	CFV715280
	28/6,5									CFV635420	CFV715330
	37/9,2										CFV715360
	44/11,0										CFV715390
	55/14,7										CFV715410
4/6	0,75/0,25	CFV205080	CFV255080	CFV315030	CFV355030						
	1,10/0,30	CFV205120	CFV255120	CFV315070	CFV355060	CFV405040					
	1,50/0,37	CFV205170	CFV255170	CFV315120	CFV355090	CFV405070	CFV455030	CFV505010			
	2,20/0,70			CFV315230	CFV355200	CFV405150	CFV455110	CFV505070	CFV565070	CFV635040	
	3,00/1,00					CFV405200	CFV455160	CFV505100	CFV565100	CFV635070	CFV715030
	4,50/1,50							CFV505120	CFV565120	CFV635090	CFV715050
	6,00/2,20							CFV505170	CFV565160	CFV635130	CFV715090
	10/3,3								CFV565230	CFV635200	CFV715170
	14/4,5								CFV565290	CFV635240	CFV715210
	16/6,5								CFV565340	CFV635290	CFV715240
	20/8,5									CFV635340	CFV715270
	30/9,0									CFV635410	CFV715320
	34/12										CFV715340
	40/14										CFV715370
	50/18										CFV715400

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV R 200	250	315	355	400	450	500	560	630	710
		Prix € H.T.									53P
4	0,37	2 516,63	2 666,06								
	0,55	2 526,07	2 675,47	3 672,72	3 839,44						
	0,75	2 533,94	2 683,36	3 680,56	3 847,29	4 473,33					
	1,1	2 598,42	2 747,83	3 745,05	3 911,79	4 537,79	4 915,29				
	1,5		2 795,01	3 792,25	3 958,96	4 584,99	4 962,48	5 508,26	5 928,24		
	1,8			3 863,03	4 029,74	4 655,77	5 033,26	5 579,06	5 999,00		
	2,2				4 059,62	4 685,63	5 063,15	5 608,92	6 028,89	9 284,69	
	3					4 770,58	5 148,08	5 693,88	6 113,81	9 369,64	
	4						5 306,95	5 852,74	6 272,72	9 528,50	10 465,47
	5,5							6 110,69	6 530,64	9 786,45	10 723,42
	7,5							6 404,81	6 824,78	10 080,61	11 239,35
	9,2							6 626,59	7 046,56	10 302,36	11 461,12
	11								7 268,32	10 524,14	12 000,61
	15								7 807,84	11 063,63	12 763,46
	18,5								8 570,71	11 826,48	13 288,84
	22									12 351,83	14 388,26
	30									13 451,29	15 500,30
	37										16 670,53
	45										19 012,59
4/8	0,37/0,09	2 716,30	2 824,90								
	0,60/0,15	2 697,52	2 846,94	3 844,15	4 010,85						
	0,80/0,20	2 713,24	2 862,66	3 859,87	4 026,60	4 652,64					
	1,20/0,30	2 815,48	2 964,90	3 962,11	4 128,87	4 754,85	5 132,35				
	1,60/0,40		3 060,86	4 058,07	4 224,79	4 221,66	5 228,31	5 774,11	6 194,05		
	2,20/0,55			4 209,05	4 375,79	5 001,80	5 379,28	5 925,09	6 345,05	9 600,85	
	2,8/0,7					5 141,79	5 519,29	6 065,07	6 485,03	9 740,83	10 677,81
	3,8/1,0						5 635,68	6 181,44	6 601,42	9 857,21	10 794,21
	5,0/1,3							6 662,78	7 082,73	10 338,55	11 275,52
	7,2/1,8							6 826,35	7 246,31	10 502,11	11 439,10
	11,0/3,0								8 698,10	11 953,89	12 890,85
	14,0/3,5								8 827,09	12 082,87	13 019,85
	17,0/4,3								9 597,79	12 853,59	13 790,56
	20/5,0									14 221,99	15 158,99
	28/6,5									15 137,42	16 074,40
	37/9,2										17 291,85
	44/11,0										18 732,60
	55/14,7										20 426,61
4/6	0,75/0,25	2 782,47	2 931,88	3 929,09	4 095,80						
	1,10/0,30	2 895,68	3 166,91	4 042,34	4 209,05	4 835,08					
	1,50/0,37	3 010,52	3 159,94	4 157,16	4 323,90	4 949,90	5 327,39	5 873,18			
	2,20/0,70			4 372,62	4 539,37	5 165,38	5 542,86	6 088,65	6 508,64	9 764,42	
	3,00/1,00					5 454,79	5 832,30	6 378,07	6 798,04	10 053,82	10 990,83
	4,50/1,50							6 742,96	7 162,96	10 418,76	11 355,75
	6,00/2,20							6 955,33	7 375,29	10 631,10	11 568,08
	10/3,3								8 978,09	12 233,89	13 170,84
	14/4,5								9 424,74	12 680,58	13 617,59
	16/6,5								10 980,36	14 236,14	15 173,17
	20/8,5									14 808,69	15 745,66
	30/9,0									20 030,69	19 819,48
	34/12										20 967,68
	40/14										21 345,17
	50/18										24 223,57

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV R 200	250	315	355	400	450	500	560	630
2	0,37	CFV205010								
	0,55	CFV205040	CFV255040							
	0,75	CFV205090	CFV255090	CFV315040						
	1,1	CFV205130	CFV255130	CFV315080						
	1,5	CFV205180	CFV255180	CFV315130	CFV355100					
	1,8	CFV205200	CFV255220	CFV315170	CFV355140					
	2,2	CFV205210	CFV255230	CFV315190	CFV355160	CFV405110				
	3	CFV205230	CFV255260	CFV315240	CFV355210	CFV405160				
	4	CFV205250	CFV255280	CFV315260	CFV355230	CFV405210	CFV455170			
	5,5	CFV205270	CFV255300	CFV315280	CFV355250	CFV405230	CFV455220			
	7,5	CFV205290	CFV255320	CFV315300	CFV355280	CFV405250	CFV455240	CFV505180		
	9,2		CFV255330	CFV315310	CFV355290	CFV405260	CFV455250	CFV505220		
	11			CFV315330	CFV355310	CFV405280	CFV455270	CFV505270		
	15				CFV355340	CFV405310	CFV455290	CFV505290	CFV565270	
	18,5					CFV405330	CFV455310	CFV505310	CFV565320	CFV635270
	22						CFV455320	CFV505330	CFV565370	CFV635320
	30							CFV505350	CFV565410	CFV635390
	37									CFV635440
2/4	0,55/0,11	CFV205060	CFV255060							
	1,10/0,25	CFV205150	CFV255150	CFV315100						
	1,50/0,37	CFV205190	CFV255200	CFV315150	CFV355120					
	2,20/0,50	CFV205220	CFV255250	CFV315210	CFV355180	CFV405130				
	3,1/0,8	CFV205240	CFV255270	CFV315250	CFV355220	CFV405180				
	4,4/1,1	CFV205260	CFV255290	CFV315270	CFV355240	CFV405220	CFV455210			
	6,0/1,5	CFV205280	CFV255310	CFV315290	CFV355260	CFV405240	CFV455230	CFV505160		
	8,0/2,0		CFV255490	CFV315320	CFV355300	CFV405270	CFV455260	CFV505240		
	12/3				CFV355330	CFV405300	CFV455280	CFV505280	CFV565260	
	20/5,5							CFV505320	CFV565360	CFV635310

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	CFV R 200	250	315	355	400	450	500	560	630
		Prix € H.T.								53P
2	0,37	2 562,23								
	0,55	2 611,01	2 760,43							
	0,75	2 581,13	2 730,56	3 757,67						
	1,1	2 593,71	2 743,12	3 727,75						
	1,5	2 645,59	2 795,01	3 740,34	3 958,96					
	1,8	2 710,09	2 859,53	3 792,25	4 023,47					
	2,2	2 768,31	2 917,72	3 914,93	4 081,66	4 707,68				
	3	2 862,66	3 012,09	4 009,32	4 176,01	4 802,06				
	4	3 015,24	3 164,66	4 161,88	4 328,59	4 954,62	5 332,09			
	5,5	3 230,73	3 380,16	4 377,36	4 544,09	5 170,10	5 547,60			
	7,5	3 586,21	3 735,63	4 732,82	4 899,57	5 525,57	5 903,08	6 448,85		
	9,2		3 899,19	4 896,42	5 063,15	5 689,16	6 066,64	6 612,44		
	11			4 993,92	5 160,65	5 786,67	6 164,17	6 709,96		
	15				5 983,30	6 609,29	6 986,79	7 532,57	7 952,55	
	18,5					7 114,20	7 491,71	8 037,48	8 457,45	11 713,23
	22						8 042,23	8 587,99	9 007,95	12 263,74
	30							9 759,80	10 179,75	13 435,57
	37									14 737,92
2/4	0,55/0,11	2 806,04	2 955,46							
	1,10/0,25	2 856,38	3 005,80	4 003,01						
	1,50/0,37	2 968,04	3 117,49	4 114,68	4 281,42					
	2,20/0,50	3 062,42	3 211,83	4 209,05	4 375,79	5 001,80				
	3,1/0,8	3 263,75	3 413,17	4 410,38	4 577,12	5 203,15				
	4,4/1,1	3 565,74	3 715,17	4 712,40	4 879,12	5 505,13	5 882,60			
	6,0/1,5	4 004,61	4 154,01	5 151,24	5 317,94	5 943,96	6 321,46	6 867,23		
	8,0/2,0		4 595,98	5 593,21	5 759,93	6 385,95	6 763,44	7 309,23		
	12/3				6 455,14	7 082,09	7 458,65	8 004,44	8 358,35	
	20/5,5							8 819,19	10 610,97	12 495,00

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	ISO DP, isolation double peau				Épaisseur (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	
200	ISC56200	U	**619,84**		25
250	ISC56250	U	**619,84**		25
315	ISC56315	U	**909,48**		50
355	ISC56355	U	**909,48**		50
400	ISC56400	U	**1 303,49**		50
450	ISC56450	U	**1 303,49**		50
500	ISC56500	U	**1 621,18**		50
560	ISC56560	U	**1 621,18**		50
630	ISC56630	U	**2 082,14**		50
710	ISC56710	U	**2 082,14**		50

Modèles	GRA, grille de refoulement				SGRH, visière pare-pluie grillagée refoulement				SGRV, visière pare-pluie grillagée refoulement			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
200	GRA0200	U	**87,21**		SGRH0200	U	**171,31**		SGRV0200	U	**171,31**	
250	GRA0250	U	**96,56**		SGRH0250	U	**183,76**		SGRV0250	U	**183,76**	
315	GRA0315	U	**109,02**		SGRH0315	U	**330,32**		SGRV0315	U	**330,32**	
355	GRA0355	U	**123,46**		SGRH0355	U	**379,97**		SGRV0355	U	**379,97**	
400	GRA0400	U	**138,61**		SGRH0400	U	**422,03**		SGRV0400	U	**422,03**	
450	GRA0450	U	**151,06**		SGRH0450	U	**465,65**		SGRV0450	U	**465,65**	
500	GRA0500	U	**171,31**		SGRH0500	U	**523,30**		SGRV0500	U	**523,30**	
560	GRA0560	U	**188,42**		SGRH0560	U	**580,88**		SGRV0560	U	**580,88**	
630	GRA0630	U	**207,12**		SGRH0630	U	**635,39**		SGRV0630	U	**635,39**	
710	GRA0710	U	**227,37**		SGRH0710	U	**700,81**		SGRV0710	U	**700,81**	

Modèles	MAR, manchette de raccordement aspiration				MAR, manchette de raccordement refoulement				Dimensions (Aspiration / Refoulement)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
200	MAR454510	U	**146,36**		MAR262610	U	**151,06**		450 x 450 / 265 x 265
250	MAR454510	U	**146,36**		MAR333310	U	**160,41**		450 x 450 / 330 x 330
315	MAR606010	U	**146,88**		MAR414110	U	**171,31**		600 x 600 / 415 x 415
355	MAR606010	U	**146,88**		MAR464610	U	**174,43**		600 x 600 / 465 x 465
400	MAR757510	U	**169,75**		MAR525210	U	**179,10**		750 x 750 / 520 x 520
450	MAR757510	U	**169,75**		MAR585810	U	**188,42**		750 x 750 / 580 x 580
500	MAR959510	U	**177,52**		MAR656510	U	**194,68**		950 x 950 / 650 x 650
560	MAR959510	U	**177,52**		MAR737310	U	**200,90**		950 x 950 / 730 x 730
630	MAR 131310	U	**179,46**		MAR818110	U	**211,81**		1300 x 1300 / 815 x 815
710	MAR 131310	U	**179,46**		MAR919110	U	**225,82**		1300 x 1300 / 910 x 910

Modèles	PAV, platine virole aspiration				PTDOFA, pièce de transformation refoulement				MANS-PU, manchette de raccordement				Ø (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
200	PAV203550	U	**118,35**		PTDOFA20355R	U	**462,54**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
250	PAV254050	U	**129,27**		PTDOFA25400R	U	**481,20**		AIRMANS400	U	**35,27**		400
315	PAV315050	U	**135,46**		PTDOFA31500R	U	**520,16**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
355	PAV355650	U	**158,83**		PTDOFA35560R	U	**540,40**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
400	PAV406350	U	**174,43**		PTDOFA40630R	U	**602,69**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
450	PAV457150	U	**225,82**		PTDOFA45710R	U	**621,37**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
500	PAV508050	U	**247,62**		PTDOFA50800R	U	**680,54**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
560	PAV569050	U	**272,54**		PTDOFA56900R	U	**689,89**		AIRMANS900	U	**57,16**		900
630	PAV631050	U	**298,99**		PTDOFA63M00R	U	**700,81**		AIRMANSM00	U	**61,55**		1000
710	PAV711250	U	**323,95**		PTDOFA71M25R	U	**714,83**		AIRMANSM25	U	**72,48**		1250

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	BRG, bac de récupération des graisses				PEEDOF, peinture époxy			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
200 / 250	BRG2025	U	**98,14**		PEEDOFA20 / PEEDOFA25	U	**1 540,49**	
315 / 355	BRG3135	U	**107,45**		PEEDOFA31 / PEEDOFA35	U	**1 858,09**	
400 / 450	BRG4045	U	**115,25**		PEEDOFA40 / PEEDOFA45	U	**2 128,10**	
500 / 560	BRG5056	U	**123,04**		PEEDOFA50 / PEEDOFA56	U	**2 461,58**	
630 / 710		-			PEEDOFA63 / PEEDOFA71	U	**4 129,13**	

Modèles	IPC 1V, interrupteur de proximité (seul)				IPC 1V, interrupteur de proximité (monté)				IPC 2V, interrupteur de proximité (seul)				IPC 2V, interrupteur de proximité (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**		IPC10751	U	**163,41**		IPC20750	U	**163,90**		IPC20751	U	**463,51**	
IPC 11	IPC11100	U	**150,75**		IPC11101	U	**405,77**		IPC21100	U	**249,36**		IPC21101	U	**536,76**	
IPC 22	IPC12200	U	**169,05**		IPC12201	U	**457,08**		IPC22200	U	**440,99**		IPC22201	U	**809,10**	
IPC 37	IPC13700	U	**405,77**		IPC13701	U	**742,97**		IPC23700	U	**819,95**		IPC23701	U	**1 288,44**	
IPC 45	IPC14500	U	**460,67**		IPC14501	U	**895,32**		IPC24500	U	**1 280,64**		IPC24501	U	**1 619,32**	
IPC 55	IPC15500	U	**1 360,95**		IPC15501	U	**1 568,51**		IPC25500	U	**2 087,90**		IPC25501	U	**2 245,79**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement				DTV, pressostat différentiel (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**		HUB0015	U	**207,10**	
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**		HUB0025	U	**207,10**	
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**		HUB0035	U	**207,10**	

Modèles	MGM, plot antivibratile			
	Code		Prix € H.T.	53N
200 / 250	PLODOF2025	U	**102,76**	
315 / 355	PLODOF3135	U	**135,46**	
400 / 450	PLODOF4045	U	**135,46**	
500 / 560	PLODOF5056	U	**200,90**	
630 / 710	PLODOF6371	U	**415,79**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RFV (Tarifs p. 598 à 603)

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Tourelle de désenfumage F400/120 à jet horizontal (RFV-H) ou vertical (RFV-V)
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de désenfumage mécanique (immeubles de grandes hauteurs (IGH et IGH habitation), les établissements recevant du public (ERP), les cuisines professionnelles ou d'autres types de locaux)
- Installation extérieure
- 11 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 34 000 m³/h

Accessoires

- Variateur de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la marque CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP en confort)
- Coffret de relayage **CYBER PRO 3**
- Costière toit plat **CTP** ou incliné **CTI**
- Costière toit plat insonorisée **CTPI**
- Costière souche maçonnée **CSM**
- Réhausse pour costière toit **RCTP**
- Réhausse pour costière toit insonorisée **RCTPI**
- Cadre de scellement **CDS**
- Chaise murale **CM**
- Kit de basculement **KDB**
- Kit de montage sur gaine **KMC**
- Clapet anti-retour **CAR**
- Costière de désenfumage naturel **CVN**
- Platine virole **PLV**
- Manchette souple **MSC**
- Kit de rejet vertical non monté **KRV**
- Montage et câblage du coffret de commande **MCC/RFV**

Composition

ENVELOPPE

- Embase, pieds, plateau et grillage anti-volatile en acier galvanisé
- Caches colonnes en acier galvanisé pré-laqué RAL 7035
- Capot moteur en polyéthylène RAL 7035
- Jet horizontal (RFV-H)
- Jet vertical par capot directionnel (RFV-V)

MOTOVENTILATEUR

- Ventilateur à réaction
- Moteur 1 ou 2 vitesses (Dalhander ou Bobinages Séparés) avec protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

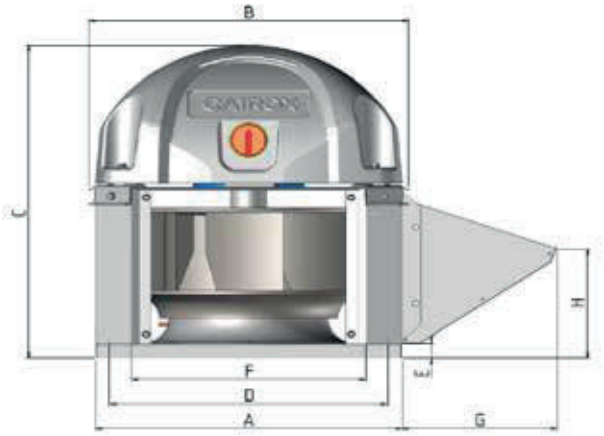
- Alimentation TRI 230/400 V + T
- Alimentation TRI 400 V + T
- Interrupteur de proximité cadenassable monté et câblé

Marquage CE

- Classification suivant NF EN 12101-3
- Certificat N° 1812-CPR-1946

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)								Poids (kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	
28/1	550	552	566	500	30	228	210	175	29
31/1	550	552	566	500	30	256	210	175	33
35/1	550	552	566	500	30	289	210	175	35
45/1	550	552	640	500	30	366	210	175	40
50/1	680	701	785	614	30	412	275	224	43
56/2	680	701	785	614	30	463	275	224	78
56/3	840	856	915	760	40	455	340	290	97
63/3	840	856	915	760	40	513	340	290	122
71/4	1050	1086	1200	950	40	577	475	385	204
80/4	1050	1086	1200	950	40	650	475	385	215
90/4	1050	1086	1200	950	40	732	475	385	295

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques techniques

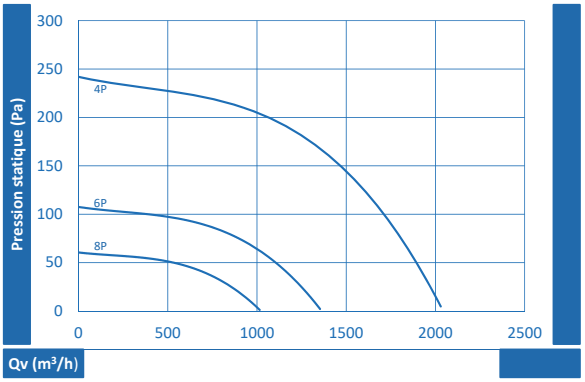
Modèles	Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, MONO 230V 50Hz						
28/1	0,25	2,0	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
31/1	0,25	2,0	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
35/1	0,37	2,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
45/1	0,75	4,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 230/400V 50Hz						
28/1	0,25	0,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
31/1	0,25	0,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
35/1	0,37	1,0	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
45/1	0,75	1,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
50/2	1,1	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/2	2,2	4,7	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/3	3,0	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
63/3	5,5	10,4	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
Moteur 1 vitesse, 6 pôles, TRI 230/400V 50Hz						
28/1	0,18	0,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
31/1	0,18	0,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
35/1	0,18	0,7	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
45/1	0,37	1,0	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
50/2	0,37	1,0	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/2	0,75	2,0	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/3	1,5	3,7	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
63/3	1,5	3,7	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
71/4	3,0	6,9	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
80/4	5,5	12,8	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
90/4	7,5	14,8	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP 55 / F

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

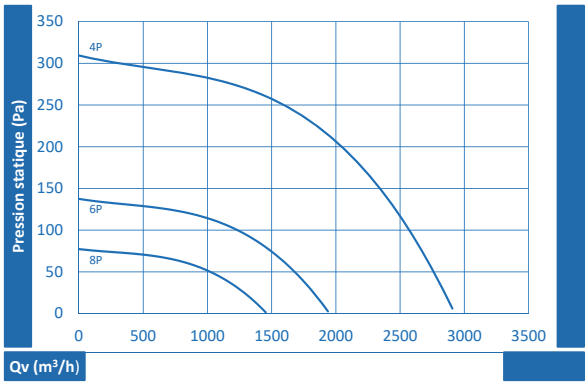
Modèles	Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 4/8 pôles, TRI 400V 50Hz						
28/1	0,37/0,09	1,8/0,6	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
31/1	0,37/0,09	1,8/0,6	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
35/1	0,37/0,09	1,8/0,6	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
45/1	0,8/0,2	2,2/0,9	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
50/2	1,2/0,3	2,9/1,3	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/2	2,2/0,55	4,9/2	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/3	3/0,55	6,5/2,3	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
63/3	5/1,3	10,4/3,5	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 6/12 pôles, TRI 400V 50Hz						
45/1	0,37/0,09	1,8/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
50/2	0,37/0,09	1,8/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/2	0,75/0,15	2,4/1,0	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/3	1,5/0,25	4,4/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
63/3	1,5/0,25	4,4/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
71/4	3/0,55	6,8/2,3	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
80/4	5,5/1,1	12,5/5,2	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
90/4	7,5/2	16,8/7,1	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
Moteur 2 vitesses (Bobinages Séparés), 4/6 pôles, TRI 400V 50Hz						
28/1	0,3/0,1	1,0/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
31/1	0,3/0,1	1,0/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
35/1	0,3/0,1	1,0/0,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
Moteur 2 vitesses (Bobinages Séparés), 6/8 pôles, TRI 400V 50Hz						
50/2	0,75/0,37	2,7/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/2	0,75/0,37	2,7/1,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
56/3	1,5/0,75	4,0/3,0	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
63/3	1,5/0,75	4,0/3,0	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
71/4	3/0,75	8,0/3,8	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F
80/4	5,5/2,75	11,9/8,7	-	incluse	-20 à +40	IP 55 / F

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

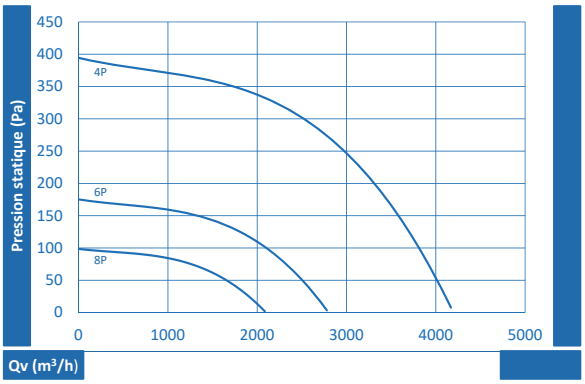
RFV 28/1



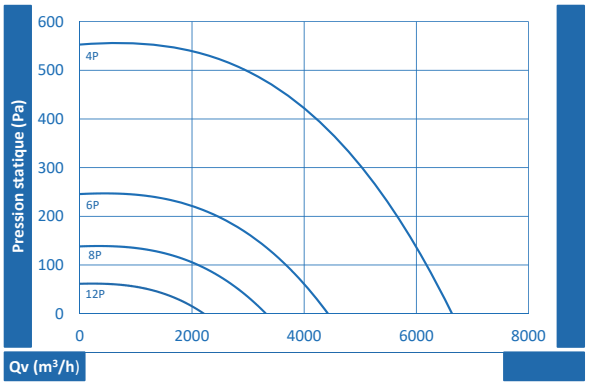
RFV 31/1



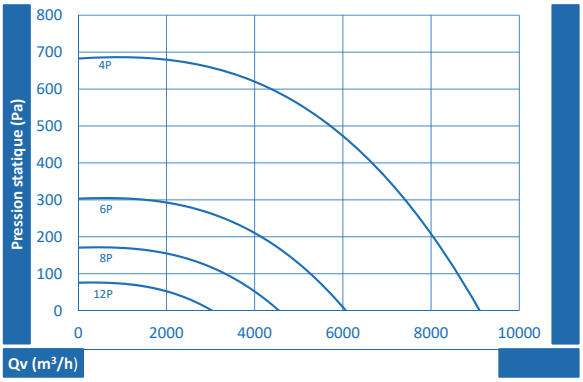
RFV 35/1



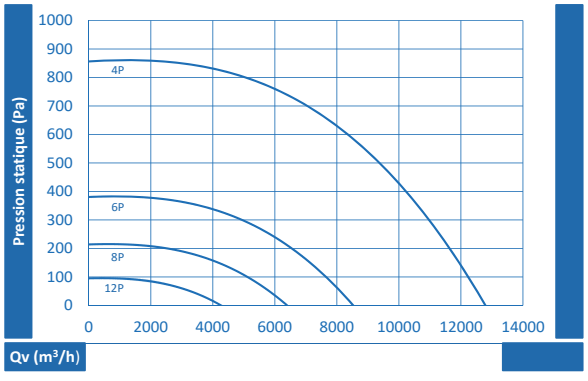
RFV 45/1



RFV 50/2

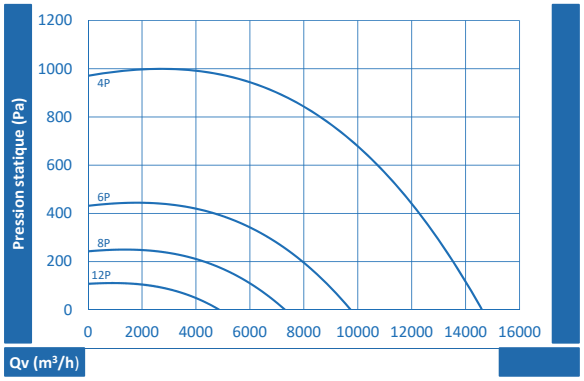


RFV 56/2

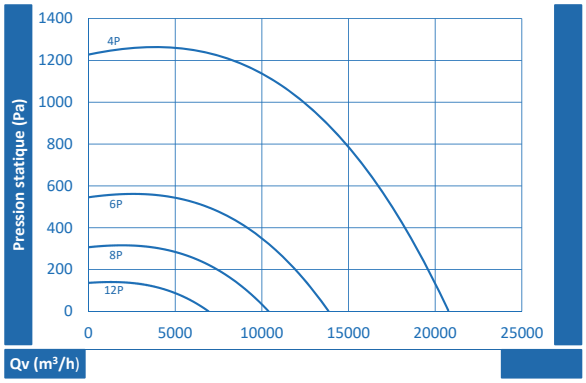


Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

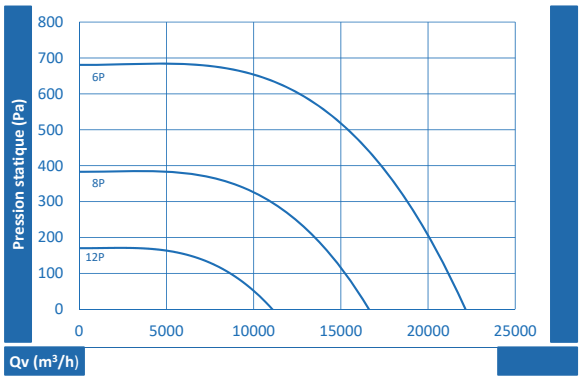
RFV 56/3



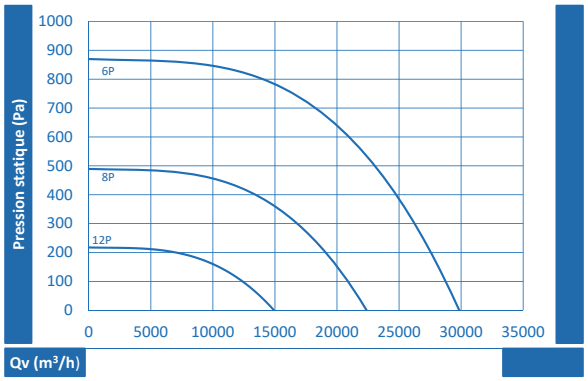
RFV 63/3



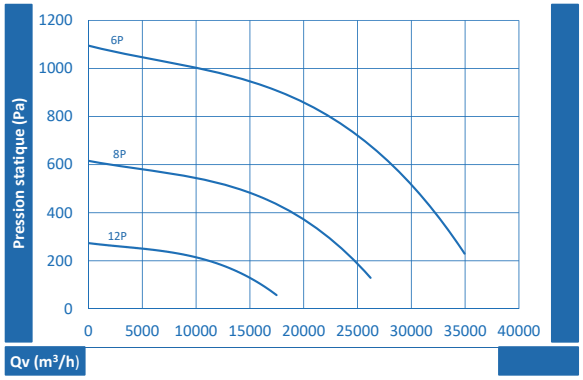
RFV 71/4



RFV 80/4



RFV 90/4



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	RFV-H Code	RFV-H Prix € H.T. 530		RFV-V Code	RFV-V Prix € H.T. 530	
Moteur 1 vitesse, MONO 230 V								
4	28/1	0,25 kW	I070471280041	U	**1 261,15**	I070472280041	U	**1 393,68**
	31/1	0,25 kW	I070471310041	U	**1 371,91**	I070472310041	U	**1 548,60**
	35/1	0,37 kW	I070471350041	U	**1 400,28**	I070472350041	U	**1 575,18**
	45/1	0,75 kW	I070471450041	U	**1 658,50**	I070472450041	U	**1 904,60**
Moteur 1 vitesse, TRI 230/400 V								
4	28/1	0,25 kW	I070473280041	U	**1 108,82**	I070474280041	U	**1 241,08**
	31/1	0,25 kW	I070473310041	U	**1 223,86**	I070474310041	U	**1 382,62**
	35/1	0,37 kW	I070473350041	U	**1 357,88**	I070474350041	U	**1 533,00**
	45/1	0,75 kW	I070473450041	U	**1 583,60**	I070474450041	U	**1 802,95**
	50/2	1,1 kW	I070473500042	U	**1 901,90**	I070474500042	U	**2 109,80**
	56/2	2,2 kW	I070473560042	U	**2 259,95**	I070474560042	U	**2 548,23**
	56/3	3 kW	I070473560043	U	**2 442,00**	I070474560043	U	**2 785,20**
	63/3	5,5 kW	I070473630043	U	**3 176,25**	I070474630043	U	**3 676,75**
6	28/1	0,18 kW	I070473280061	U	**1 128,27**	I070474280061	U	**1 260,48**
	31/1	0,18 kW	I070473310061	U	**1 245,12**	I070474310061	U	**1 403,87**
	35/1	0,18 kW	I070473350061	U	**1 318,76**	I070474350061	U	**1 493,88**
	45/1	0,37 kW	I070473450061	U	**1 587,60**	I070474450061	U	**1 805,65**
	50/2	0,37 kW	I070473500062	U	**1 805,10**	I070474500062	U	**2 022,90**
	56/2	0,75 kW	I070473560062	U	**2 138,70**	I070474560062	U	**2 426,97**
	56/3	1,5 kW	I070473560063	U	**2 307,90**	I070474560063	U	**2 668,05**
	63/3	1,5 kW	I070473630063	U	**2 664,15**	I070474630063	U	**2 947,39**
	71/4	3 kW	I070473710064	U	**4 590,20**	I070474710064	U	**4 804,15**
	80/4	5,5 kW	I070473800064	U	**5 568,30**	I070474800064	U	**5 783,50**
	90/4	7,5 kW	I070473900064	U	**7 345,80**	I070474900064	U	**8 212,05**

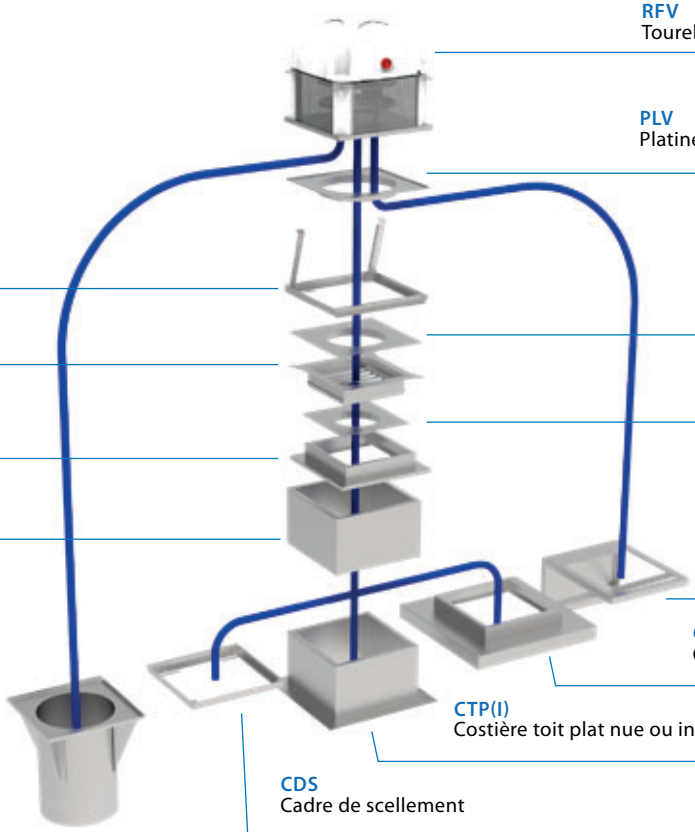
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Tailles	Moteur	RFV-H Code	RFV-H	RFV-H Prix € H.T. 530	RFV-V Code	RFV-V	RFV-V Prix € H.T. 530
Moteur 2 vitesses, TRI 400 V								
4/8	28/1	0,37 / 0,09 kW	I070473284081	U	**1 229,60**	I070474284081	U	**1 388,60**
	31/1	0,37 / 0,09 kW	I070473314081	U	**1 320,00**	I070474314081	U	**1 478,40**
	35/1	0,37 / 0,09 kW	I070473354081	U	**1 472,95**	I070474354081	U	**1 656,52**
	45/1	0,8 / 0,2 kW	I070473454081	U	**1 749,45**	I070474454081	U	**1 968,80**
	50/2	1,2 / 0,3 kW	I070473504082	U	**2 041,42**	I070474504082	U	**2 259,49**
	56/2	2,2 / 0,55 kW	I070473564082	U	**2 452,10**	I070474564082	U	**2 768,50**
	56/3	3 / 0,55 kW	I070473564083	U	**2 640,00**	I070474564083	U	**3 009,60**
	63/3	5 / 1,3 kW	I070473634083	U	**3 657,50**	I070474634083	U	**4 196,50**
6/12	45/1	0,37 / 0,09 kW	I070473456121	U	**1 739,50**	I070474456121	U	**2 050,65**
	50/2	0,37 / 0,09 kW	I070473506122	U	**1 996,50**	I070474506122	U	**2 135,10**
	56/2	0,75 / 0,15 kW	I070473566122	U	**2 369,25**	I070474566122	U	**2 556,45**
	56/3	1,5 / 0,25 kW	I070473566123	U	**2 616,82**	I070474566123	U	**2 891,83**
	63/3	1,5 / 0,25 kW	I070473636123	U	**3 288,30**	I070474636123	U	**3 706,40**
	71/4	3 / 0,55 kW	I070473716124	U	**5 057,00**	I070474716124	U	**5 348,75**
	80/4	5,5 / 1,1 kW	I070473806124	U	**6 563,60**	I070474806124	U	**6 967,10**
	90/4	7,5 / 2 kW	I070473906124	U	**8 331,58**	I070474906124	U	**9 168,01**
4/6	28/1	0,3 / 0,1 kW	I070473284061	U	**1 266,70**	I070474284061	U	**1 424,64**
	31/1	0,3 / 0,1 kW	I070473314061	U	**1 328,00**	I070474314061	U	**1 486,40**
	35/1	0,3 / 0,1 kW	I070473354061	U	**1 432,20**	I070474354061	U	**1 605,80**
6/8	50/2	0,75 / 0,37 kW	I070473506082	U	**2 107,83**	I070474506082	U	**2 325,90**
	56/2	0,75 / 0,37 kW	I070473566082	U	**2 533,05**	I070474566082	U	**2 819,70**
	56/3	1,5 / 0,75 kW	I070473566083	U	**2 748,90**	I070474566083	U	**3 020,85**
	63/3	1,5 / 0,75 kW	I070473636083	U	**3 243,10**	I070474636083	U	**3 559,50**
	71/4	3 / 0,75 kW	I070473716084	U	**4 979,20**	I070474716084	U	**5 290,40**
	80/4	5,5 / 2,75 kW	I070473806084	U	**6 743,22**	I070474806084	U	**7 189,17**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



RFV
Tourelle F400/120

PLV
Platine virole

KDB
Kit de basculement

PLV
Platine virole pour KDB

CAR
Clapet anti-retour

PLV
Platine virole pour CAR

EDA
Embase d'adaptation

RCTP(I)
Réhausse nue ou insonorisée

CM
Chaise murale

CSM
Costière souche maçonnée

CTP(I)
Costière toit plat nue ou insonorisée

CDS
Cadre de scellement

KMC
Kit de montage sur gaine

MCC/RFC
Montage et câblage
coffret de commande



CVN
Costière de désenfumage



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Tailles	CTP, costière toit plat				RCTP, réhausse costière toit plat				CTI, costière toit incliné			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479100001	U	274,96		I070479140001	U	274,02		I070479120001	U	548,76	
2	I070479100002	U	330,39		I070479140002	U	315,94		I070479120002	U	573,99	
3	I070479100003	U	414,74		I070479140003	U	364,57		I070479120003	U	662,96	
4	I070479100004	U	581,25		I070479140004	U	498,50		I070479120004	U	741,59	

Tailles	CTPI, costière insonorisée toit plat				RCTPI, réhausse costière insonorisée toit plat			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479110001	U	336,16		I070479150001	U	331,87	
2	I070479110002	U	536,90		I070479150002	U	383,35	
3	I070479110003	U	732,73		I070479150003	U	451,23	
4	I070479110004	U	785,77		I070479150004	U	688,63	

Tailles	CSM, costière souche maçonnée				CVN, costière de désenfumage naturel			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479130001	U	533,95			-		
2	I070479130002	U	565,08		I070479230002	U	3 572,61	
3	I070479130003	U	614,01			-		
4	I070479130004	U	691,13			-		

Tailles	CM, chaise murale				CDS, cadre de scellement				KRV, kit de rejet vertical non monté			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479170001	U	252,13		I070479180001	U	106,79		I070479700001	U	195,02	
2	I070479170002	U	292,18		I070479180002	U	123,11		I070479700002	U	299,73	
3	I070479170003	U	366,64		I070479180003	U	167,61		I070479700003	U	334,40	
4	-				I070479180004	U	216,54		I070479700004	U	508,56	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Tailles	KDB, kit de basculement				PLV KDB, platine virole pour KDB				KMC, kit de montage sur gaine circulaire			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479160001	U	**182,81**		I070479260315	U	**57,80**		I070479190001	U	**169,07**	
2	I070479160002	U	**221,53**		I070479260400	U	**72,65**		I070479190002	U	**195,77**	
3	I070479160003	U	**362,99**		I070479260560	U	**85,92**		I070479190003	U	**280,31**	

Tailles	CAR, clapet anti-retour				PLV CAR, platine virole pour CAR			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1	I070479200001	U	**190,76**		I070479250315	U	**57,80**	
2	I070479200002	U	**223,52**		I070479250400	U	**72,65**	
3	I070479200003	U	**316,54**		I070479250560	U	**85,92**	
4	I070479200004	U	**435,60**		I070479250710	U	**99,10**	

Tailles	PLV, platine virole				MSC, manchette souple circulaire				Ø (mm)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
1	I070479210250	U	**51,90**		I070479220250	U	**28,77**		250
1	I070479210315	U	**51,90**		I070479220315	U	**31,51**		315
1	I070479210355	U	**51,90**		I070479220355	U	**33,32**		355
1	I070479210400	U	**62,25**		I070479220400	U	**35,27**		400
2	I070479210450	U	**62,25**		I070479220450	U	**37,51**		450
2	I070479210500	U	**62,25**		I070479220500	U	**39,65**		500
3	I070479210560	U	**84,84**		I070479220560	U	**42,30**		560
3	I070479210630	U	**84,84**		I070479220630	U	**45,34**		630
4	I070479210710	U	**97,89**		I070479220710	U	**48,81**		710
4	I070479210800	U	**97,89**		I070479220800	U	**52,83**		800
4	I070479210900	U	**97,89**		I070479220900	U	**57,16**		900

Tailles	EDA, embase d'adaptation			
	Code		Prix € H.T.	53N
2 vers 1	I070479240021	U	**311,22**	
3 vers 2	I070479240032	U	**382,65**	
4 vers 3	I070479240043	U	**719,39**	

Intensité nominale (A)	MCC/RFV, montage et cablâge d'un coffret de commande 1 vitesse				MCC/RFV, montage et cablâge d'un coffret de commande 2 vitesses			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
6	I070479800106	U	**239,14**		I070479800206	U	**248,10**	
8	I070479800108	U	**239,14**		I070479800208	U	**248,10**	
12	I070479800112	U	**239,14**		I070479800212	U	**248,10**	
16,5	I070479800116	U	**249,85**		I070479800216	U	**261,40**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement				DTV, pressostat différentiel (monté)			
	Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**		HUB0015	U	**207,10**	
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**		HUB0025	U	**207,10**	
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**		HUB0035	U	**207,10**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CYBER PARK LITE (Tarifs p. 605)

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Coffret de confort et de désenfumage pour parking avec horloge

Utilisation

- Commande en puissance de ventilateur de désenfumage dans les parkings en habitat collectif ou dans les établissements recevant du public (ERP)
- Répond aux exigences des installations ne nécessitant pas de coffret de relayage NF, conformément à l'arrêté du 31 janvier 1986 (habitat collectif) et à l'arrêté du 9 mai 2006 (ERP)
- Chaque coffret commande un seul ventilateur
- Installation intérieure ou extérieure
- 1 version, 9 modèles de différentes puissances (9A à 80A), pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander

Accessoires

- Boitier de déclenchement **BD**
- Boitier arrêt pompier **BAP**
- Coffret de commande pompier

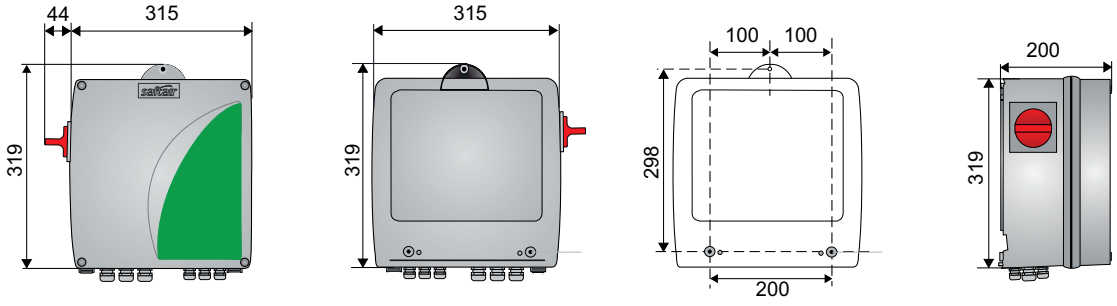
Composition

- Version désenfumage + confort par horloge intégrée
- Alimentation triphasée sans neutre
- Horloge intégrée pour le pilotage de la fonction confort en PV et GV
- Coupure de proximité intégrée
- Contact sec pour le raccordement d'un boitier arrêt pompier
- 3 contacts secs disponibles pour le raccordement de boitiers de déclenchement GV

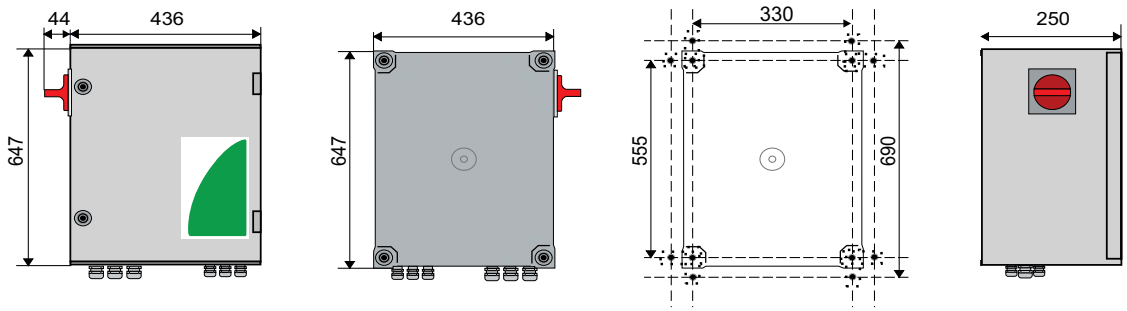
Versions

- ADC2D : Désenfumage PV et GV + Confort PV et GV par horloge pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander, thermiques intégrés

Caractèristiques dimensionnelles



Enveloppe petit modèle : 9 à 38A



Enveloppe grand modèle : 50 à 80A

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Intensité nomin. (A)	ADC2D : Désenfumage + confort PV et GV par horloge pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander, thermique intégré Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q
9	CPA00020	U	**2 306,25**	
12	CPA00040	U	**2 335,95**	
18	CPA00060	U	**2 525,67**	
25	CPA00080	U	**2 558,70**	
32	CPA00100	U	**2 662,74**	
38	CPA00120	U	**2 941,56**	
50	CPA00140	U	**3 834,27**	
65	CPA00160	U	**4 179,87**	
80	CPA00180	U	**4 298,31**	

Le prix des accessoires est disponible page 616.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CYBER PRO 3 (Tarifs p. 610 à 617)

- Coffret de relayage standard
- Coffret de relayage avec démarreur progressif



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Dispositif Actionné de Sécurité (D.A.S.) participant directement et localement à la mise en sécurité des personnes dans un bâtiment ou un établissement
- Conformément à la réglementation, ce coffret de relayage assure la commande en puissance d'un ventilateur de désenfumage, chaque coffret ne peut commander qu'un seul ventilateur à la fois
- Il peut aussi avoir une double fonction regroupant celle obligatoire de désenfumage et une quotidienne de ventilation dite de confort
- Il contrôle et renvoie au centralisateur de mise en sécurité son état et ceux du ventilateur et de l'ensemble du dispositif de puissance
- Installation intérieure ou extérieure
- 18 versions homologuées NF, 183 modèles de différentes puissances (6A à 150A), 2 tensions disponibles

Accessoires

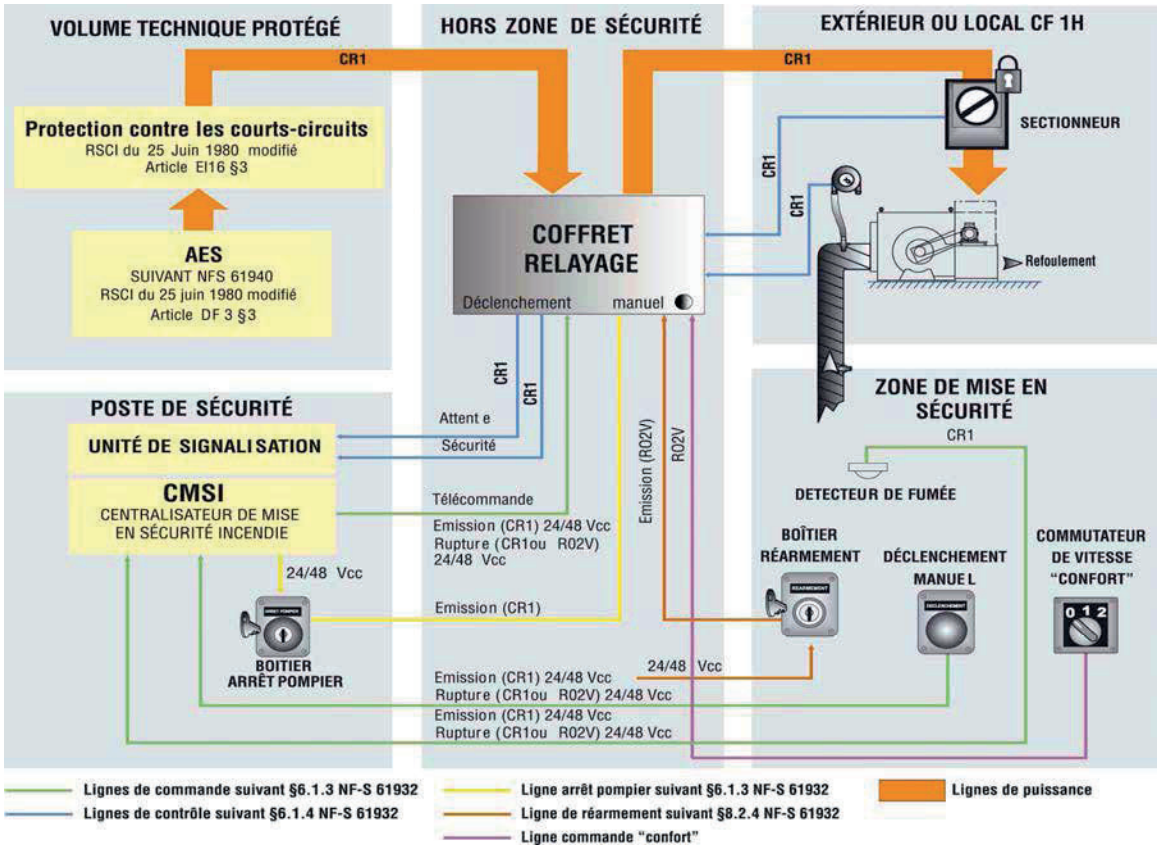
- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Commande à distance **C1V / C2V**
- Boitier de déclenchement **BD**
- Boitier de réarmement **BR**
- Boitier arrêt pompier **BAP**
- Adaptation sur caissons (MVLS / MVBS / CVV / CVF) et tourelles (RFV)

Composition

- Version désenfumage seul
- Version désenfumage + confort avec dispositif de commande confort intégré
- Version à démarrage progressif des moteurs limitant ainsi l'intensité au démarrage à 3 fois l'intensité nominale
- Protection thermique intégrée
- Autodiagnostic et mémorisation des défauts par affichage en façade
- Pack contrôle complet avec système de délestage intégré
- Dispositif d'essais des commandes de sécurité avant leurs raccordements au système
- Carte électronique équipée d'une mémoire de position de manière à repartir après une coupure de courant sur la dernière position activée
- Carte électronique centralisant l'ensemble des informations (isolement du moteur, présence de tension par phase, positions du coffret et sélectionneur de proximité, présence de débit) et les renvoie au centralisateur de mise en sécurité incendie
- Coupure de proximité intégrée en option
- Pressostat(s) d'air intégré(s) en option

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Principe de fonctionnement



Nota :
RSCI : règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public.
NF-S 61932 : règles générales minimales d'installation des systèmes de sécurité incendie (SSI).
NF-S 61940 : fixe les conditions générales de fonctionnement et les caractéristiques particulières d'aptitude à la fonction des alimentations de sécurité (A.E.S) des systèmes de mise en sécurité incendie (SMSI).

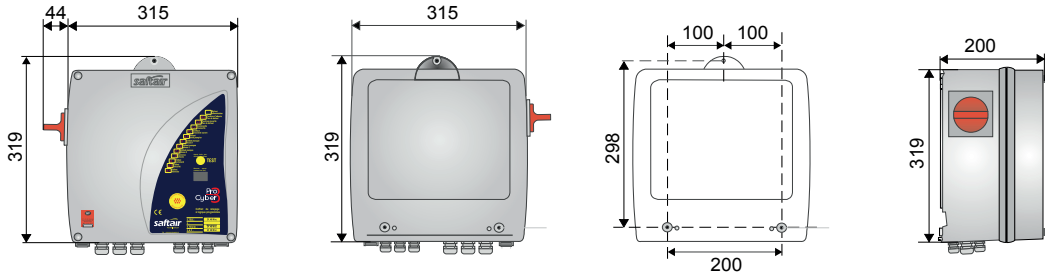
Raccordements électriques

- Les dispositifs de mise en sécurité et d'arrêt pompier doivent être alimentés exclusivement en courant continu par une alimentation secourue dite Alimentation Electrique de Sécurité (AES) au sens de la norme NF S 61-940
- Le réarmement n'est pas une fonction dite ''prioritaire''. Il peut être alimenté indépendamment par un transformateur en courant continu non secouru. Conformément au §3.6 de la norme NF S 61-937, l'énergie nécessaire au contrôle ne peut être fourni par le coffret CYBER PRO 3
- Pour les raccordements des circuits de commande, contrôle, signalisation et du circuit de puissance, se référer à la fiche technique et la notice d'installation spécifique aux CYBER PRO 3

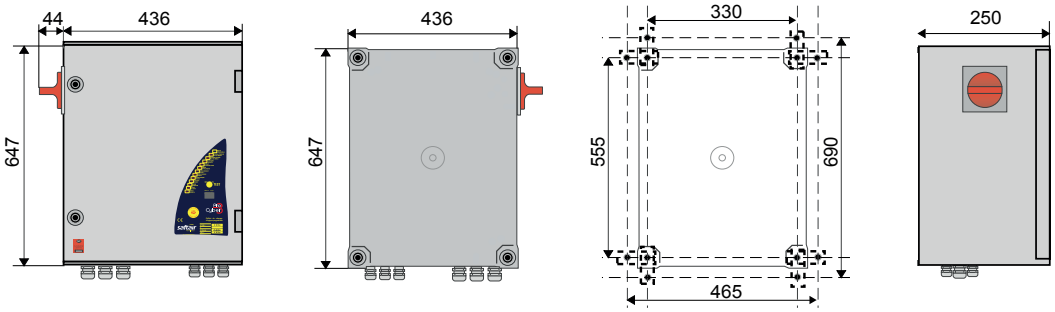
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

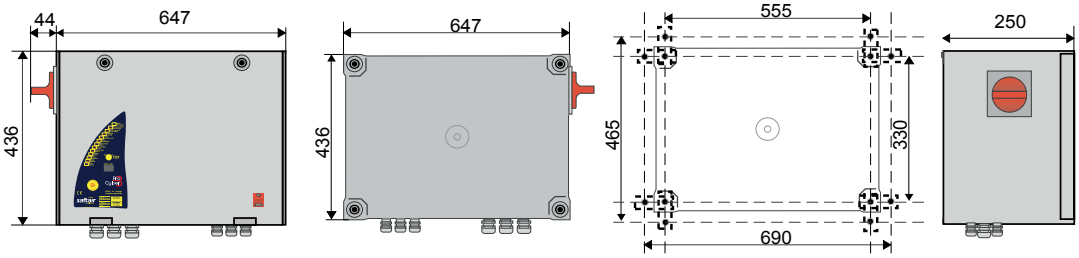
Enveloppe Petit Modèle PM - IP54



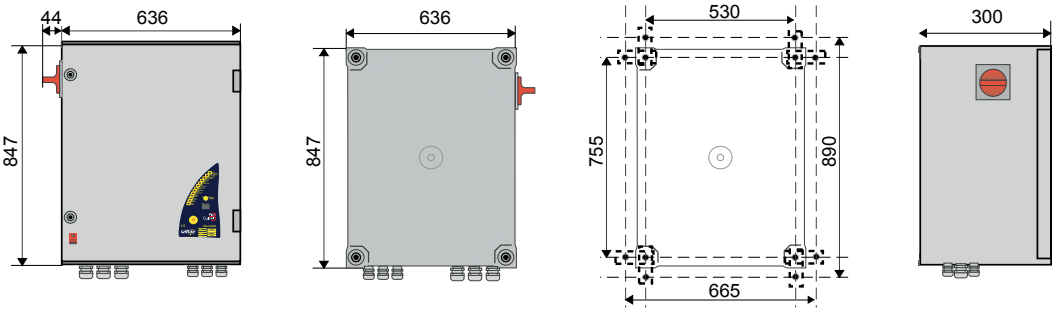
Enveloppe Grand Modèle Vertical XLV - IP66



Enveloppe Grand Modèle Horizontal XLH - IP66



Enveloppe Très Grand Modèle Vertical XXV - IP66



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Puissance Admissible (A)	DS1M	DC1M	DC1RM	DS1	DC1	DC1R	DS2B	DC2B	DCC2B	ADC2B	DS2D	DC2D	DCC2D	ADC2D	DSP	DCP	DCP1R	DCP2BR
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH
6	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH
8	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH
12	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	-	-	XLH	XLH
16,5	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	XLH	XLH	XLH	XLH
21,3	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	XLH	XLH	-	-
25,3	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	-	-	XXV	XXV
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH	-	-
33,3	-	-	-	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	XLV	XLV	XLV	XLV	-	-	XXV	XXV
38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH	-	-
43,3	-	-	-	PM	PM	XLH	PM	PM	PM	PM	XLV	XLV	XLV	XLV	XLH	XLH	XXV	XXV
47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XLH	XLH	-	-
53,3	-	-	-	PM	PM	XLH	PM	PM	PM	PM	XLV	XLV	XLV	XLV	XXV	XXV	XXV	XXV
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
63,3	-	-	-	PM	PM	XLH	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
76	-	-	-	XLV	XLV	XLH	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	-	-	XXV	XXV
88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
100	-	-	-	XLV	XLV	XLH	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XLV	XXV	XXV	-	-
110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-
150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XXV	XXV	-	-

Modèle de coffret CYBER PRO3

Type de boîte	DSP	Type de boîte	DSP
Puissance Admissible (A)		Puissance Admissible (A)	
16,5	XLH	53,3	XXV
21,3	XLH	62	XXV
32	XLH	75	XXV
38	XLH	88	XXV
43,3	XLH	100	XXV
47	XLH	110	XXV
		123	XXV
		140	XXV
		150	XXV





IMPORTANT : Afin de garantir l'indice de protection (IP) et le montage à l'extérieur, le coffret ne doit pas être percé et doit être installé de telle manière que les presse-étoupes soient positionnés en bas.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Intensité nomin. (A)	DS1M - Désenfumage seul pour moteur monophosé 1 vitesse							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
8	CP202990	U	**1 856,34**		CP203000	U	**2 013,55**	

Intensité nomin. (A)	DC1M - Désenfumage + confort pour moteur monophasé 1 vitesse, thermique intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
8	CP201270	U	**2 686,48**		CP201280	U	**2 843,67**	

Intensité nomin. (A)	DC1RM - Désenfumage + Confort par l'intermédiaire d'un variateur déporté pour moteur monophasé 1 vitesse							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
8	CP201710	U	**2 980,67**		CP201720	U	**3 137,88**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Intensité nomin. (A)	DS1 - Désenfumage seul pour moteur triphasé 1 vitesse							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP202570	U	**1 622,80**		CP202580	U	**1 780,01**	
8	CP202610	U	**1 646,49**		CP202620	U	**1 803,69**	
12	CP202650	U	**1 707,70**		CP202660	U	**1 864,88**	
16,5	CP202690	U	**1 786,84**		CP202700	U	**1 944,02**	
21,3	CP202730	U	**1 879,27**		CP202740	U	**2 048,54**	
25,3	CP202770	U	**1 980,44**		CP202780	U	**2 179,82**	
33,3	CP202810	U	**2 048,46**		CP202820	U	**2 271,92**	
43,3	CP202850	U	**2 265,56**		CP202860	U	**2 489,03**	
53,3	CP202890	U	**2 437,25**		CP202900	U	**2 708,90**	
63,3	CP202930	U	**2 736,30**			-		
76	CP202950	U	**3 055,61**			-		
100	CP202970	U	**3 358,74**			-		

Intensité nomin. (A)	DC1 - Désenfumage + confort pour moteur triphasé 1 vitesse, thermique intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP200850	U	**2 035,51**		CP200860	U	**2 192,70**	
8	CP200890	U	**2 058,33**		CP200900	U	**2 215,54**	
12	CP200930	U	**2 081,14**		CP200940	U	**2 238,33**	
16,5	CP200970	U	**2 103,97**		CP200980	U	**2 261,16**	
21,3	CP201010	U	**2 207,46**		CP201020	U	**2 376,70**	
25,3	CP201050	U	**2 365,05**		CP201060	U	**2 564,43**	
33,3	CP201090	U	**2 387,14**		CP201100	U	**2 610,59**	
43,3	CP201130	U	**2 595,10**		CP201140	U	**2 818,55**	
53,3	CP201170	U	**2 725,59**		CP201180	U	**2 997,23**	
63,3	CP201210	U	**3 049,01**			-		
76	CP201230	U	**3 876,25**			-		
100	CP201250	U	**4 149,87**			-		

Intensité nomin. (A)	DC1R - Désenfumage + confort par l'intermédiaire d'un variateur déporté pour moteur triphasé 1 vitesse							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP201290	U	**2 107,50**		CP201300	U	**2 264,70**	
8	CP201330	U	**2 128,42**		CP201340	U	**2 285,61**	
12	CP201370	U	**2 257,25**		CP201380	U	**2 414,46**	
16,5	CP201410	U	**2 484,23**		CP201420	U	**2 641,42**	
21,3	CP201450	U	**2 745,80**		CP201460	U	**2 915,05**	
25,3	CP201490	U	**3 027,06**		CP201500	U	**3 226,42**	
33,3	CP201530	U	**3 205,28**		CP201540	U	**3 428,74**	
43,3	CP201570	U	**4 417,57**		CP201580	U	**4 641,03**	
53,3	CP201610	U	**4 864,03**		CP201620	U	**5 135,67**	
63,3	CP201650	U	**5 657,30**			-		
76	CP201670	U	**6 486,41**			-		
100	CP201690	U	**7 248,36**			-		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Intensité nomin. (A)	DS2B - Désenfumage PV et GV pour moteur triphasé 2 vitesses à bobinages séparés							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP203010	U	**2 076,86**		CP203020	U	**2 234,06**	
8	CP203050	U	**2 106,34**		CP203060	U	**2 261,13**	
12	CP203090	U	**2 173,85**		CP203100	U	**2 331,06**	
16,5	CP203130	U	**2 245,74**		CP203140	U	**2 402,94**	
21,3	CP203170	U	**2 366,78**		CP203180	U	**2 536,03**	
25,3	CP203210	U	**2 527,35**		CP203220	U	**2 726,72**	
33,3	CP203250	U	**2 658,83**		CP203260	U	**2 882,29**	
43,3	CP203290	U	**2 948,68**		CP203300	U	**3 172,17**	
53,3	CP203330	U	**3 144,78**		CP203340	U	**3 416,44**	
63,3	CP203370	U	**4 234,82**			-		
76	CP203390	U	**4 630,90**			-		
100	CP203410	U	**5 110,04**			-		

Intensité nomin. (A)	DC2B - Désenfumage PV et GV + Confort PV pour moteur triphasé 2 vitesses à bobinages séparés, thermique PV intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP201730	U	**2 239,21**		CP201740	U	**2 396,40**	
8	CP201770	U	**2 275,93**		CP201780	U	**2 433,17**	
12	CP201810	U	**2 312,35**		CP201820	U	**2 469,89**	
16,5	CP201850	U	**2 349,42**		CP201860	U	**2 506,63**	
21,3	CP201890	U	**2 549,58**		CP201900	U	**2 718,83**	
25,3	CP201930	U	**2 684,58**		CP201940	U	**2 883,94**	
33,3	CP201970	U	**2 841,57**		CP201980	U	**3 065,02**	
43,3	CP202010	U	**3 116,12**		CP202020	U	**3 339,59**	
53,3	CP202050	U	**3 388,83**		CP202060	U	**3 660,47**	
63,3	CP202090	U	**4 415,63**			-		
76	CP202110	U	**4 865,47**			-		
100	CP202130	U	**5 383,50**			-		

Intensité nomin. (A)	DCC2B - Désenfumage PV et GV + Confort GV pour moteur triphasé 2 vitesses à bobinages séparés, thermique GV intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP204570	U	**2 241,24**		CP204580	U	**2 398,57**	
8	CP204590	U	**2 278,01**		CP204600	U	**2 435,35**	
12	CP204610	U	**2 314,44**		CP204620	U	**2 472,11**	
16,5	CP204630	U	**2 351,54**		CP204640	U	**2 508,90**	
21,3	CP204650	U	**2 551,87**		CP204660	U	**2 721,27**	
25,3	CP204670	U	**2 686,99**		CP204680	U	**2 886,52**	
33,3	CP204690	U	**2 844,12**		CP204700	U	**3 067,77**	
43,3	CP204710	U	**3 118,93**		CP204720	U	**3 342,60**	
53,3	CP204730	U	**3 391,89**		CP204740	U	**3 663,77**	
63,3	CP204750	U	**4 419,61**			-		
76	CP204760	U	**4 869,86**			-		
100	CP204770	U	**5 388,33**			-		

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Intensité nomin. (A)	ADC2B – Désenfumage PV et GV + Confort PV et GV pour moteur triphasé 2 vitesses à bobinages séparés, thermiques intégrés							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP200010	U	**2 574,64**		CP200020	U	**2 731,84**	
8	CP200050	U	**2 605,27**		CP200060	U	**2 762,50**	
12	CP200090	U	**2 635,92**		CP200100	U	**2 793,12**	
16,5	CP200130	U	**2 666,56**		CP200140	U	**2 823,75**	
21,3	CP200170	U	**2 895,98**		CP200180	U	**3 065,22**	
25,3	CP200210	U	**3 108,04**		CP200220	U	**3 307,40**	
33,3	CP200250	U	**3 241,09**		CP200260	U	**3 464,56**	
43,3	CP200290	U	**3 536,30**		CP200300	U	**3 759,77**	
53,3	CP200330	U	**3 800,23**		CP200340	U	**4 071,89**	
63,3	CP200370	U	**4 895,87**			-		
76	CP200390	U	**5 335,26**			-		
100	CP200410	U	**5 895,84**			-		

Intensité nomin. (A)	DS2D – Désenfumage PV et GV pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP203430	U	**2 299,08**		CP203440	U	**2 456,29**	
8	CP203470	U	**2 345,52**		CP203480	U	**2 502,75**	
12	CP203510	U	**2 475,73**		CP203520	U	**2 632,93**	
16,5	CP203550	U	**2 638,03**		CP203560	U	**2 795,23**	
21,3	CP203590	U	**2 861,20**		CP203600	U	**3 030,45**	
25,3	CP203630	U	**3 129,77**		CP203640	U	**3 329,12**	
33,3	CP203670	U	**4 015,41**		CP203680	U	**4 238,87**	
43,3	CP203710	U	**4 508,42**		CP203720	U	**4 731,88**	
53,3	CP203750	U	**4 852,01**		CP203760	U	**5 123,65**	
63,3	CP203790	U	**5 582,35**			-		
76	CP203810	U	**6 273,53**			-		
100	CP203830	U	**7 018,05**			-		

Intensité nomin. (A)	DC2D - Désenfumage PV et GV + Confort PV pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander, thermique PV intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP202150	U	**2 442,92**		CP202160	U	**2 600,10**	
8	CP202190	U	**2 476,45**		CP202200	U	**2 637,34**	
12	CP202230	U	**2 510,11**		CP202240	U	**2 667,33**	
16,5	CP202270	U	**2 698,09**		CP202280	U	**2 855,32**	
21,3	CP202310	U	**2 991,94**		CP202320	U	**3 161,18**	
25,3	CP202350	U	**3 227,29**		CP202360	U	**3 426,65**	
33,3	CP202390	U	**4 072,52**		CP202400	U	**4 295,99**	
43,3	CP202430	U	**4 542,15**		CP202440	U	**4 765,61**	
53,3	CP202470	U	**4 962,14**		CP202480	U	**5 233,78**	
63,3	CP202510	U	**5 667,86**			-		
76	CP202530	U	**6 405,44**			-		
100	CP202550	U	**7 188,92**			-		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Intensité nomin. (A)	DCC2D - Désenfumage PV et GV + Confort GV pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander, thermique GV intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP204780	U	**2 445,12**		CP204790	U	**2 602,46**	
8	CP204800	U	**2 478,67**		CP204810	U	**2 639,72**	
12	CP204820	U	**2 512,38**		CP204830	U	**2 673,18**	
16,5	CP204840	U	**2 700,55**		CP204850	U	**2 857,89**	
21,3	CP204860	U	**2 994,63**		CP204870	U	**3 164,05**	
25,3	CP204880	U	**3 230,19**		CP204890	U	**3 429,75**	
33,3	CP204900	U	**4 076,19**		CP204910	U	**4 299,88**	
43,3	CP204920	U	**4 546,24**		CP204930	U	**4 769,90**	
53,3	CP204940	U	**4 966,62**		CP204950	U	**5 239,54**	
63,3	CP204960	U	**5 672,98**			-		
76	CP204970	U	**6 411,21**			-		
100	CP204980	U	**7 195,41**			-		

Intensité nomin. (A)	ADC2D - Désenfumage PV et GV + Confort PV et GV pour moteur triphasé 2 vitesses dalhander, thermiques intégrés							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
6	CP200430	U	**2 778,34**		CP200440	U	**2 935,55**	
8	CP200470	U	**2 857,31**		CP200480	U	**3 014,50**	
12	CP200510	U	**2 936,28**		CP200520	U	**3 093,47**	
16,5	CP200550	U	**3 015,24**		CP200560	U	**3 172,45**	
21,3	CP200590	U	**3 338,38**		CP200600	U	**3 507,61**	
25,3	CP200630	U	**3 650,73**		CP200640	U	**3 850,11**	
33,3	CP200670	U	**4 472,08**		CP200680	U	**4 695,51**	
43,3	CP200710	U	**4 962,33**		CP200720	U	**5 185,77**	
53,3	CP200750	U	**5 373,54**		CP200760	U	**5 645,19**	
63,3	CP200790	U	**6 148,11**			-		
76	CP200810	U	**6 875,23**			-		
100	CP200830	U	**7 701,28**			-		

Intensité nomin. (A)	DSP - Désenfumage seul à démarrage progressif pour moteur triphasé 1 vitesse							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
16,5	CP203850	U	**5 785,90**		CP203860	U	**5 943,12**	
21,3	CP203890	U	**6 174,02**		CP203900	U	**6 343,27**	
32	CP203930	U	**6 793,72**		CP203940	U	**7 017,20**	
38	CP203970	U	**7 618,72**		CP203980	U	**7 842,19**	
43,3	CP204010	U	**8 074,58**		CP204020	U	**8 298,03**	
47	CP204050	U	**8 415,77**		CP204060	U	**8 687,39**	
53,3	CP204090	U	**9 732,03**		CP204100	U	**10 003,67**	
62	CP204130	U	**10 397,78**			-		
75	CP204150	U	**11 600,82**			-		
88	CP204170	U	**13 168,49**			-		
100	CP204190	U	**14 110,48**			-		
110	CP204210	U	**15 976,50**			-		
123	CP204230	U	**18 186,43**			-		
140	CP204250	U	**19 617,39**			-		
150	CP204270	U	**20 983,39**			-		

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Intensité nomin. (A)	DCP - Désenfumage + Confort à démarrage progressif pour moteur triphasé 1 vitesse, thermique intégré							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
16,5	CP204300	U	**6 009,26**		CP204310	U	**6 164,95**	
21,3	CP204320	U	**6 387,56**		CP204330	U	**6 582,14**	
32	CP204340	U	**7 004,05**		CP204350	U	**7 221,49**	
38	CP204360	U	**7 788,31**		CP204370	U	**8 139,54**	
43,3	CP204380	U	**8 312,99**		CP204390	U	**8 466,41**	
47	CP204400	U	**8 631,42**		CP204410	U	**9 020,06**	
53,3	CP204420	U	**9 943,58**		CP204430	U	**10 248,28**	
62	CP204440	U	**10 559,36**			-		
75	CP204460	U	**11 826,62**			-		
88	CP204480	U	**13 407,37**			-		
100	CP204500	U	**14 309,21**			-		
110	CP204520	U	**16 328,82**			-		
123	CP204540	U	**18 542,87**			-		
140	CP204550	U	**19 975,11**			-		
150	CP204560	U	**21 342,34**			-		

Intensité nomin. (A)	DCP1R - Désenfumage à démarrage progressif + Confort par variateur intégré pour moteur triphasé 1 vitesse, thermique intégré au variateur							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
5	CP204990	U	**5 426,30**		CP205000	U	**5 813,19**	
7	CP205010	U	**5 717,79**		CP205020	U	**6 104,66**	
9	CP205030	U	**6 174,42**		CP205040	U	**6 561,30**	
12	CP205050	U	**6 640,78**		CP205060	U	**7 027,68**	
16,5	CP205070	U	**8 243,90**		CP205080	U	**8 630,78**	
21,3	CP205090	U	**8 817,91**		CP205100	U	**9 109,38**	
25,3	CP205110	U	**9 867,22**		CP205120	U	**10 158,71**	
33,3	CP205130	U	**11 086,70**		CP205140	U	**11 378,19**	
43,3	CP205150	U	**12 306,21**		CP205160	U	**12 646,25**	
53,3	CP205170	U	**17 244,85**		CP205180	U	**17 584,91**	
76	CP205190	U	**20 774,91**			-		

Intensité nomin. (A)	DCP2BR - Désenfumage à démarrage progressif PV + Confort par variateur intégré GV pour moteur triphasé 2 vitesses à bobinages séparés, thermique intégré au variateur							
	Sans sectionneur				Avec sectionneur			
	Code		Prix € H.T.	53Q	Code		Prix € H.T.	53Q
5	CP205210	U	**5 426,30**		CP205220	U	**5 860,22**	
7	CP205230	U	**5 717,79**		CP205240	U	**6 104,66**	
9	CP205250	U	**6 174,42**		CP205260	U	**6 561,30**	
12	CP205270	U	**6 640,78**		CP205280	U	**7 027,68**	
16,5	CP205290	U	**8 243,90**		CP205300	U	**8 630,78**	
21,3	CP205310	U	**9 162,39**		CP205320	U	**9 109,38**	
25,3	CP205330	U	**9 867,22**		CP205340	U	**10 158,69**	
33,3	CP205350	U	**11 086,70**		CP205360	U	**11 378,19**	
43,3	CP205370	U	**12 306,21**		CP205380	U	**12 646,25**	
53,3	CP205390	U	**17 244,85**		CP205400	U	**17 584,91**	
76	CP205410	U	**20 756,23**			-		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	IPC 1V, interrupteur de proximité (seul) 53R			IPC 1V, interrupteur de proximité (monté) 53R			IPC 2V, interrupteur de proximité (seul) 53R			IPC 2V, interrupteur de proximité (monté) 53R		
	Code	Prix € H.T.		Code	Prix € H.T.		Code	Prix € H.T.		Code	Prix € H.T.	
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	IPC10751	U	**163,41**	IPC20750	U	**163,90**	IPC20751	U	**463,51**
IPC 11	IPC11100	U	**150,75**	IPC11101	U	**405,77**	IPC21100	U	**249,36**	IPC21101	U	**536,76**
IPC 22	IPC12200	U	**169,05**	IPC12201	U	**457,08**	IPC22200	U	**440,99**	IPC22201	U	**809,10**
IPC 37	IPC13700	U	**405,77**	IPC13701	U	**742,97**	IPC23700	U	**819,95**	IPC23701	U	**1 288,44**
IPC 45	IPC14500	U	**460,67**	IPC14501	U	**895,32**	IPC24500	U	**1 280,64**	IPC24501	U	**1 619,32**
IPC 55	IPC15500	U	**1 360,95**	IPC15501	U	**1 568,51**	IPC25500	U	**2 087,90**	IPC25501	U	**2 245,79**

Modèles	Boitiers de commande				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
BD	MAFBDD	Boitier de déclenchement (1 NO)	U	**106,30**	
BR	MAFBDR	Boitier de réarmement (2 NO)	U	**137,36**	
BAP	MAFBAP	Boitier arrêt pompier (2 NO)	U	**147,17**	

Modèles	Commande à distance				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
C1V1	COM1010	Commande 1 coffret pour 1 vitesse	U	**74,67**	
C1V2	COM1020	Commande 2 coffrets pour 1 vitesse	U	**139,49**	
C2V1	COM2010	Commande 1 coffret pour 2 vitesses	U	**105,66**	
C2V2	COM2020	Commande 2 coffrets pour 2 vitesses	U	**185,96**	
C1PARK	COM10PARK	Commande pompier 1 zone	U	**727,12**	
C2PARK	COM20PARK	Commande pompier 2 zones	U	**783,92**	
C3PARK	COM30PARK	Commande pompier 3 zones	U	**829,36**	

Modèles	DTV, Pressostat différentiel (seul) et kit de raccordement			DTV, Pressostat différentiel (monté sur caisson)			DTV, Pressostat différentiel (monté dans le coffret)		
	Code	Prix € H.T. 53R		Code	Prix € H.T. 53R		Code	Prix € H.T. 53R	
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	HUB0015	U	**207,10**	HUB0016	U	**207,10**
DTV 200-1000	J111105040000	U	**183,15**	HUB0025	U	**207,10**	HUB0026	U	**207,10**
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**	HUB0035	U	**207,10**	HUB0036	U	**207,10**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Intensité nomin. (A)	Adaptation sur caissons MVLS / MVBS / CVV / CFV							
	Moteur 1 vitesse				Moteur 2 vitesses			
	Code		Prix € H.T.	53E	Code		Prix € H.T.	53E
6	Code sur demande	U	364,09		Code sur demande	U	493,53	
8		U	364,09			U	493,53	
12		U	364,09			U	493,53	
16,5		U	380,28			U	520,52	
21,3		U	401,85			U	563,66	
25,3		U	401,85			U	563,66	
33,3		U	438,25			U	637,84	
43,3		U	253,75			U	637,84	
53,3		U	488,15			U	748,40	
63,3		U	488,15			U	748,40	
76		U	488,15			U	748,40	
100		U	552,87			U	849,54	

Intensité nomin. (A)	Adaptations sur tourelles RFV							
	Moteur 1 vitesse				Moteur 2 vitesses			
	Code		Prix € H.T.	53E	Code		Prix € H.T.	53E
6	Code sur demande	U	364,09		Code sur demande	U	493,53	
8		U	364,09			U	493,53	
12		U	364,09			U	493,53	
16,5		U	380,28			U	520,52	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Sélection rapide : Kits pavillonnaires	Hygroréglable		Autoréglable
	Motorisation EC, très basse consommation (à partir de 7,3 W-TH-C)	**Motorisation AC, basse consommation (à partir de 20,6 W-TH-C)**	**Motorisation AC, basse consommation (à partir de 30 W-TH-C)**
Groupe classique	INFINITY	INFINITY BC	KHÉO 3
Groupe performant / modulable	MODULO 2 R-CONTROL 2V	MODULO 2 BC	-
Groupe compact	HYGROFIT	-	ALINÉO 3

HYGROFIT (Tarifs p. 622)

- Groupe de VMC simple flux hygroréglable (A ou B) basse consommation extra-plat
- Avis technique N° 14.5/17-2283_V1
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

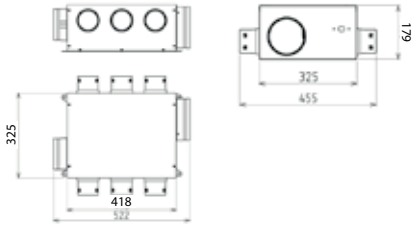
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T1 au T7, jusqu'à 6 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø160 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par une molette 4 positions
- 6 piquages de reprises sanitaires Ø80 mm, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Moteur à courant continu et commutation électronique 2 vitesses avec protection thermique
- Cordelette de fixation

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	HYGROFIT
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Intensité (A)	0,21
Puissance (W-Th-C) : T2 au T7	7,4 à 18,8
Puissance (W-Th-C) : T4 2 sanitaires Hygro B	11,9
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	31,9
Poids (kg)	6,8

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

MODULO 2 R-CONTROL 2V

(Tarifs p. 622)

- Groupe de VMC simple flux hygroréglable (A ou B) basse consommation
- Avis technique N° 14.5/17-2283
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

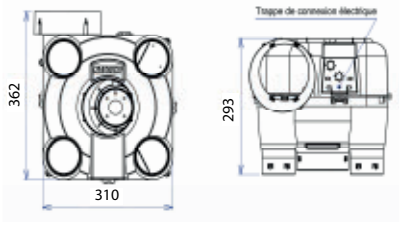
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7, 2 à 6 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø160 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par une molette 4 positions
- 4 piquages de reprise sanitaire Ø80 mm, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Moteur à courant continu et commutation électronique 2 vitesses avec protection thermique intégrée
- Cordelette de fixation

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	MODULO 2 R-CONTROL 2V
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Intensité (A)	0,37
Puissance (W-Th-C) : T2 au T7	8,8 à 18,3
Puissance (W-Th-C) : T4 2 sanitaires Hygro B	12,8
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	33,7
Poids (kg)	2,7

INFINITY

(Tarifs p. 622)

- Groupe de VMC simple flux hygroréglable (A ou B) basse consommation extra-plat
- Piquages orientables à 360° à joint
- Avis technique N° 14.5/17-2283
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

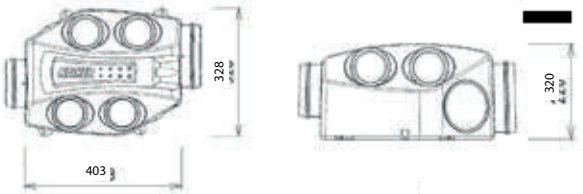
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T1 au T7, jusqu'à 6 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø160 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par une molette 4 positions
- 6 piquages de reprises sanitaires Ø80 mm orientables à 360°, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Moteur à courant continu et commutation électronique 2 vitesses avec protection thermique
- Cordelette de fixation

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	INFINITY HYGRO B
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Intensité (A)	0,2
Puissance (W-Th-C) : T2 au T7	7,3 à 16,9
Puissance (W-Th-C) : T4 2 sanitaires Hygro B	8,6
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	31,9
Poids (kg)	3,4

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MODULO 2 BC (Tarifs p. 623)

- Groupe de VMC simple flux hygroréglable (A ou B)
- Avis technique N° 14.5/17-2283
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

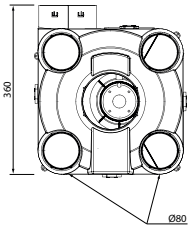
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7, 2 à 6 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø160 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par molette 4 positions
- 4 piquages de reprise sanitaire Ø80 mm, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Moteur
- Cordelette de fixation

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	MODULO 2 BC
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Puissance (W-Th-C) : T2 au T7	20,6 à 22,1
Puissance (W-Th-C) : T4 2 sanitaires Hygro B	21,4
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	30
Poids (kg)	3,4

INFINITY BC (Tarifs p. 623)

- Groupe de VMC simple flux hygroréglable (A ou B) extra-plat
- Avis technique N° 14.5/17-2283
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

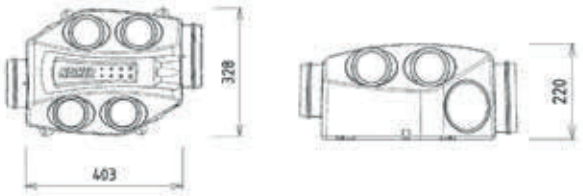
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7, jusqu'à 6 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø160 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par molette 4 positions
- 6 piquages de reprise sanitaire Ø80 mm, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Joint à lèvres sur les raccordements
- Moteur
- Cordelette de fixation

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	INFINITY BC
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Puissance (W-Th-C) : T2 au T7	20,7 à 23,4
Puissance (W-Th-C) : T4 2 sanitaires Hygro B	21,6
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	31,2
Poids (kg)	4,1

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

KHÉO 3 (Tarifs p. 623)

- Groupe de VMC simple flux autoréglable
- UVR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

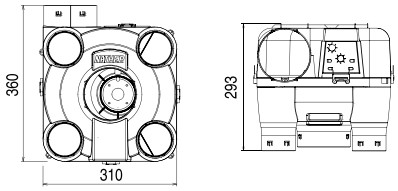
Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø125 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par une molette 4 positions
- 4 piquages de reprise sanitaire Ø80 mm, équipés de régulateurs 15 ou 30 m³/h, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Moteur 3 vitesses avec protection thermique
- Cordelette de fixation



Scannez-moi pour en savoir +

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	KHÉO 3	
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50	
Vitesse	PV	GV
Conso. élec. (W)	28	70
Intensité (A)	0,25	0,31
Puissance (W-Th-C)	≤ 33	
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	≤ 37	
Poids (kg)	2,8	

ALINÉO 3 (Tarifs p. 623)

- Groupe de VMC simple flux autoréglable extra-plat
- UVR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7, 2 à 4 sanitaires)
- Montage dans tous les sens, installation intérieure

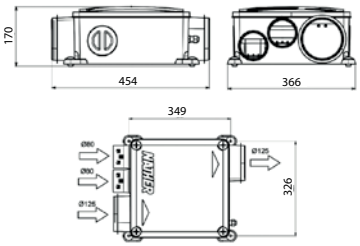
Composition

- Caisson en polypropylène
- 1 piquage de rejet Ø125 mm
- 1 piquage de reprise cuisine Ø125 mm, avec réglage des débits par une molette 4 positions
- 4 piquages de reprise sanitaire Ø80 mm, équipés de régulateurs 15 ou 30 m³/h, démontables par quart de tour et interchangeables avec des bouchons
- Moteur 3 vitesses avec protection thermique
- Pieds avec plots antivibratiles



Scannez-moi pour en savoir +

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèle	ALINÉO 3	
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50	
Vitesse	PV	GV
Conso. élec. (W)	27	60
Intensité (A)	0,26	0,37
Puissance (W-Th-C)	30	
Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	≤ 37	
Poids (kg)	2,9	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 53B
		HYGROFIT		
HYGROFIT	NAT549366	Groupe seul	U	**677,40**
HYGROFIT Kit HYGRO B T3-T7 à cordelette	NAT549371	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à cordelette - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	U	**1 041,08**
HYGROFIT Kit HYGRO B T3-T7 à piles	NAT549372	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à piles - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	U	**1 110,78**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 53B
		MODULO 2 R-CONTROL 2V		
MODULO 2 R-CONTROL 2V	NAT551950	Groupe seul	U	**448,73**
MODULO 2 R-CONTROL 2V Kit HYGRO B T3-T7 à cordelette	NAT551952	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à cordelette - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**812,40**
MODULO 2 R-CONTROL 2V Kit HYGRO B T3-T7 à piles	NAT551940	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à piles - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**882,08**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	Désignation		Prix € H.T. 53B
		INFINITY		
INFINITY	NAT549353	Groupe seul	U	**515,89**
INFINITY Kit HYGRO B T3-T7 à cordelette	NAT549358	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à cordelette - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**879,56**
INFINITY Kit HYGRO B T3-T7 à piles	NAT549359	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à piles - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**949,26**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. non incluse dans le prix.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	KHEO 3 Désignation		Prix € H.T.	53B
KHEO 3 R4	NAT999201	Groupe seul, 4 piquages régulés	U	**216,68**	
KIT KHEO 3 2S R4	NAT997955	Kit KHEO, 2 sanitaires - 4 régulateurs, avec interrupteur - 1 bouche cuisine Ø125 mm - 2 bouches sanitaires AUREA Ø80 mm	U	**278,23**	
KIT KHEO 3 2S R4	NAT997956	Kit KHEO, 2 sanitaires - 4 régulateurs, sans interrupteur - 1 bouche cuisine Ø125 mm - 2 bouches sanitaires AUREA Ø80 mm	U	**269,76**	

Taxe "Eco-participation" de 0,83 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	ALINEO 3 Désignation		Prix € H.T.	53B
ALINEO 3 R4	NAT549999	Groupe seul, 4 piquages régulés	U	**336,85**	
KIT ALINEO 3 2S R4	NAT997957	Kit ALINEO, 2 sanitaires - 4 régulateurs - 1 bouche cuisine Ø125 mm - 2 bouches sanitaires AUREA Ø80 mm	U	**404,80**	

Taxe "Eco-participation" de 0,83 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	Accessoires KHEO / ALINEO 2 Désignation		Prix € H.T.	53B
ICO	NAT551870	Interrupteur 2 vitesses	U	**9,16**	
BCH80	NAT551385	Bouchon Ø80 mm	U	**6,18**	
BU15	NAT552006	Buse Ø80 mm régulée 15 m³/h	U	**9,65**	
BU30	NAT552007	Buse Ø80 mm régulée 30 m³/h	U	**9,79**	
AUREA 80	NAT545531	Bouche Ø80 mm	U	**19,39**	

Modèles	Code	MODULO 2 BC Désignation		Prix € H.T.	53B
MODULO 2 BC	NAT990578	Groupe seul	U	**385,35**	
MODULO 2 BC Kit HYGRO B T3-T7 à cordelette	NAT990580	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à cordelette - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**734,32**	
MODULO 2 BC Kit HYGRO B T3-T7 à piles	NAT990581	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à piles - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**819,32**	

Taxe "Eco-participation" de 0,83 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	INFINITY BC Désignation		Prix € H.T.	53B
INFINITY BC	NAT990579	Groupe seul	U	**476,32**	
INFINITY BC Kit HYGRO B T3-T7 à cordelette	NAT990586	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à cordelette - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**832,99**	
INFINITY BC Kit HYGRO B T3-T7 à piles	NAT990587	Kit 2 sanitaires comprenant : - 1 groupe - 1 ALIZE HYGRO CUISINE Ø125 mm à piles - 1 ALIZE HYGRO SdB Ø80 mm - 1 ALIZE TEMPO WC Ø80 mm	KIT	**898,05**	

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. non incluse dans le prix

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SAF SIL-S (Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

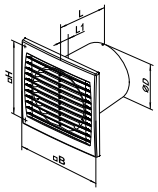
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 3 tailles disponibles (Ø100, Ø125 et 150 mm)

Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP34, isolation électrique classe II
- Clapet anti-retour
- Fixation par vis non apparentes
- Modèle SIL-SK : Standard
- Modèle SIL-STK : Minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle SIL-STHK : Hygrostat réglable 60-90% et minuterie réglable 2-30 mn

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Poids (kg)
100	99	158	136	81	26	0,52
125	123,5	182	158	91	27	0,69
150	147,5	214	190	111	32	0,85

Caractéristiques techniques

Modèles	100	125	150
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50		
Conso. élec. (W)	7	9,3	20
Intensité (A)	0,035	0,06	0,14
Débit maxi. (m³/h)	78	148	240
Niveau sonore (dB(A))	26	31	33

SAF Q (Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

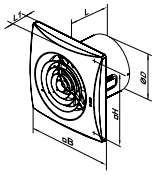
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 3 tailles disponibles (Ø100, Ø125 et 150 mm)

Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP45, isolation électrique classe II
- Moteur 2 vitesses pour la taille 150
- Fixation par vis non apparentes
- Modèle Q : Standard
- Modèle QT : Minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle QTH : Hygrostat réglable 60-90% et minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle QTP : Détection de présence et minuterie réglable 2-30 mn

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Poids (kg)
100	99	158	136	81	26	0,55
125	123,5	182	158	91	27	0,78
150	147,5	214	190	111	32	1,33

Caractéristiques techniques

Modèles	100	125	150	
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50			
Vitesse	-	-	PV	GV
Conso. élec. (W)	7,5	17	17	19
Intensité (A)	0,049	0,11	0,08	0,09
Débit maxi. (m³/h)	97	185	220	315
Niveau sonore (dB(A))	25	32	28	33

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SAF LD (Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

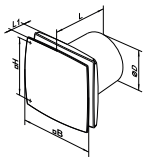
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 3 tailles disponibles (Ø100, Ø125 et 150 mm)

Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP34, isolation électrique classe II
- Clapet anti-retour
- Fixation par vis non apparentes
- Modèle LD K : Standard
- Modèle LD TK : Minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle LD THK : Hygrostat réglable 60-90% et minuterie réglable 2-30 mn

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Poids (kg)
100	100	170	130	35	0,6
125	125	196	139	38	0,74
150	150	206	154	36	0,96

Caractéristiques techniques

Modèles	100	125	150
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50		
Conso. élec. (W)	14	16	24
Intensité (A)	0,085	0,1	0,13
Débit maxi. (m³/h)	88	167	265
Niveau sonore (dB(A))	33	37	37

SAF QUIET STYLE (Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

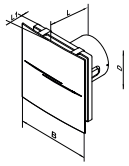
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 1 taille disponible (Ø100 mm)

Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP45, isolation électrique classe II
- Fixation par vis non apparentes
- Modèle QUIET STYLE : Standard
- Modèle QUIET STYLE T : Minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle QUIET STYLE TH : Hygrostat réglable 60-90% et minuterie réglable 2-30 mn

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Poids (kg)
100	99	200	130	49	0,66

Caractéristiques techniques

Modèles	100
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Conso. élec. (W)	7,5
Intensité (A)	0,05
Débit maxi. (m³/h)	90
Niveau sonore (dB(A))	26

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SAF SOLID BLACK SAPHIRE

(Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

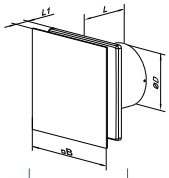
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 2 tailles disponibles (Ø100 et 125 mm)

Composition

- Corps en ABS de couleur noire
- Protection IP44, isolation électrique classe II
- Clapet anti-retour
- Fixation par vis non apparentes
- Modèle SOLID : Standard
- Modèle SOLID T : Minuterie réglable 2-30 mn
- Modèle SOLID TH : Hygrostat réglable 60-90% et minuterie réglable 2-30 mn

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Poids (kg)
100	99	160	79	38	0,51
125	123,5	180	85	38	0,75

Caractéristiques techniques

Modèles	100	125
Alimentation (V /Ph / Hz)	230 / 1 / 50	
Conso. élec. (W)	7,5	18
Intensité (A)	0,05	0,11
Débit maxi. (m³/h)	85	155
Niveau sonore (dB(A))	25	33

IFAN MOVE (Tarifs p. 627)

- Aérateur hélicoïde intelligent basse consommation
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

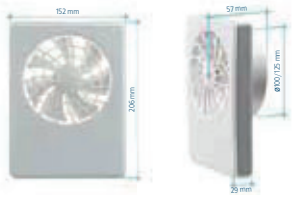
Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation domestiques ou tertiaires
- Montage mural ou plafonnier, installation intérieure
- 1 taille disponible (Ø100 ou 125 mm, interchangeable)

Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP44, isolation électrique classe II
- Fixation par vis non apparentes
- Embouts de raccordement interchangeables (Ø100 ou Ø125 mm)
- 3 modes de fonctionnement en fonction de l'humidité (permanent, silencieux ou boost)
- Détection de présence jusqu'à 4 m, angle de détection de 100°
- 3 modes de temporisation : après la stabilisation de l'humidité (30, 45 ou 60 mn), après l'arrêt (5, 15 ou 30 mn) ou après la détection de présence (0, 2 ou 5 mn)
- Télécommande infrarouge fournie

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Modèles	IFAN MOVE					
Diamètre (mm)	100			125		
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50		
Mode	Permanent	Silencieux	Boost	Permanent	Silencieux	Boost
Débit maxi. (m³/h)	33	72	106	40	83	133
Débit réglé (m³/h)	33	72	82	40	83	97
Niveau sonore (dB(A))	17	22	31	17	22	32

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SAF SIL-SK			SAF SIL-STK			SAF SIL-STHK		
	Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B	
100	I084104300000	U	**112,86**	I084104300200	U	**168,74**	I084104300300	U	**204,71**
125	I084104325000	U	**128,41**	I084104325200	U	**196,86**	I084104325300	U	**244,03**
150	I084104350000	U	**172,00**	I084104350200	U	**253,92**	I084104350300	U	**259,39**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	SAF Q			SAF QT			SAF QTH			SAF QTP		
	Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B	
100	I084107100000	U	**175,49**	I084107100200	U	**231,94**	I084107100300	U	**287,49**	I084107100400	U	**283,28**
125	I084107125000	U	**219,42**	I084107125200	U	**268,37**	I084107125300	U	**305,63**	I084107125400	U	**355,87**
150	I084107150000	U	**349,23**	I084107150200	U	**379,14**	I084107150300	U	**407,28**	I084107150400	U	**440,73**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	SAF LD K			SAF LD TK			SAF LD THK		
	Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B	
100	I084103300100	U	**129,13**	I084103300200	U	**163,61**	I084103300300	U	**214,25**
125	I084103325100	U	**150,84**	I084103325200	U	**184,91**	I084103325300	U	**235,80**
150	I084103350100	U	**198,80**	I084103350200	U	**230,54**	I084103350300	U	**282,70**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	SAF QUIET STYLE			SAF QUIET STYLE T			SAF QUIET STYLE TH		
	Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B	
100	I084107100800	U	**164,88**	I084107100900	U	**227,57**	I084107101000	U	**269,95**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	SAF SOLID			SAF SOLID T			SAF SOLID TH		
	Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B		Code	Prix € H.T. 53B	
100	I084120100100	U	**159,76**	I084120100200	U	**186,41**	I084120100300	U	**219,69**
125	I084120125100	U	**173,08**	I084120125200	U	**199,72**	I084120125300	U	**233,00**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	IFAN MOVE		
	Code	Prix € H.T. 53B	
100 - 125	I084130100000	U	**375,13**

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TT MIX PRO SILENT (Tarifs p. 632)



- Aérateur hélicoïde de conduit circulaire, insonorisé 50 mm
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation, transfert, extraction d'air dans les installations de ventilation domestique ou tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 2 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateur de vitesse **MTY** ou autres modèles de la gamme CAIROX

Composition

ENVELOPPE

- Corps en polypropylène de couleur noire
- Isolation par laine minérale, épaisseur 50 mm
- Raccordements circulaires

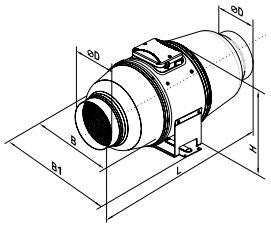
MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Moteur 2 vitesses avec protection thermique intégrée

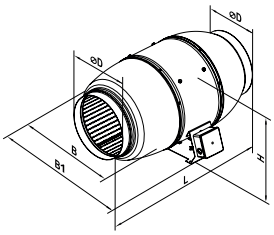
COFFRET ÉLECTRIQUE

- Bornier de raccordement (IP X4) monté sur la carrosserie
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

Caractéristiques dimensionnelles



Ø100 au Ø160



Ø200 au Ø315

Modèles	ØD (mm)	ØD1 (mm)	B1 (mm)	H (mm)	L (mm)	Poids (kg)
100	98	215	243	237	505	4,6
125	123	215	243	237	474	4,6
160	157	247	274	260	580	6,1
200	198	293	386	295	550	8,0
250	248	358	445	360	658	150
315	313	432	520	434	780	25,0

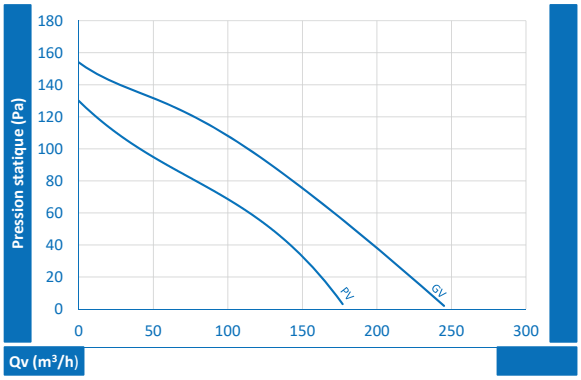
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques techniques

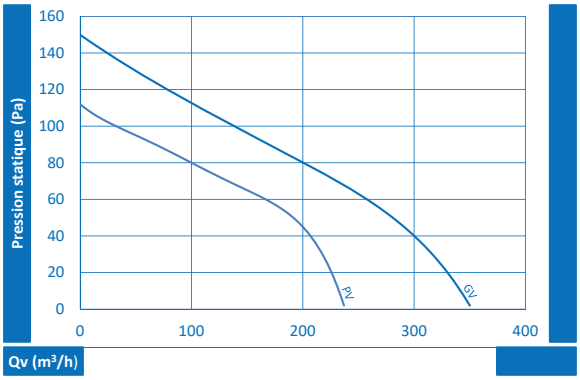
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)		Intensité maximale (A)		Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Niveau de pression acoustique[1]	
		PV	GV	PV	GV					PV	GV
100	230 / 1 / 50	24	26	0,10	0,11	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	24	29
125	230 / 1 / 50	25	29	0,11	0,13	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	23	28
160	230 / 1 / 50	45	52	0,20	0,23	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	26	33
200	230 / 1 / 50	78	110	0,35	0,49	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	31	36
250	230 / 1 / 50	125	177	0,54	0,79	MTY 1,5	incluse	-25 à +60	IP X4	34	38
315	230 / 1 / 50	230	320	1,0	1,42	MTY 1,5	incluse	-25 à +60	IP X4	36	40

[1] Niveau de pression acoustique en champ libre à 3 m, Lp en dB(A)

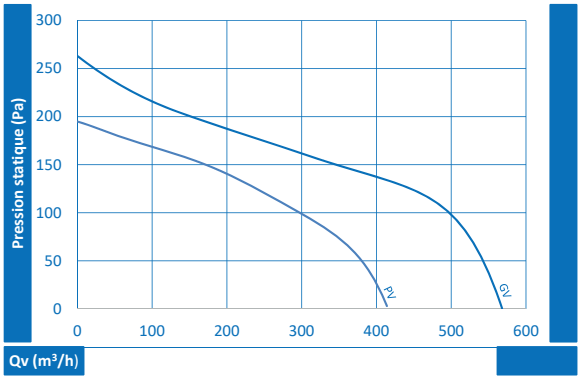
TT MIX PRO SILENT 100



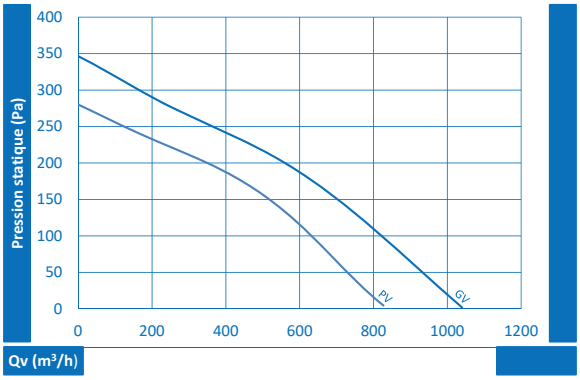
TT MIX PRO SILENT 125



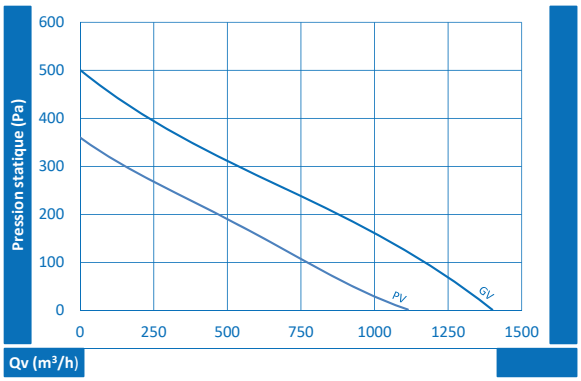
TT MIX PRO SILENT 160



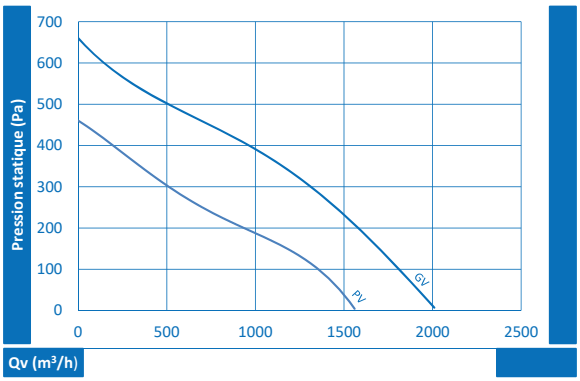
TT MIX PRO SILENT 200



TT MIX PRO SILENT 250



TT MIX PRO SILENT 315



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TT MIX PRO (Tarifs p. 632)



Scannez-moi pour en savoir +

- Aérateur hélicoïde de conduit circulaire
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert, extraction d'air dans les installations de ventilation domestique ou tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 2 000 m³/h

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **DTV**
- Variateur de vitesse **MTY** ou autres modèles de la gamme CAIROX

Composition

ENVELOPPE

- Corps en polypropylène de couleur blanche
- Raccordements circulaires

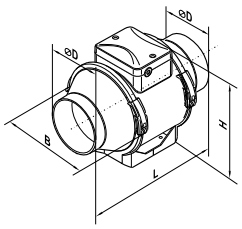
MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Moteur 2 vitesses avec protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Bornier de raccordement (IP X4) monté sur la carrosserie
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	ØD (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	Poids (kg)
100	97	196	226	303	1,8
125	123	196	226	259	2,2
160	158	220	247	289	3,3
200	199	239	261	396	4,0
250	247	287	323	383	7,8
315	310	362	408	445	12,0

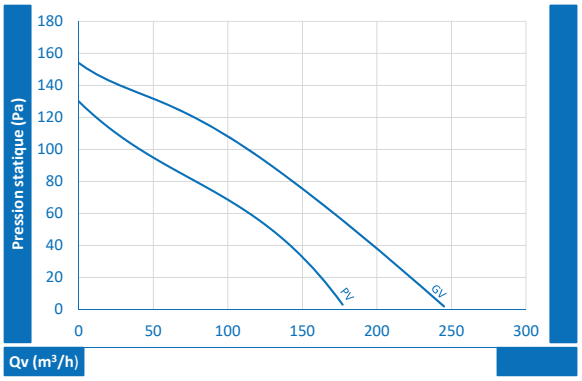
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques techniques

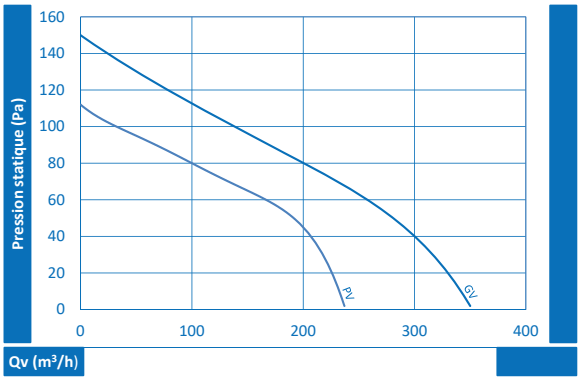
Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)		Intensité maximale (A)		Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Niveau de pression acoustique[1]	
		PV	GV	PV	GV					PV	GV
100	230 / 1 / 50	23	25	0,1	0,11	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	27	32
125	230 / 1 / 50	25	29	0,11	0,13	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	29	34
160	230 / 1 / 50	42	50	0,19	0,22	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	32	44
200	230 / 1 / 50	76	108	0,34	0,48	MTY 0,5	incluse	-25 à +60	IP X4	39	45
250	230 / 1 / 50	125	177	0,54	0,79	MTY 1,5	incluse	-25 à +60	IP X4	44	51
315	230 / 1 / 50	230	320	1	1,42	MTY 1,5	incluse	-25 à +60	IP X4	41	52

[1] Niveau de pression acoustique en champ libre à 3 m, Lp en dB(A)

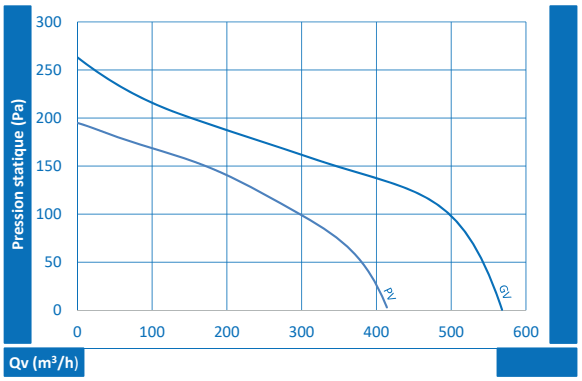
TT MIX PRO 100



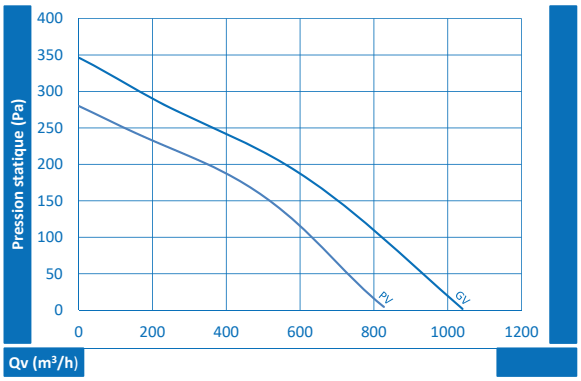
TT MIX PRO 125



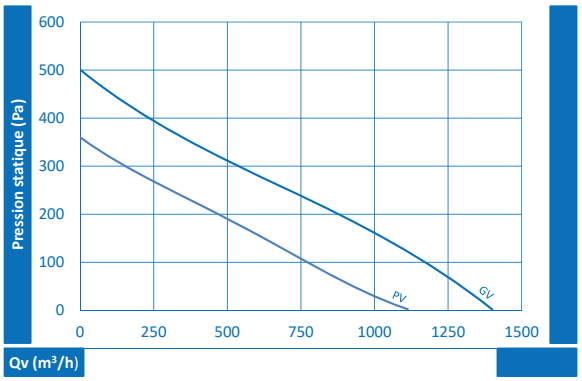
TT MIX PRO 160



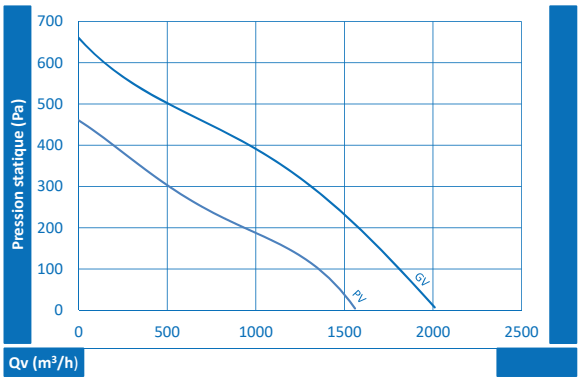
TT MIX PRO 200



TT MIX PRO 250



TT MIX PRO 315



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Ø (mm)	TT MIX PRO SILENT				TT MIX PRO			
	Code		Prix € H.T.	53B	Code		Prix € H.T.	53B
100	I083504210000	U	**440,94**		I010191100000	U	**182,02**	
125	I083504212500	U	**490,80**		I010191125000	U	**236,21**	
160	I083504216000	U	**674,36**		I010191160000	U	**264,75**	
200	I083504220000	U	**889,67**		I010191200000	U	**384,71**	
250	I083504225000	U	**1 239,21**		I010191250000	U	**503,17**	
315	I083504231500	U	**1 587,42**		I010191315000	U	**778,14**	

Taxe "Eco-participation" de 0,47 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	IPC, interrupteur de proximité			
	Code		Prix € H.T.	53R
IPC 7,5	IPC10750	U	**118,35**	

Modèles	DTV, pressostat différentiel et kit de raccordement			
	Code		Prix € H.T.	53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**183,15**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Traitement d'air

Ouest isol & ventil

Sommaire

Traitement d'air

Pavillonnaire

635  SAF HR

636  RENOVENT SKY

637  FLAIR

Traitement d'air simple flux

640  VEKA INT EKO

650  MVBS-HC EC

652  MVBS-H EC

654  MVBS-H

660  MVBS-C EC

662  MVBS-T EC
MVBSF-T EC

666  MVBS-T
MVBSF-T

677  MVBS

689  TTC E

690  RGA

691  RGA MINI

Traitement d'air double flux

692  UKUNDA

696  RIS P EKO

708  RIS V EKO

718  RIS H EKO

732  RIRS V EKO

746  RIRS H EKO

760  AmberAir
Compact CXP

761  AmberAir
Compact CXV

762  AmberAir
Compact CXH

CTA modulaire

766  AMBERAIR

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SAF HR (Tarifs p. 639)

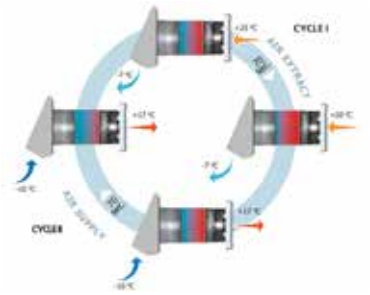
- Aérateur mural double flux équipé d'un échangeur céramique (90%), d'un moteur basse consommation et d'une régulation intégrée
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

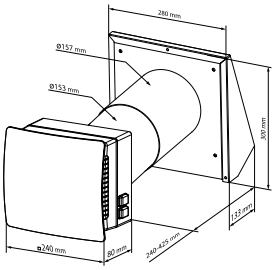
- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations de ventilation des logements
- Montage murale en encastré, installation intérieure
- 1 taille disponible (Ø150 mm), 50 m³/h



Composition

- Corps en ABS de couleur blanche
- Protection IP24
- Plaque de montage et grille extérieure
- Ajustable en longueur (240 à 425 mm) grâce à un conduit télescopique
- Moteur 3 vitesses à courant continu et commutation électronique (EC)
- Échangeur en céramique
- Rendement supérieur à 90%
- Filtres G3
- Télécommande infrarouge fournie

Caractéristiques dimensionnelles



Caractéristiques techniques

Taille	SAF HR RB1-50		
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50		
Vitesse	1	2	3
Intensité (A)	0,024	0,026	0,039
Consommation électrique (W)	3,8	4	5,6
Débit max. (m³/h)	21	32	50
Niveau sonore à 1 m (dB(A))	22	29	32
Niveau sonore à 3 m (dB(A))	13	20	23
Isolement acoustique (dB(A))	18		
Température max. de l'air (°C)	-20 à +50		
Poids (kg)	6,4		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RENOVENT SKY (Tarifs p. 639)

- Groupe de VMC double flux extra-plat équipé d'un échangeur à plaques haut rendement (83 à 95,5%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- Certificat Passive Housse N° 0581vs03 (150), 1055vs03 (200) et 0265vs03 (300)
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations de ventilation des logements (T2 au T7)
- Pose en faux-plafond, au sol ou murale, installation intérieure
- Raccordement : Ø 125 mm (150) ou Ø 150/160 mm (200 et 300)

Accessoires

- Filtre de rechange
- Sélecteur de vitesse 4 positions avec indicateurs d'encrassement des filtres
- Récepteur et sélecteur de vitesse 4 positions sans fils
- Siphon sec
- Capteur CO2 ou HR%

Composition

ENVELOPPE

- Construction externe en acier galvanisé RAL 9016
- Construction interne étanche en polypropylène
- Panneaux d'accès en façade
- Module de commande électronique hebdomadaire

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs a accouplement direct
- Ventilateur a roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) à débit constant et protections thermiques intégrées

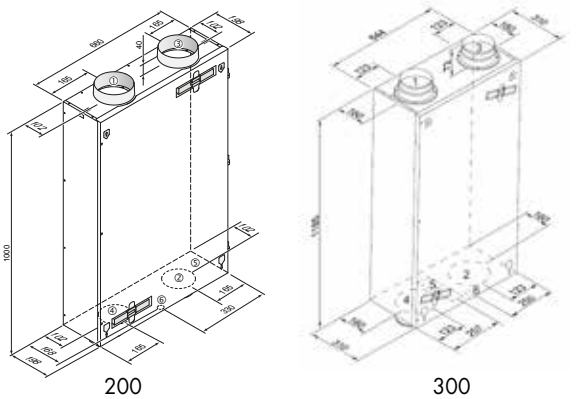
ÉCHANGEUR

- Échangeur statique haut rendement à contre-courant a plaques en matière plastique de la marque BRINK
- By-pass automatique
- Raccordement des condensats : 3/4"

FILTRES

- Filtre ePM1 50% (F7) sur l'air neuf et Grossier 60% (G4) sur l'air extrait
- Alarme d'encrassement des filtres intégrée

Caractéristiques dimensionnelles



200 300

1 : Soufflage / 2 : Extraction / 3 : Air vicié / 4 : Air neuf
5 : Raccordement électrique / 6 : Raccordement évacuation des condensats

Caractéristiques techniques

Taille	150	200	300
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50		
Intensité (A)	5	3	6
Indice de protection	IP 30		
Débit max. (m³/h)	150	200	300
Rendement thermique (PHI)	84%	84%	85%
Rendement thermique (EN 13141-7)	85,90%	83%	95,90%
Poids (kg)	25	25	37

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

FLAIR 325 (Tarifs p. 639)

- Groupe de VMC double flux équipé d'un échangeur à plaques haut rendement (95,4%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- Certificat NF N° 19.11.025
- Certificat Passive Housse N° 1288vs03
- UVR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations de ventilation des logements (T2 au T5+)
- Pose au sol ou murale, installation intérieure
- Raccordement : Ø160 mm

Accessoires

- Filtre de rechange
- Châssis pour pose au sol
- Sélecteur de vitesse 4 positions avec indicateurs d'encrassement des filtres
- Récepteur et sélecteur de vitesse 4 positions sans fils
- Capteur CO2 ou HR%

Composition

ENVELOPPE

- Construction externe en acier galvanisé RAL 9016
- Construction interne étanche en polystyrène expansé
- Panneaux d'accès en façade

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateur à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) à débit constant et protections thermiques intégrées
- Anémomètres assurant une mesure de débit d'air très précise

ÉCHANGEUR

- Échangeur statique haut rendement à contre-courant à plaque en matière plastique de la marque Brink
- Rendement 95,4% selon NF 205
- Rendement 91% selon Passive Housse Institute
- By-pass motorisé automatique
- Siphon sec (en kit)
- Raccordement des condensats : Ø32 mm

FILTRES

- Filtre Grossier 60% (G4) sur l'air neuf et Grossier 60% (G4) sur l'air extrait
- Filtre ePM1 50% (F7) sur l'air neuf et Grossier 60% (G4) sur l'air extrait (en option)
- Alarme d'encrassement des filtres intégrée

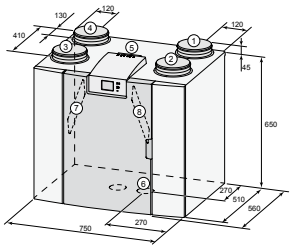
BATTERIE ÉLECTRIQUE DE PRÉCHAUFFAGE

- Batterie électronique de préchauffage (1 kW) intégrée Ø160 mm

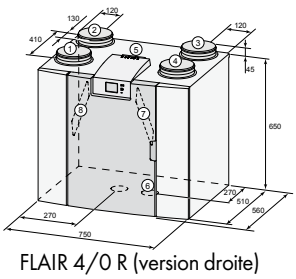
RÉGULATION

- Panneau de commande tactile avec commande 4 positions intégrée et assistant de service et de mise en service
- Menu utilisateur : consultation des vitesses de ventilation, débit d'air, alarme de filtre, pression du réseau d'air, température intérieure et extérieure, état du by-pass et du préchauffeur électrique
- Menu installateur : accès aux réglages de l'appareil
- Communication : eBus – Modbus – RJ12 – USB pour régulation sans fil – 24V

Caractéristiques dimensionnelles



FLAIR 4/0 L (version gauche)



FLAIR 4/0 R (version droite)

1 - Air vicié / 2 - Air neuf / 3 - Soufflage / 4 - Extraction
5 - Raccordement électrique
6 - Raccordement évacuation des condensats

Caractéristiques techniques

Taille	325
Alimentation (V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50
Intensité (A)	6
Indice de protection	IP 30
Débit max. (m³/h)	325
Rendement thermique (PHI)	91%
Rendement thermique (NF 205)	95,4%
Poids (kg)	37

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Les centrales double flux pavillonnaire

Une offre complète pour répondre à tous les besoins :

Centrales

FLAIR



- Disponible en 225, 325 et 400 m³/h
- Échangeur haut rendement 92% à 95,4%
- Moteurs EC
- Régulation « Plug-and-Play »
- Certificat Passive Housse
- Certificat NF (taille 325 m³/h)
- Idéale pour le neuf

RENOVENT EXCELLENT



- Disponible en 180, 300, 400 et 450 m³/h
- Échangeur haut rendement 82% à 93,3%
- Moteurs EC
- Régulation « Plug-and-Play »
- Certificat Passive Housse (tailles 300 et 400 m³/h)
- Idéale pour la rénovation

RENOVENT EXCELLENT P



- Disponible en 300 m³/h
- Échangeur haut rendement 86%
- Moteurs EC
- Régulation « Plug-and-Play »
- Idéale pour les petits budgets en rénovation

Centrales extra-plates

RENOVENT SKY



- Disponible en 150, 200 et 300 m³/h
- Échangeur haut rendement 83 à 95,5%
- Moteurs EC
- Régulation « Plug-and-Play »
- Certificat Passive Housse
- Idéale pour les endroits exigus en rénovation

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Vent se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Code	SAF HR, aérateur mural double flux (90%) Désignation		Prix € H.T. 53B
SAF HR	1100121050112	Aérateur mural double flux	U	**1 167,52**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. non incluse dans le prix.

Modèles	Code	RENOVENT SKY, groupe VMC double flux extra-plat Désignation		Prix € H.T. 53B
150	BRK423000	Groupe seul RENOVENT SKY 150	U	**4 597,43**
200	BRK424000	Groupe seul RENOVENT SKY 200	U	**4 627,62**
300	BRK422004	Groupe seul RENOVENT SKY 300	U	**4 654,66**
-	BRK540262	Sélecteur de vitesse 4 positions avec indicateurs d'encrassement des filtres	U	**142,41**
-	BRK532174	Sélecteur de vitesse 4 positions et récepteur sans fil	U	**694,16**
-	BRK532126	Capteur CO2	U	**566,41**
-	BRK310657	Capteur HR%	U	**263,55**
-	BRK532049	Siphon sec	U	**100,54**
150 / 200	BRK533002	Filtre de rechange ePM1 50% (F7) / Grossier 60% (G4)	U	**78,96**
300	BRK532002	Filtre de rechange ePM1 50% (F7) / Grossier 60% (G4)	U	**78,99**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. pour les caissons et de 0,17 € net H.T. pour les accessoires non incluse dans le prix.

Modèles	Code	FLAIR 325, groupe VMC double flux (90%) Désignation		Prix € H.T. 53B
325 R 4/0	BRK430001	Groupe seul FLAIR 325 R 4/0, version droite	U	**5 591,18**
325 L 4/0	BRK430000	Groupe seul FLAIR 325 L 4/0, version gauche	U	**5 591,18**
-	BRK532708	Châssis pour pose au sol	U	**311,90**
-	BRK540262	Sélecteur de vitesse 4 positions avec indicateurs d'encrassement des filtres	U	**142,41**
-	BRK532174	Sélecteur de vitesse 4 positions et récepteur sans fil	U	**694,16**
-	BRK532126	Capteur CO2	U	**566,41**
-	BRK310657	Capteur HR%	U	**263,55**
325	BRK532716	Filtre de rechange Grossier 60% (G4) / Grossier 60% (G4)	U	**50,95**
325	BRK532703	Filtre de rechange ePM1 50% (F7) / Grossier 60% (G4)	U	**104,93**

Taxe "Eco-participation" de 1,67 € net H.T. pour les caissons et de 0,17 € net H.T. pour les accessoires non incluse dans le prix.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VEKA INT EKO (Tarifs p. 648 et 649)

- Caisson d'apport d'air neuf équipé de moteur basse consommation et d'une régulation pré-câblée



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation d'air réchauffé dans les installations de ventilation
- Montage au sol ou en faux plafond
- Installation intérieure uniquement
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 200 à 4 800 m³/h
- La gamme se décline en deux versions :
  - Version E : Caisson avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie à détente direct non intégrée)
  - Version W : Caisson avec batterie eau chaude intégrée

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Vanne 3 voies **VXP45** et moteur de vanne **SSB61**
- Batterie à détente directe **CWK DX** (uniquement sur version électrique)
- Kit filtre de rechange **K-FI**
- Interrupteur de proximité **IPC**

Description des fonctions de la régulation équipant la gamme VEKA INT EKO (FLEX)

Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 4 événements par jour
	Réglage de l'heure du début de l'événement
	Réglage de la vitesse des ventilateurs
	Réglage de la consigne de température
Gestion de la température	Régulation de température à soufflage constant (mode chauffage)
Régulation des batteries	Contrôle de la batterie électrique par signal PWM (modulation de la largeur d'impulsion)
	Contrôle de la batterie électrique par étages pour les plus grandes puissances
	Contrôle de la batterie eau chaude par signal de commande proportionnel (0-10 V)
	Possibilité d'enclenchement du circulateur de la batterie chaude par signal marche/arrêt
	Contrôle de la batterie froide à détente directe par signal marche/arrêt (version électrique)
Modulation des débits	Contrôle de la vitesse de rotation des ventilateurs par signal 0-10 V
	Fonction BOOST enclenchant le débit maximal pendant une période donnée
	Commande du registre sur l'air neuf
Sécurité	Lecture des alarmes
	Protection antigel de la batterie chaude
	Alarme anti-incendie par contact sec NO disponible
	Protection surchauffe de la batterie électrique
	Alarme de surchauffe des ventilateurs
	Indication de l'encrassement des filtres en fonction des pressostats
	Indication de dysfonctionnement des sondes
Autres	Fonction START/STOP (marche/arrêt) à l'aide d'un contact sec (sonde de présence, etc.)
	Affichage des valeurs des sondes
	Retour de défaut général de la CTA
	Retour d'indication de fonctionnement de la CTA

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE
- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Tailles 400 à 4000 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Tailles 400 à 4000 : Épaisseur de 30 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux d'accès en façade montés sur charnières
- Équerres de fixation montées sur la carrosserie pour installation au plafond ou pose au sol

MOTOVENTILATEURS
- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

REGISTRES
- Registre antigel rectangulaire en aluminium intégré
- Moteur de registre à ressort de rappel monté, câblé et raccordé à la régulation

FILTRE
- Type Grossier 85% (M5)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par des pressostats :
  - Tailles 400 à 4000 : Monté d'usine

Options
- Type ePM10 75% (F7) pour les tailles 400 à 2000

BATTERIE ÉLECTRIQUE
- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE
- Batterie à eau chaude intégrée dans la centrale
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire du registre antigel placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE
- Batterie à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA (uniquement sur la version électrique)
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en acier galvanisé

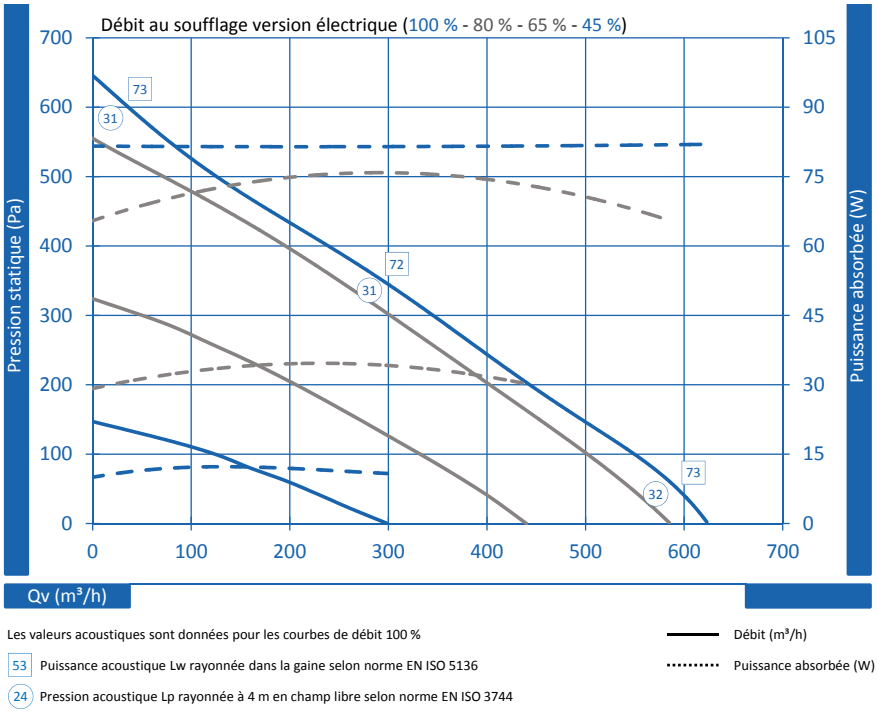
SONDES
- Sonde de température sur le soufflage câblée et raccordée à la régulation

MODULATION DE DÉBIT
- Télécommande déportée FLEX

COFFRET ÉLECTRIQUE
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques

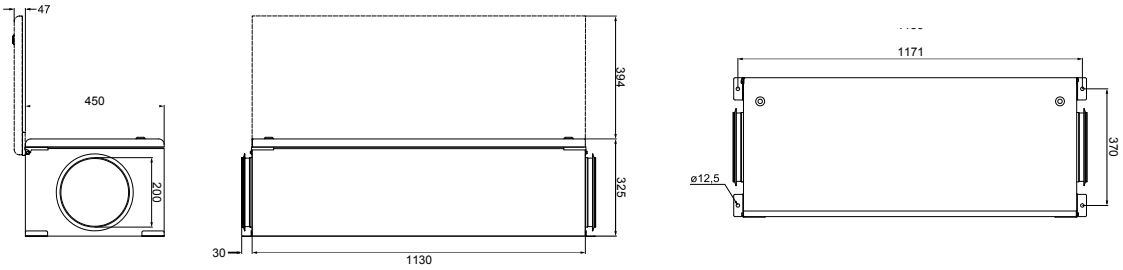
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VEKA INT 400 EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 36 kg

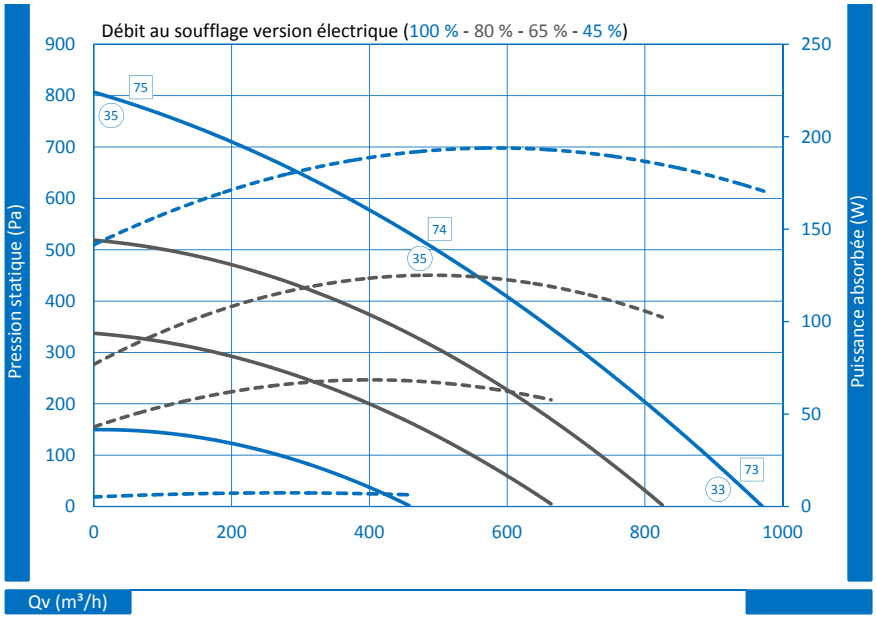


Caractéristiques techniques

Type			E 400 / 1,2	E 400 / 2,0
Alimentation de la centrale		(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Débit maximum		(m³/h)	400	400
Isolation des panneaux		(mm)	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	0,129 / 1,02	0,129 / 1,02
	Vitesse de rotation	(tr/min)	3 490	3 490
	Indice de protection		IP44	IP44
Puissance batterie électrique		(kW)	1,2	2,0
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	1,329 / 5,78	2,129 / 9,26
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	3G1,5	3G1,5

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VEKA INT 700 EKO



Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

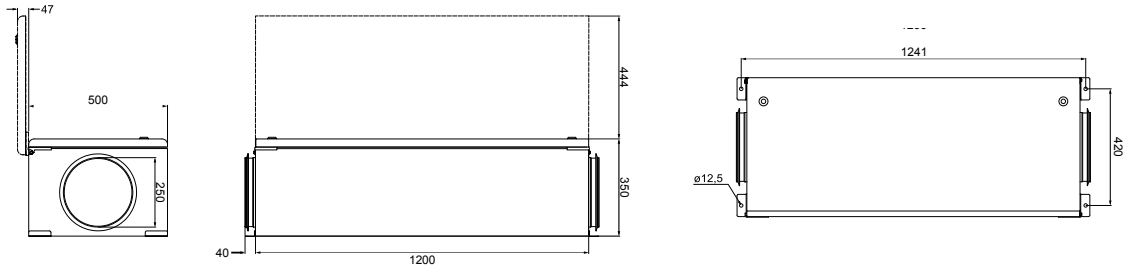
24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 45 kg

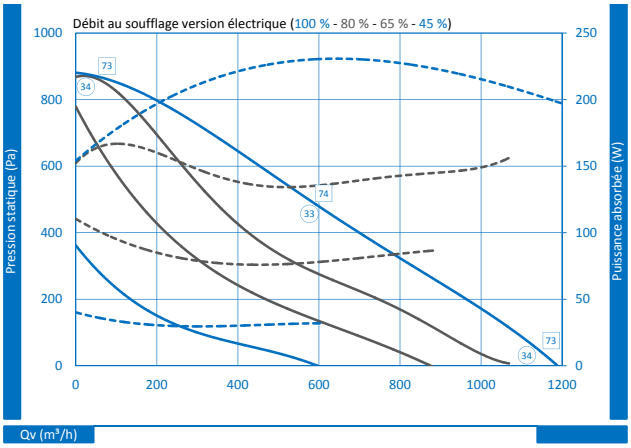


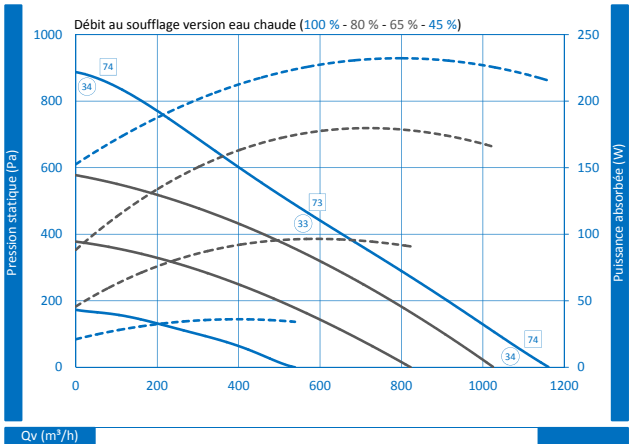
Caractéristiques techniques

Type			E 700 / 2,4	E 700 / 9,0
Alimentation de la centrale		(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	400 V + N / 3 / 50
Débit maximum		(m³/h)	700	700
Isolation des panneaux		(mm)	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	0,20 / 1,57	0,20 / 1,57
	Vitesse de rotation	(tr/min)	3 380	3 380
	Indice de protection		IP44	IP44
Puissance batterie électrique		(kW)	2,4	9
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	2,60 / 12,0	9,20 / 14,56
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	3G2,0	5G2,5

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VEKA INT 1000 EKO





Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

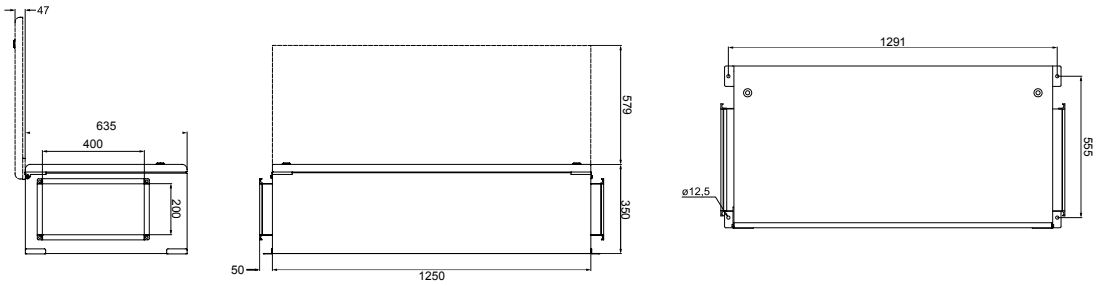
24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 86 kg



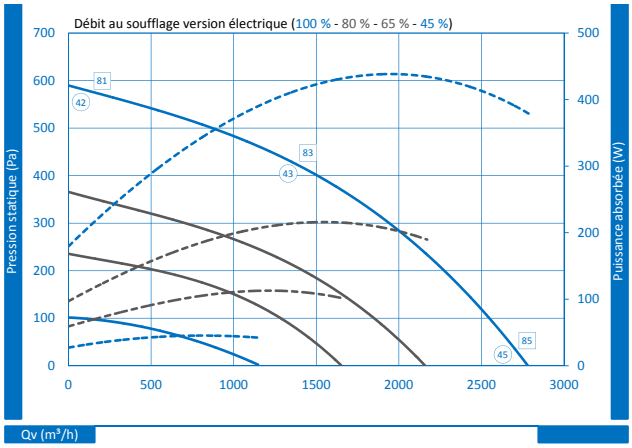
Caractéristiques techniques

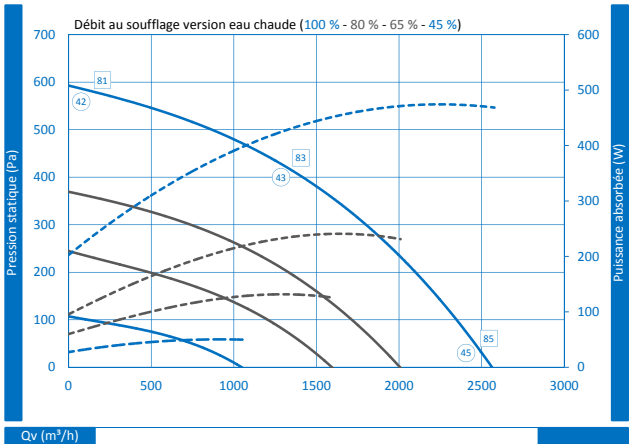
Type			E 1000 / 2,4	E 1000 / 9,0	E 1000 / 12,0	W 1000 / 14,4
Alimentation de la centrale		(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Débit maximum		(m³/h)	1 000	1 000	1 000	1 000
Isolation des panneaux		(mm)	30	30	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	0,235 / 1,70	0,235 / 1,70	0,235 / 1,70`	0,232 / 1,77
	Vitesse de rotation	(tr/min)	3 220	3 220	3 220	3 220
	Indice de protection		IP44	IP44	IP44	IP44
Puissance batterie électrique		(kW)	2,4	9	12	-
Puissance maximale batterie eau chaude*		(kW)	-	-	-	14,4
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	2,61 / 12,13	9,21 / 14,69	12,21 / 19,02	0,232 / 1,77
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	3G2,0	5G2,5	5G3,0	3G1,5

* Régime d'eau: 80 °C /60 °C - Air neuf: -23 °C

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VEKA INT 2000 EKO





Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

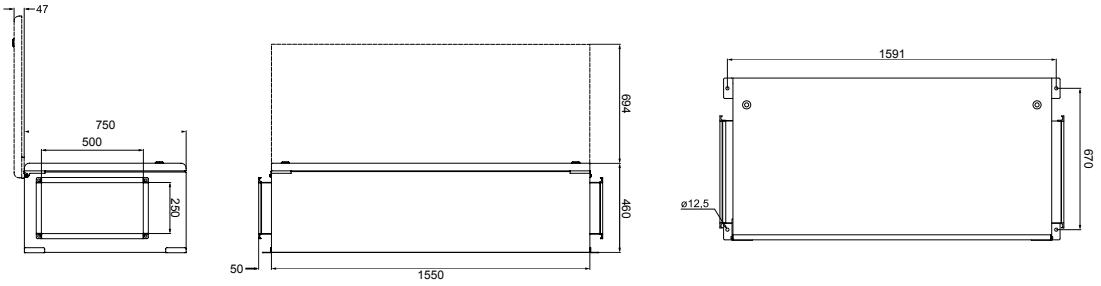
24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 89 kg



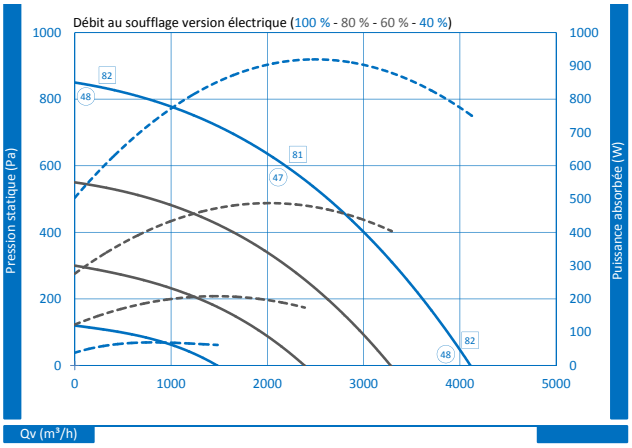
Caractéristiques techniques

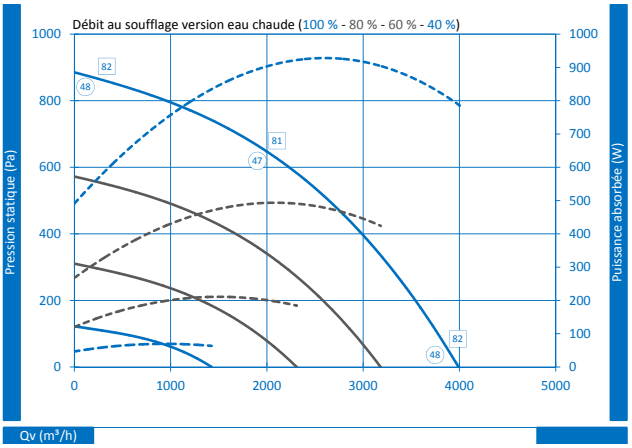
Type			E 2000 / 15,0	E 2000 / 21,0	W 2000 / 26,9
Alimentation de la centrale		(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Débit maximum		(m³/h)	2 000	2 000	2 000
Isolation des panneaux		(mm)	30	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	0,446 / 2,05	0,446 / 2,05	0,481 / 2,18
	Vitesse de rotation	(tr/min)	2 010	2 010	2 010
	Indice de protection		IP44	IP44	IP44
Puissance batterie électrique		(kW)	15	21	-
Puissance maximale batterie eau chaude*		(kW)	-	-	26,9
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	15,45 / 23,70	21,45 / 32,36	0,481 / 2,18
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	5G4,0	5G6,0	3G1,5

* Régime d'eau: 80 °C /60 °C - Air neuf: -23 °C

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

VEKA INT 3000 EKO





Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

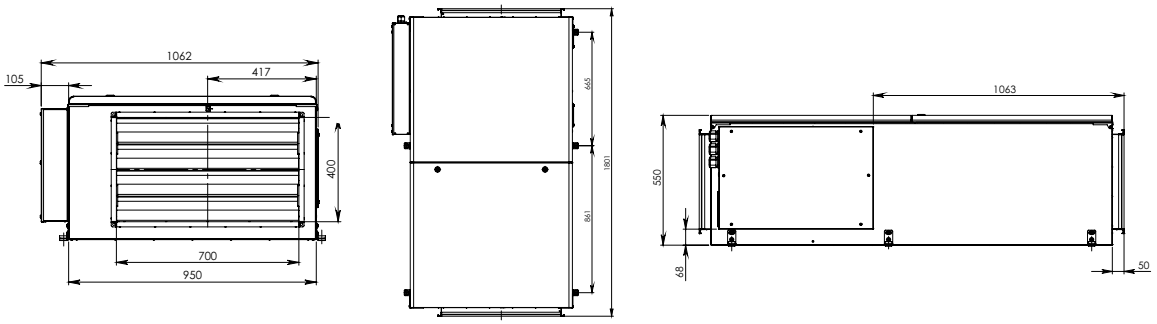
24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 142 kg



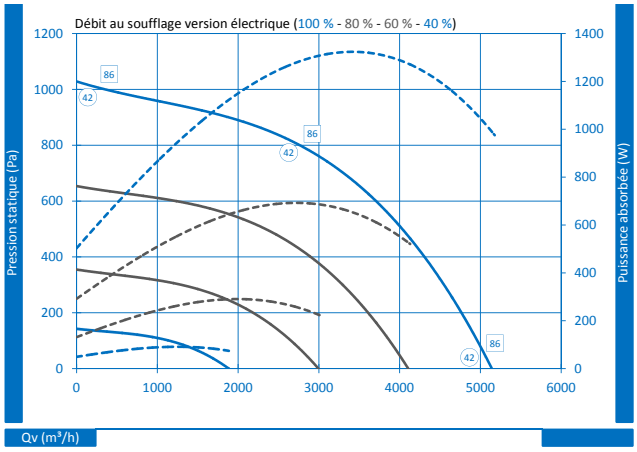
Caractéristiques techniques

Type			E 3000 / 21,0	E 3000 / 30,0	E 3000 / 39,0	W 1300 / 40,6
Alimentation principale de la centrale		(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Alimentation secondaire (par étage supplémentaires de la batterie électrique)		(V / Ph / Hz)	-	400 V / 3 / 50	400 V / 3 / 50	-
Débit maximum		(m³/h)	3 000	3 000	3 000	3 000
Isolation des panneaux		(mm)	30	30	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	0,920 / 4,20	0,920 / 4,20	0,920 / 4,20	0,930 / 4,15
	Vitesse de rotation	(tr/min)	2 200	2 200	2 200	2 200
	Indice de protection		IP54	IP54	IP54	IP54
Puissance batterie électrique		(kW)	21	30	39	-
Puissance maximale batterie eau chaude*		(kW)	-	-	-	40,6
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	22,0 / 34,0	31,0 / 47,0	40,0 / 60,0	0,930 / 4,15
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	5G6,0	5G10,0 4G10,0	5G16,0 4G16,0	3G1,5

* Régime d'eau: 80 °C /60 °C - Air neuf: -23 °C

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VEKA INT 4000 EKO



Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

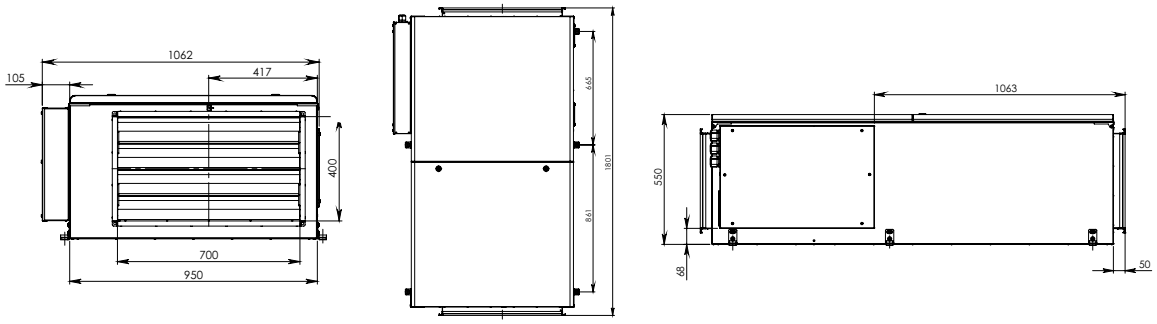
24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :

Poids : 142 kg



Caractéristiques techniques

Type			E 4000 / 27,0	E 4000 / 39,0	E 4000 / 54,0	W 4000 / 54,0
Alimentation principale de la centrale		(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Alimentation secondaire (par étage supplémentaires de la batterie électrique)		(V / Ph / Hz)	400 V / 3 / 50	400 V / 3 / 50	2 x 400 V / 3 / 50	-
Débit maximum		(m³/h)	4 000	4 000	4 000	4 000
Isolation des panneaux		(mm)	30	30	30	30
Filtration			Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)	Grossier 85% (M5)
Moteur EC	Puissance / intensité nominale	(kW / A)	1,285 / 5,80	1,285 / 5,80	1,285 / 5,80	1,285 / 5,80
	Vitesse de rotation	(tr/min)	2 390	2 390	2 390	2 390
	Indice de protection		IP54	IP54	IP54	IP54
Puissance batterie électrique		(kW)	27	39	54	-
Puissance maximale batterie eau chaude*		(kW)	-	-	-	54
Puissance / intensité maximale		(kW / A)	28,2 / 45,0	40,3 / 61,0	55,2 / 76,0	1,285 / 5,80
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)		(mm²)	5G10,0 4G10,0	5G16,0 4G16,0	5G25,0 2 x 4G25,0	3G1,5

* Régime d'eau: 80 °C /60 °C - Air neuf: -23 °C

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Type	Code	VEKA INT 400 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 1,2	SLDVI0400012L1EKO	Caisson avec batterie électrique 1,2 kW intégrée	U	**3 472,80**
E 2,0	SLDVI0400020L1EKO	Caisson avec batterie électrique 2,0 kW intégrée	U	**3 580,16**
K-FI	SLDKFI010400M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**39,24**
K-FI	SLDKFI010400F700	Filtre de rechange ePM10 75% (F7)	U	**42,16**
IPC	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**

Type	Code	VEKA INT 700 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 2,4	SLDVI0700024L1EKO	Caisson avec batterie électrique 2,4 kW intégrée	U	**3 899,63**
E 9,0	SLDVI0700090L1EKO	Caisson avec batterie électrique 9,0 kW intégrée	U	**4 274,19**
K-FI	SLDKFI010700M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**46,49**
K-FI	SLDKFI010700F700	Filtre de rechange ePM10 75% (F7)	U	**50,15**
IPC	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**

Type	Code	VEKA INT 1000 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 2,4	SLDVI1000024L1EKO	Caisson avec batterie électrique 2,4 kW intégrée	U	**4 532,69**
E 9,0	SLDVI1000090L1EKO	Caisson avec batterie électrique 9,0 kW intégrée	U	**4 920,17**
E 12,0	SLDVI1000120L1EKO	Caisson avec batterie électrique 12,0 kW intégrée	U	**5 085,41**
W 14,4	SLDVI1000WL1EKO	Caisson avec batterie eau chaude 14,4 kW intégrée	U	**4 920,17**
TRCN 4020/315	AIRTRCN4020315	Transformation rectangulaire/circulaire 400 x 200 / Ø315	U	**177,11**
K-FI	SLDKFI011000M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**51,93**
K-FI	SLDKFI011000F700	Filtre de rechange ePM10 75% (F7)	U	**58,90**
IPC	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**

Type	Code	VEKA INT 2000 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 15,0	SLDVI2000150L1EKO	Caisson avec batterie électrique 15,0 kW intégrée	U	**6 743,50**
E 21,0	SLDVI2000210L1EKO	Caisson avec batterie électrique 21,0 kW intégrée	U	**7 185,05**
W 26,9	SLDVI2000WL1EKO	Caisson avec batterie eau chaude 26,9 kW intégrée	U	**8 179,37**
TRCN 5025/315	AIRTRCN5025315	Transformation rectangulaire/circulaire 500 x 250 / Ø315	U	**204,36**
K-FI	SLDKFI012000M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**69,39**
K-FI	SLDKFI012000F700	Filtre de rechange ePM10 75% (F7)	U	**76,67**
IPC (E15 / W)	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**
IPC (E21)	IPC12200	Interrupteur de proximité, 63 A	U	**169,05**

Type	Code	VEKA INT 3000 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 21,0	SLDVI3000210L1EKO	Caisson avec batterie électrique 21,0 kW intégrée	U	**10 418,35**
E 30,0	SLDVI3000300L1EKO	Caisson avec batterie électrique 30,0 kW intégrée	U	**10 685,49**
E 39,0	SLDVI3000390L1EKO	Caisson avec batterie électrique 39,0 kW intégrée	U	**11 327,15**
W 40,6	SLDVI3000WL1EKO	Caisson avec batterie eau chaude 40,6 kW intégrée	U	**10 737,81**
TRCN 7040/500	AIRTRCN7040500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	U	**289,49**
K-FI	SLDKFI013000M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**72,97**
IPC (E15 / W)	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**
IPC (E21)	IPC12200	Interrupteur de proximité, 63 A	U	**169,05**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

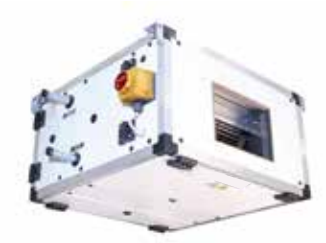
Type	Code	VEKA INT 4000 EKO Désignation		Prix € H.T. 53M
E 27,0	SLDVI4000270L1EKO	Caisson avec batterie électrique 27,0 kW intégrée	U	**11 594,29**
E 39,0	SLDVI4000390L1EKO	Caisson avec batterie électrique 39,0 kW intégrée	U	**12 288,32**
E 54,0	SLDVI4000540L1EKO	Caisson avec batterie électrique 54,0 kW intégrée	U	**12 503,09**
W 54,0	SLDVI4000WL1EKO	Caisson avec batterie eau chaude 54,0 kW intégrée	U	**10 418,35**
TRCN 7040/500	AIRTRCN7040500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	U	**289,49**
K-FI	SLDKFI014000M500	Filtre de rechange Grossier 85% (M5)	U	**76,62**
IPC (W)	IPC10750	Interrupteur de proximité, 25 A	U	**118,35**
IPC (E27)	IPC12200	Interrupteur de proximité, 63 A	U	**169,05**
IPC (E39 / E54)	IPC13700	Interrupteur de proximité, 80 A	U	**405,77**

Type	Code	Accessoires communs Désignation		Prix € H.T. 53M
FLEX	SLDFLEX	Télécommande déportée	U	**719,12**
VXP45.10-0,63	SLDVXP451006	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	U	**170,08**
VXP45.10-1,0	SLDVXP451010	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	U	**170,08**
VXP45.10-1,6	SLDVXP451016	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	U	**170,08**
VXP45.15-2,5	SLDVXP451525	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	U	**202,99**
VXP45.20-4,0	SLDVXP452040	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	U	**235,90**
VXP45.25-6,3	SLDVXP452563	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	U	**381,30**
VXP45.25-10	SLDVXP452510	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	U	**441,60**
VXP45.32.16	SLDVXP453216	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	U	**603,46**
VXP45.40.25	SLDVXP454025	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	U	**781,77**
SSB61	SLDSSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	U	**450,11**

Les batteries à détente directe sont disponibles pages 262 et 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-HC EC (+ REGULO) (Tarifs p. 657)



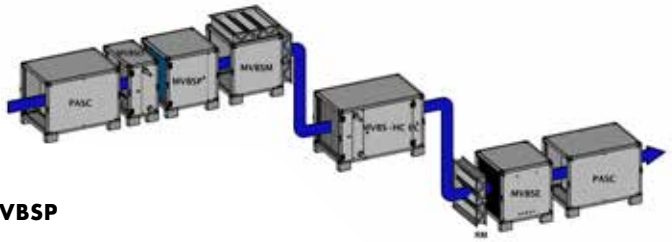
Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson modulable de ventilation à accouplement direct basse consommation avec filtre Grossier 60% (G4) et batterie eau chaude intégrée (MVBS-HCC EC), batterie eau glacée (MVBS-HCF EC) ou batterie eau chaude + eau glacée (MVBS-HCCF EC), équipé d'une régulation à pression constante (MVBS-HC EC REGULO)
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Insufflation d'air réchauffé dans les installations de ventilation
- Montage au plafond, installation intérieure
- 2 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 5 000 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire, hors version REGULO)
- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE
- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneau inférieur monté sur charnières

MOTOVENTILATEUR
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

BATTERIE EAU CHAUDE
- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 2 ou 4 rangs
- Montage sur glissière

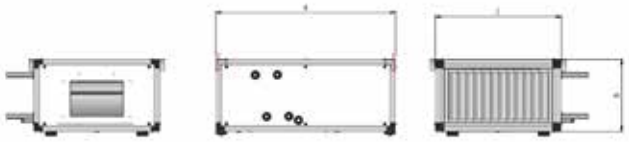
BATTERIE EAU GLACÉE
- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 4 rangs
- Montage sur glissière

COFFRET ÉLECTRIQUE
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

FILTRE
- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)
- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)			
	A	B[1]	C	Øracc. eau
MVBS-HCC EC, avec batterie eau chaude				
1	715	410	715	3/4"
2	715	410	1325	3/4"
MVBS-HCF EC, avec batterie eau glacée MVBS-HCCF EC, avec batterie eau chaude + eau glacée				
1	1020	410	715	3/4"
2	1020	410	1325	3/4"

[1] Hauteur totale = B + 95 mm ou B + 150 mm pour l'option châssis

Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
1	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	+40	IP 44 / F
2	230 / 1 / 50	400 x 2	4,3 x 2	incluse	incluse	+40	IP 44 / F

Les courbes des caissons MVBS-HC EC sont disponibles page 665.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-H EC (+ REGULO) (Tarifs p. 657)



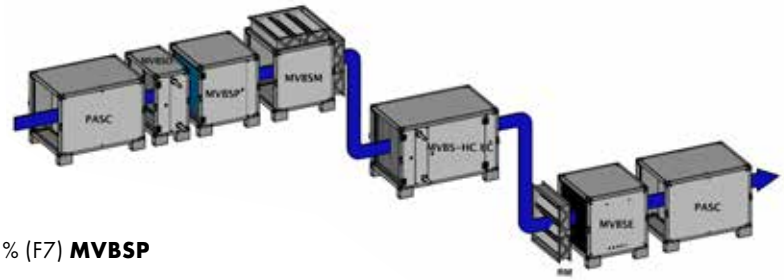
Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson modulable de ventilation à accouplement direct basse consommation avec filtre Grossier 60% (G4) et batterie eau chaude intégrée, équipé d'une régulation à pression constante (MVBS-H EC REGULO)
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Insufflation d'air réchauffé dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 5 500 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire, hors version REGULO)
- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE
- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12/7 à 23/12
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Servitude permutable (droite en standard)
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

BATTERIE EAU CHAUDE
- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 2 ou 4 rangs
- Montage sur glissière

COFFRET ÉLECTRIQUE
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

FILTRE
- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)
- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Les caractéristiques dimensionnelles des MVBS-H EC sont disponibles page 643.

Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
12/7	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	40	IP 44 / F
14/7 D	230 / 1 / 50	400 x 2	4,3 x 2	incluse	incluse	40	IP 44 / F
22/9	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	40	IP 44 / F
22/10	230 / 1 / 50	800	4,7	incluse	incluse	40	IP 44 / F
23/12	230 / 1 / 50	2000	7,5	incluse	incluse	40	IP 44 / F

Les courbes des caissons MVBS-H EC sont disponibles page 665.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-H (Tarifs p. 658 et 659)

- Caisson modulable de ventilation à transmission poulies courroie avec filtre Grossier 60% (G4) et batterie eau chaude intégrée
- UVNR conformes à la directive ErP

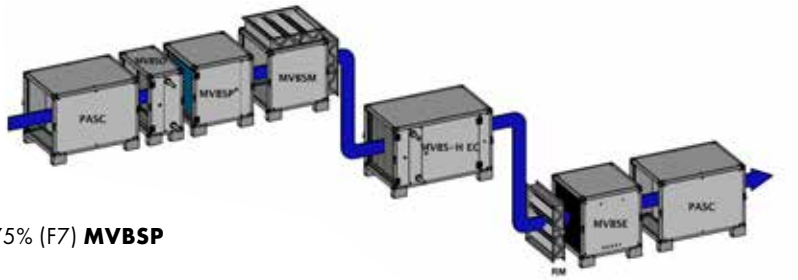


Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Insufflation d'air réchauffé dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 6 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 28 000 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Variateurs de vitesse **STL**, **VFTT** ou autres modèles de la gamme CAIROX (obligatoire pour conformité à l'ErP)
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 22/9 à 33/15 (en standard)
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34/18 à 44/50 (en standard)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Servitude permutable (droite en standard)
- Pieds de fixation (4 ou 6 pour la taille 33), hauteur 95 mm
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie, monté sur plots antivibratiles et joints souples
- Plateau groupe motoventilateur coulissant
- Ventilateur à action
- Moteur avec protection thermique intégrée

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 2 ou 4 rangs
- Montage sur glissière

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil

FILTRE

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

Les caractéristiques dimensionnelles des MVBS-H sont disponibles page 667.

Caractéristiques techniques

Modèles	Puissance moteur maximale (kW)
22/9	4,00
22/10	4,00
23/12	5,50
33/15	7,50
34/18	9,00
44/50	11,00

Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55	80	12,5
0,75	1,6	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55	80	15,0
1,10	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55	90	19,5
1,50	3,3	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55	90	21,5
1,80	4	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP 55	90	21,5
2,20	4,6	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP 55	100	28,5
3,00	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP 55	100	33,5
4,00	8,1	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP 55	112	42,0
5,50	10,5	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP 55	132	48,5
7,50	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP 55	132	55,5
9,20	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP 55	132	75,0
11,00	21,2	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP 55	160	105,0

Les courbes des caissons MVBS-H sont disponibles pages 669 et 670.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	MVBS-HCC EC 2 RANGS				MVBS-HCC EC 4 RANGS			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1 (12/7)	MVC15090EC	U	**3 990,24**		MVC15100EC	U	**4 343,59**	
2 (14/7 D)	MVC25090EC	U	**6 340,47**		MVC25100EC	U	**6 899,89**	

Modèles	MVBS-HCF EC 4 RANGS				MVBS-HCCF EC 2 RANGS + 4 RANGS				MVBS-HCCF EC 4 RANGS + 4 RANGS			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1 (12/7)	MVC15110EC	U	**4 739,00**		MVC15130EC	U	**5 472,50**		MVC15140EC	U	**5 825,82**	
2 (14/7 D)	MVC25110EC	U	**7 348,27**		MVC25130EC	U	**8 552,15**		MVC25140EC	U	**9 111,56**	

Modèles	MVBS-H EC 2 RANGS				MVBS-H EC 4 RANGS			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
12/7	MVBSH070EC	U	**4 544,56**		MVBSH075EC	U	**4 898,97**	
14/7 D	MVBSH270EC	U	**6 933,97**		MVBSH275EC	U	**7 494,07**	
22/9	MVBSH090EC	U	**5 249,57**		MVBSH095EC	U	**5 754,04**	
22/10	MVBSH100EC	U	**6 025,67**		MVBSH105EC	U	**6 517,52**	
23/12	MVBSH120EC	U	**6 658,87**		MVBSH125EC	U	**7 234,47**	

Modèles	REGULO, coffret pression constante			
	Code		Prix € H.T.	53N
REGULO monté	I110510600100	U	**727,71**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-H 2 RANGS 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50
4	0,55	MVBSH090060	MVBSH100060	MVBSH120030	MVBSH150030		
	0,75	MVBSH090100	MVBSH100100	MVBSH120070	MVBSH150070	MVBSH180050	
	1,1	MVBSH090140	MVBSH100140	MVBSH120110	MVBSH150110	MVBSH180090	
	1,5	MVBSH090180	MVBSH100180	MVBSH120150	MVBSH150150	MVBSH180130	MVBSH500030
	1,8	MVBSH090200	MVBSH100200	MVBSH120170	MVBSH150170	MVBSH180150	MVBSH500050
	2,2	MVBSH090210	MVBSH100210	MVBSH120180	MVBSH150180	MVBSH180160	MVBSH500060
	3	MVBSH090240	MVBSH100240	MVBSH120210	MVBSH150210	MVBSH180190	MVBSH500090
	4	MVBSH090270	MVBSH100270	MVBSH120240	MVBSH150240	MVBSH180220	MVBSH500120
	5,5		MVBSH100300	MVBSH120270	MVBSH150270	MVBSH180250	MVBSH500150
	7,5				MVBSH150300	MVBSH180280	MVBSH500180
	9,2						MVBSH500200
	11						MVBSH500230

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-H 2 RANGS 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50
		Prix € H.T.					53N
4	0,55	**4 524,44**	**4 591,73**	**5 365,24**	**7 151,25**		
	0,75	**4 532,23**	**4 181,48**	**5 373,04**	**7 159,05**	**8 453,97**	
	1,1	**4 596,06**	**4 663,39**	**5 436,86**	**7 222,89**	**8 517,80**	
	1,5	**4 642,82**	**4 710,11**	**5 524,03**	**7 269,59**	**8 564,54**	**11 308,64**
	1,8	**4 712,87**	**4 780,19**	**5 553,68**	**7 339,67**	**8 634,61**	**11 378,72**
	2,2	**4 742,47**	**4 809,78**	**5 583,27**	**7 369,29**	**8 664,18**	**11 408,31**
	3	**4 826,59**	**4 893,86**	**5 667,38**	**7 453,40**	**8 748,30**	**11 492,43**
	4	**4 983,84**	**5 051,17**	**5 824,65**	**7 610,67**	**8 905,59**	**11 649,69**
	5,5		**5 306,55**	**6 080,04**	**7 866,04**	**9 160,96**	**11 905,09**
	7,5				**8 157,28**	**9 452,17**	**12 196,30**
	9,2						**12 415,89**
	11						**12 635,47**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformite ErP.
Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-H 4 RANGS 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50
4	0,55	MVBSH095060	MVBSH105060	MVBSH125030	MVBSH155030		
	0,75	MVBSH095100	MVBSH105100	MVBSH125070	MVBSH155070	MVBSH185050	
	1,1	MVBSH095140	MVBSH105140	MVBSH125110	MVBSH155110	MVBSH185090	
	1,5	MVBSH095180	MVBSH105180	MVBSH125150	MVBSH155150	MVBSH185130	MVBSH505030
	1,8	MVBSH095200	MVBSH105200	MVBSH125170	MVBSH155170	MVBSH185150	MVBSH505050
	2,2	MVBSH095210	MVBSH105210	MVBSH125180	MVBSH155180	MVBSH185160	MVBSH505060
	3	MVBSH095240	MVBSH105240	MVBSH125210	MVBSH155210	MVBSH185190	MVBSH505090
	4	MVBSH095270	MVBSH105270	MVBSH125240	MVBSH155240	MVBSH185220	MVBSH505120
	5,5		MVBSH105300	MVBSH125270	MVBSH155270	MVBSH185250	MVBSH505150
	7,5				MVBSH155300	MVBSH185280	MVBSH505180
	9,2						MVBSH505200
	11						MVBSH505230

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-H 4 RANGS 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50
		Prix € H.T.					53N
4	0,55	**5 029,07**	**5 096,39**	**5 940,59**	**8 070,67**		
	0,75	**5 036,86**	**5 104,17**	**5 948,38**	**8 078,43**	**9 567,35**	
	1,1	**5 100,69**	**5 168,01**	**6 012,22**	**8 142,29**	**9 631,20**	
	1,5	**5 147,42**	**5 214,72**	**6 058,93**	**8 189,01**	**9 677,93**	**12 628,07**
	1,8	**5 217,49**	**5 284,82**	**6 129,03**	**8 259,07**	**9 747,99**	**12 698,14**
	2,2	**5 247,08**	**5 314,42**	**6 158,60**	**8 288,67**	**9 777,60**	**12 727,75**
	3	**5 331,21**	**5 398,51**	**6 242,72**	**8 372,77**	**9 861,71**	**12 811,86**
	4	**5 488,47**	**5 555,79**	**6 400,00**	**8 530,05**	**10 018,97**	**12 969,12**
	5,5		**5 811,15**	**6 655,38**	**8 785,46**	**10 274,39**	**13 224,52**
	7,5				**9 076,66**	**10 565,57**	**13 515,73**
	9,2						**13 735,29**
	11						**13 954,92**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformite ErP.
Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-C EC (+ REGULO) (Tarifs p. 671)

- Caisson modulable de ventilation à accouplement direct basse consommation sans (MVBS-C EC) ou avec (MVBSF-C EC) filtre Grossier 60% (G4), équipé d'une régulation à pression constante (MVBS-C EC REGULO)
- UVNR conformes à la directive ErP



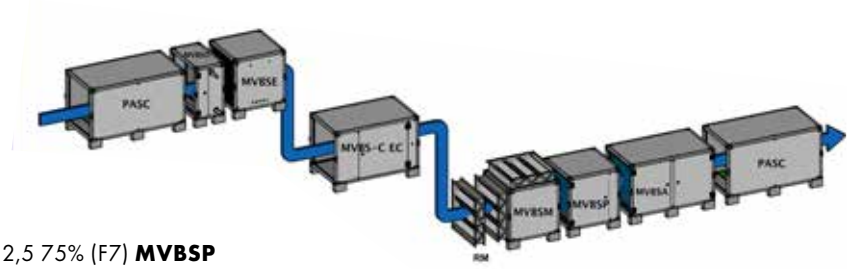
Scannez-moi pour en savoir +

EC

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage au plafond, installation intérieure
- 2 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 5 000 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module filtration charbon actif **MVBSAC**
- Module filtration charbon actif **MVBSA**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire, hors version REGULO)
- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE
- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneau inférieur monté sur charnières

MOTOVENTILATEUR
- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE
- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

FILTRE
- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)
- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)		
	A	B[1]	C
MVBS-HCC EC, avec batterie eau chaude			
1	715	410	715
2	715	410	1325

[1] Hauteur totale = B + 95 mm ou B + 150 mm pour l'option châssis

Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Instensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
1	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	+40	IP 44 / F
2	230 / 1 / 50	400 x 2	4,3 x 2	incluse	incluse	+40	IP 44 / F

Les courbes des caissons MVBS-C EC sont disponibles page 665.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-T EC / MVBSF-T EC (+ REGULO)

(Tarifs p. 671)



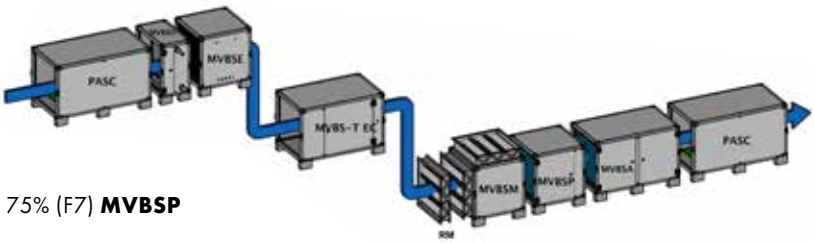
Scannez-moi pour en savoir +

- Caisson modulable de ventilation à accouplement direct basse consommation sans (MVBS-T EC) ou avec (MVBSF-T EC) filtre Grossier 60% (G4), équipé d'une régulation à pression constante (MVBS-T EC REGULO)
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 5 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 5 500 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module filtration charbon actif **MVBSAC**
- Module filtration charbon actif **MVBSA**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Potentiomètre de réglage **MTP** (obligatoire, hors version REGULO)
- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12/7 à 23/12
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Servitude permutable (droite en standard)
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variation de vitesse et protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil

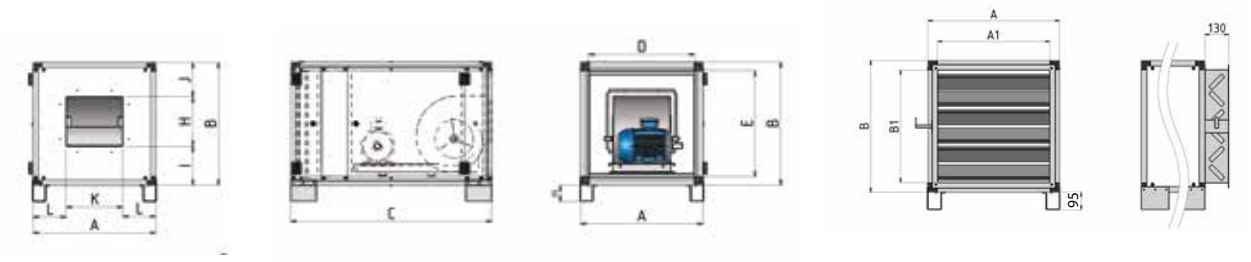
FILTRE (uniquement modèle MXF)

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

MODULATION DE DÉBIT (uniquement pour la version REGULO)

- Fonctionnement à pression constante
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD

Caractéristiques techniques



Modèles	Dimensions (mm)															Poids hors moteur (kg)	
	A	A1	B1	B1	C	C1	C2	D	E	H	I	J	K	L	Øracc. eau[2]	MVBS-T	MVBSF-T
12/7	715	600	410	300	1020	410	715	655	350	196	112	102	234	240	3/4"	40	43
14/7 D	1325	1200	410	300	1020	410	715	1265	350	196	112	102	234	323	3/4"	93	99
22/9	715	600	715	600	1175	715	715	655	655	259	200	257	294	210	1"	82	86
22/10	715	600	715	600	1175	715	715	655	655	288	227	200	329	193	1"	88	94
23/12	1020	900	715	600	1325	715	715	960	655	343	254	119	392	314	1"	105	112

[1] Hauteur totale = B + 95 mm ou B + 150 mm pour l'option châssis
[2] Uniquement pour la version MVBS-H EC

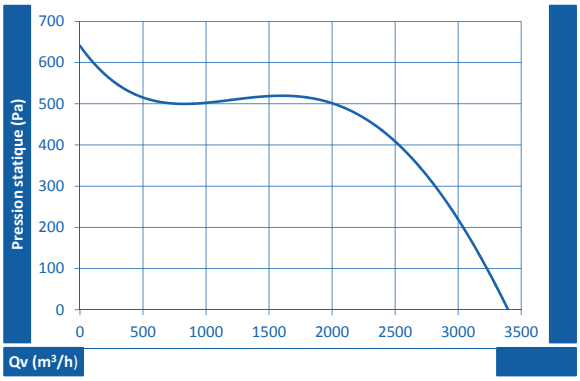
Caractéristiques techniques

Modèles	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
12/7	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	40	IP 44 / F
14/7 D	230 / 1 / 50	400 x 2	4,3 x 2	incluse	incluse	40	IP 44 / F
22/9	230 / 1 / 50	400	4,3	incluse	incluse	40	IP 44 / F
22/10	230 / 1 / 50	800	4,7	incluse	incluse	40	IP 44 / F
23/12	230 / 1 / 50	2000	7,5	incluse	incluse	40	IP 44 / F

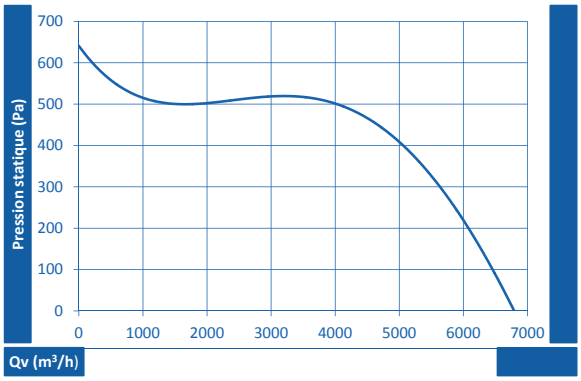
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

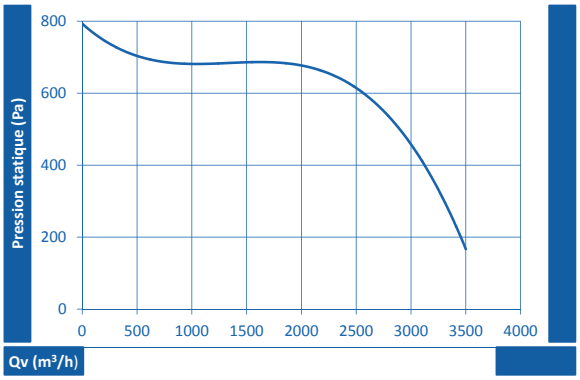
MVBS-T EC / MVBSFT EC / MVBS-H EC 12/7
MVBS-C EC / MVBS-HC 1



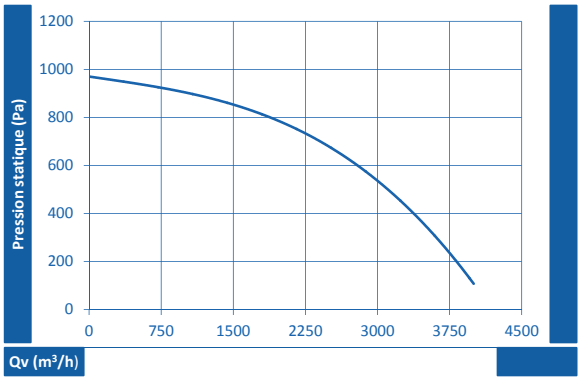
MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC 14/7D
MVBS-C EC / MVBS-HC 2



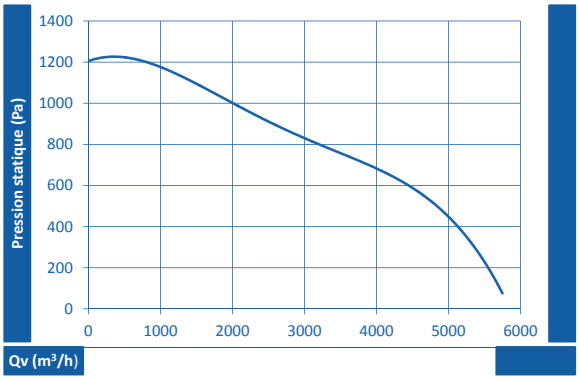
MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC 22/9

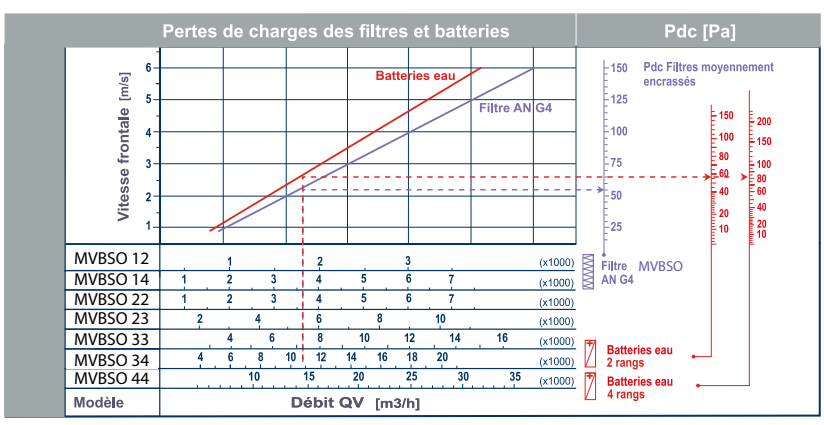


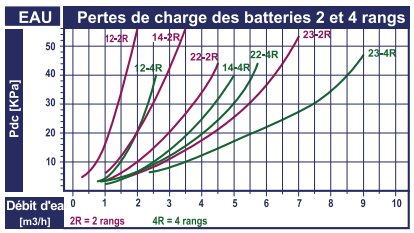
MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC 22/10

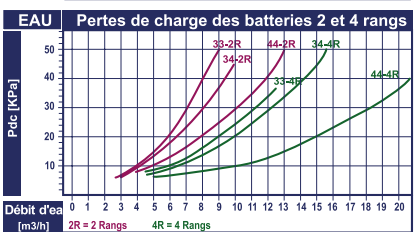


MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC 23/12









Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBS-T / MVBSF-T (Tarifs p. 672 et 673)



Scannez-moi pour en savoir +

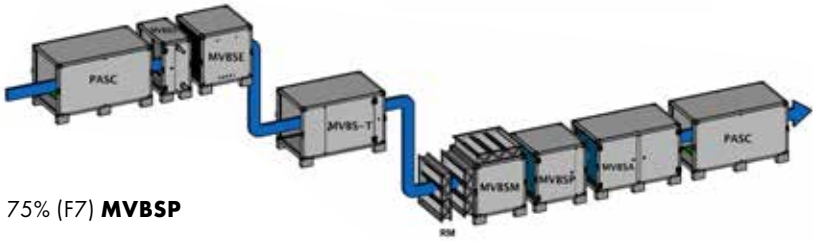
- Caisson modulable de ventilation à transmission poulies courroie sans (MVBS-T) ou avec (MVBSF-T) filtre Grossier 60% (G4)
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation



- Insufflation, transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles couvrant une plage de débit allant de 500 à 40 000 m³/h

Modules complémentaires



- Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7) **MVBSP**
- Module filtration charbon actif **MVBSAC**
- Module filtration charbon actif **MVBSA**
- Module de mélange **MVBSM**
- Module batterie électrique **MVBSE**
- Module batterie eau chaude ou glacée **MVBSO**
- Module piège à son **PASC**

Accessoires

- Coupure de proximité **IPC**
- Pressostat d'air **HUB**
- Variateurs de vitesse **VFTT** ou autres modèles de la gamme Ouest Ventil (obligatoire pour conformité à l'ErP 2018)
- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Visière pare-pluie grillagée **VPP**
- Registre motorisable **SBD 130 C0**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSF**

La description des fonctions de la régulation est disponible pages 689 à 691

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 22/9 à 33/15 (en standard)
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34/18 à 44/56 (en standard)
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Servitude permutable (droite en standard)
- Pieds de fixation (4 ou 6 pour la taille 33), hauteur 95 mm
- Refoulement horizontal ou vertical sur demande

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie, monté sur plots antivibratiles et joints souples
- Plateau groupe motoventilateur coulissant
- Ventilateur à action
- Moteur avec protection thermique intégrée

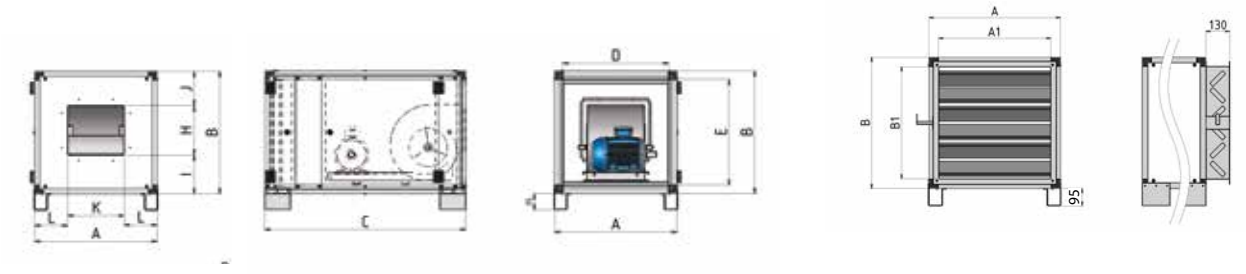
COFFRET ELECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil

FILTRE (uniquement modèle MVBSF-T)

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

Caractéristiques techniques



Modèles	Dimensions (mm)															Poids hors moteur (kg)	
	A	A1	B1	B1	C	C1	C2	D	E	H	I	J	K	L	Øracc. eau[2]	MVBS-T	MVBSF-T
22/9	715	600	715	600	1175	715	715	655	655	259	200	257	294	210	1"	82	86
22/10	715	600	715	600	1175	715	715	655	655	288	227	200	329	193	1"	88	94
23/12	1020	900	715	600	1325	715	715	960	655	343	254	119	392	314	1"	105	112
33/15	1020	900	1020	900	1480	1060	760	960	960	402	305	355	469	297	1"1/4	146	153
34/18	1370	1200	1060	900	1520	1060	760	1270	960	476	367	218	555	406	1"1/4	172	183
44/50	1370	1200	1370	1200	1825	1370	760	1270	1270	634	472	261	634	366	1"1/4	255	272
44/56	1370	1200	1370	1200	1825	1370	760	1270	1270	711	505	151	711	328	1"1/4	255	272

[1] Hauteur totale = B + 95 mm ou B + 150 mm pour l'option châssis.
[2] Uniquement pour la version MVBS-H.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

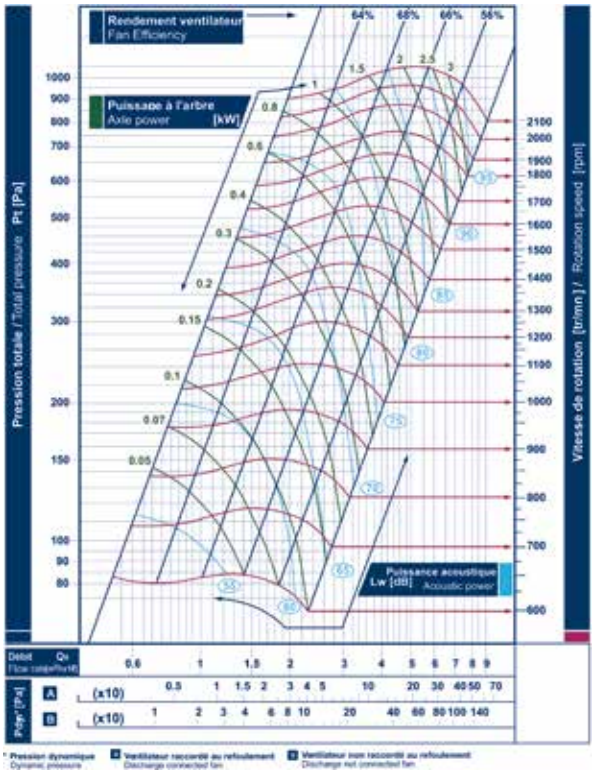
Caractèristiques techniques

Modèles	Puissance moteur maximale (kW)
22/9	4
22/10	4
23/12	5,5
33/15	7,5
34/18	9
44/50	15
44/56	15

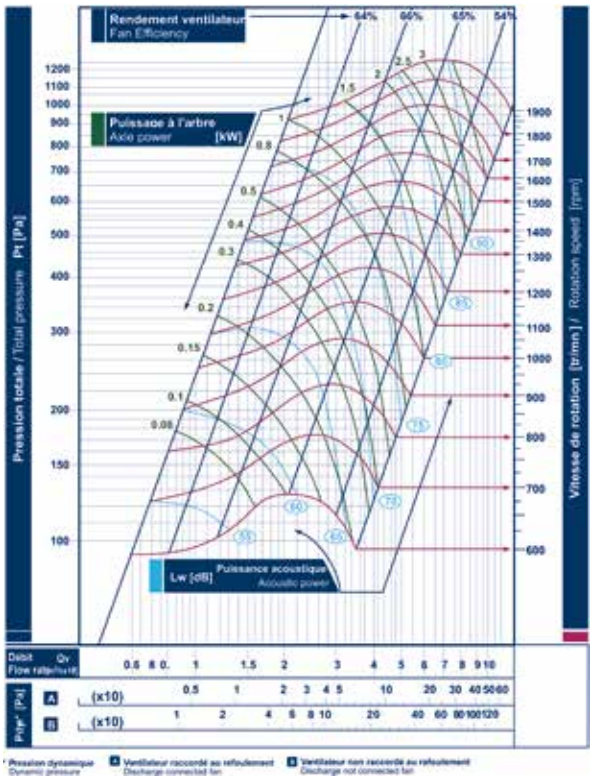
Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe	Hauteur d'axe (mm)	Poids hors caisson (kg)
Moteur 1 vitesse, 4 pôles, TRI 400 V							
0,55	1,3	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55	80	12,5
0,75	1,6	VFTT 0075	incluse	-20 à +40	IP 55	80	15,0
1,10	2,4	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55	90	19,5
1,50	3,3	VFTT 0150	incluse	-20 à +40	IP 55	90	21,5
1,80	4,0	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP 55	90	21,5
2,20	4,6	VFTT 0220	incluse	-20 à +40	IP 55	100	28,5
3,00	6,2	VFTT 0300	incluse	-20 à +40	IP 55	100	33,5
4,00	8,1	VFTT 0400	incluse	-20 à +40	IP 55	112	42,0
5,50	10,5	VFTT 0550	incluse	-20 à +40	IP 55	132	48,5
7,50	14,1	VFTT 0750	incluse	-20 à +40	IP 55	132	55,5
9,20	17,3	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP 55	132	75,0
11,00	21,2	VFTT 1100	incluse	-20 à +40	IP 55	160	105,0
15,00	28,7	VFTT 1500	incluse	-20 à +40	IP 55	160	125,0

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

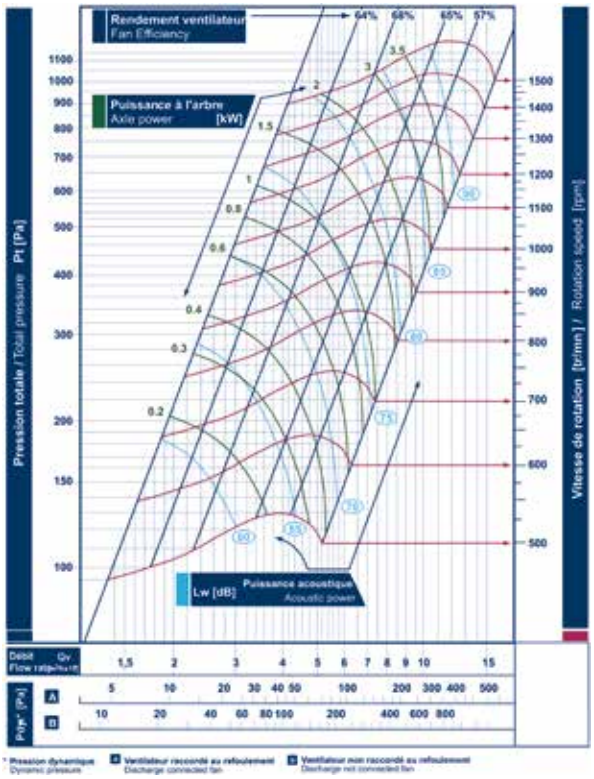
MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 22/9
MVLS / MVLSF 10/9



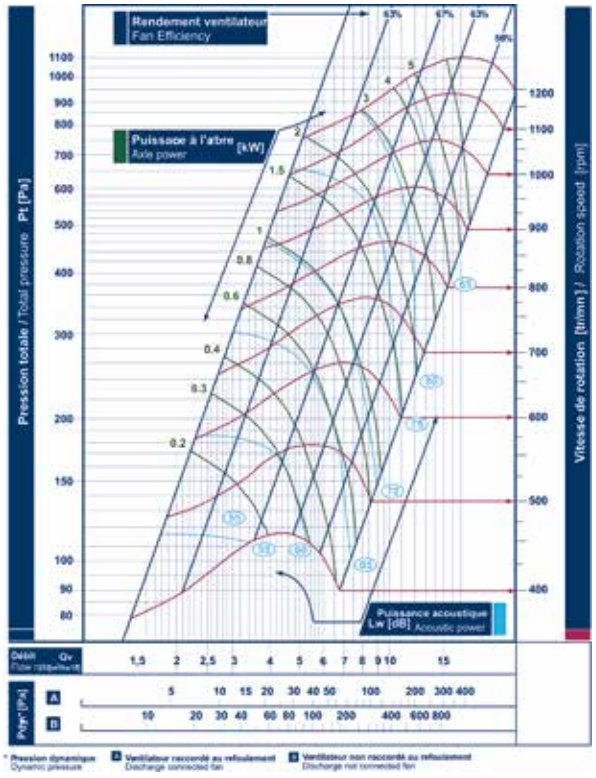
MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 22/10
MVLS / MVLSF 20/10



MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 23/12

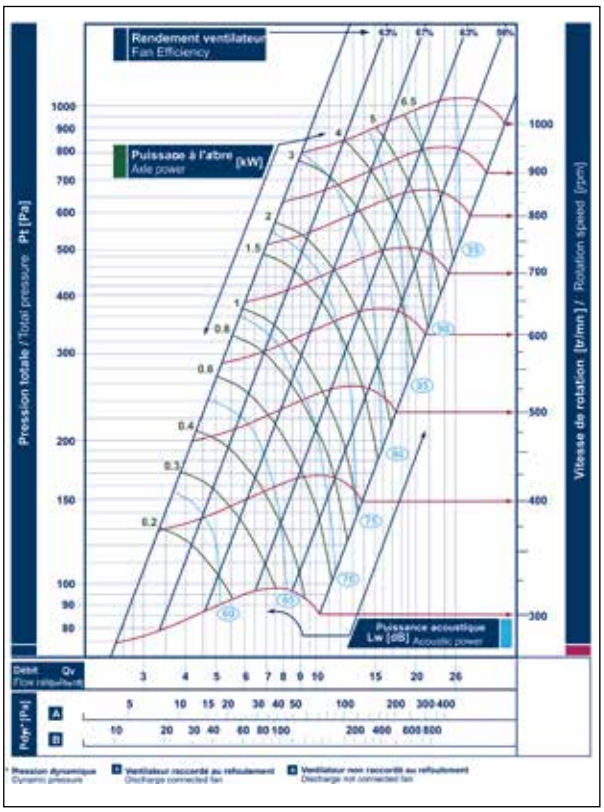


MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 33/15
MVLS / MVLSF 30/15

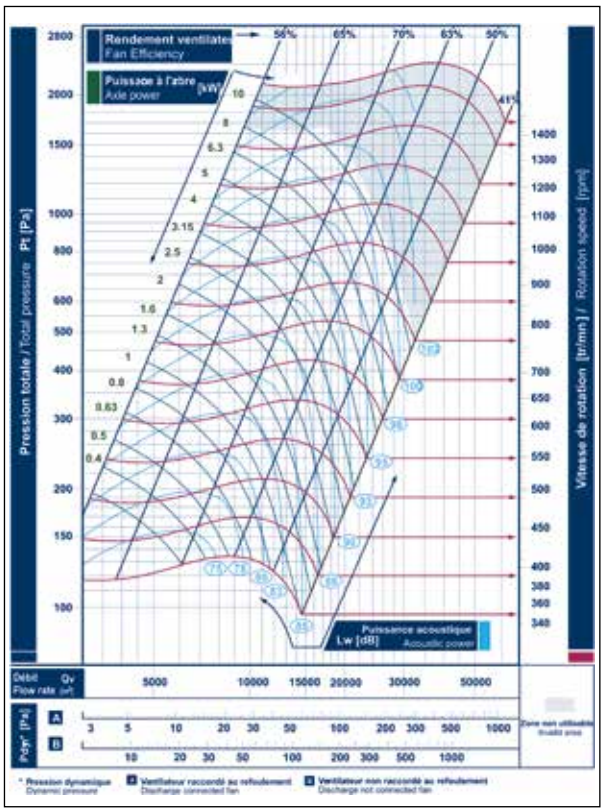


Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

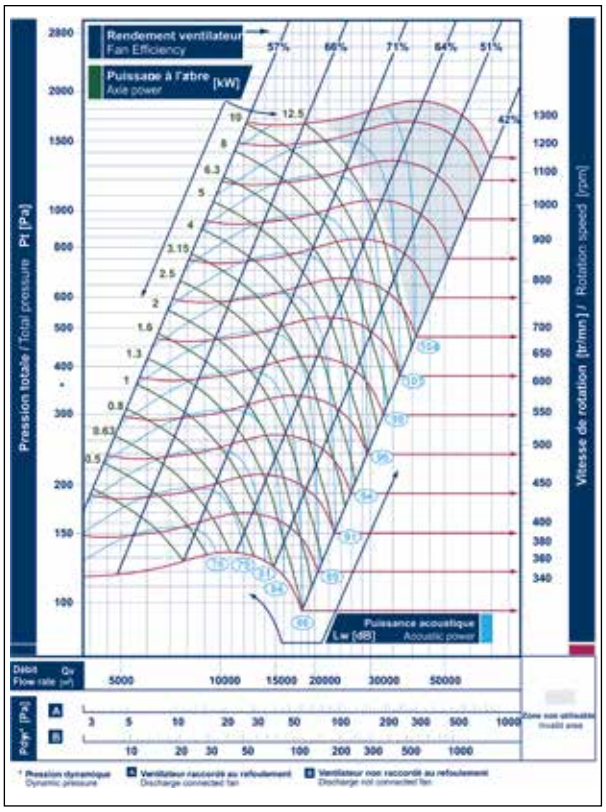
MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 34/18
MVLS / MVLSF 30/18

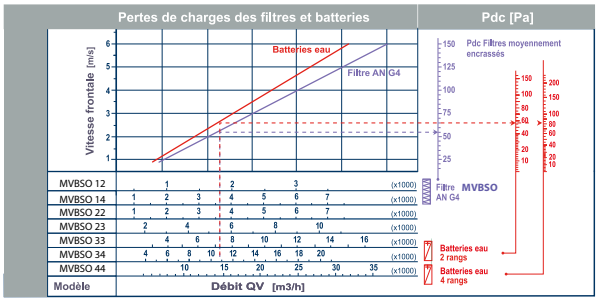


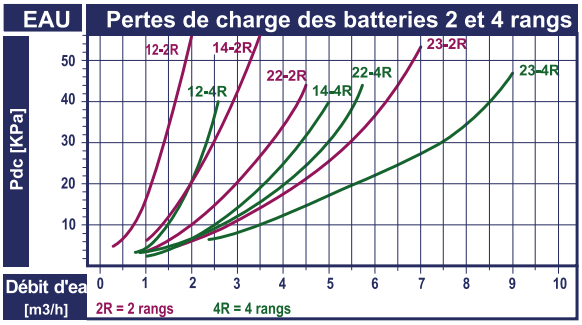
MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H 44/50

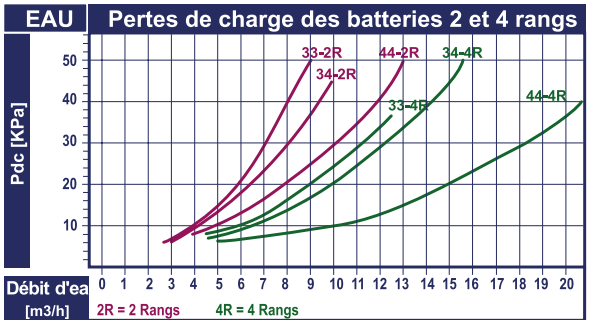


MVBS-T / MVBSF-T 44/56









Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	MVBS-C EC				MVBSF-C EC			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
1 (12/7)	MVC10030EC	U	**3 006,74**		MVC15060EC	U	**3 166,42**	
2 (14/7 D)	MVC20030EC	U	**4 797,99**		MVC25060EC	U	**5 029,53**	

Modèles	MVBS-T EC				MVBSF-T EC			
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N
3 366,60	MVBST070EC	U	**3 366,60**		MVBSF070EC	U	**3 685,46**	
4 970,08	MVBST270EC	U	**4 970,08**		MVBSF270EC	U	**6 139,90**	
3 614,87	MVBST090EC	U	**3 614,87**		MVBSF090EC	U	**4 008,63**	
4 378,32	MVBST100EC	U	**4 378,32**		MVBSF100EC	U	**4 795,83**	
5 276,25	MVBST120EC	U	**5 276,25**		MVBSF120EC	U	**5 986,21**	

Modèles	REGULO, coffret pression constante			
	Code		Prix € H.T.	53N
REGULO monté	I110510600100	U	**727,71**	

Modèles	MTP, potentiomètre de réglage			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP	I110103000000	U	**102,72**	

Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-T 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50	44/56
4	0,55	MVBST090060	MVBST100060	MVBST120060	MVBST150070	MVBST180030		
	0,75	MVBST090100	MVBST100100	MVBST120100	MVBST150110	MVBST180070		
	1,10	MVBST090140	MVBST100140	MVBST120140	MVBST150150	MVBST180110		
	1,50	MVBST090180	MVBST100180	MVBST120180	MVBST150190	MVBST180150	MVBST500040	
	1,80	MVBST090200	MVBST100200	MVBST120200	MVBST150210	MVBST180170	MVBST500060	MVBST560020
	2,20	MVBST090210	MVBST100210	MVBST120210	MVBST150220	MVBST180180	MVBST500070	MVBST560030
	3,00	MVBST090240	MVBST100240	MVBST120240	MVBST150250	MVBST180210	MVBST500100	MVBST560060
	4,00	MVBST090270	MVBST100270	MVBST120270	MVBST150280	MVBST180240	MVBST500130	MVBST560090
	5,50			MVBST120300	MVBST150310	MVBST180270	MVBST500160	MVBST560120
	7,50				MVBST150340	MVBST180300	MVBST500190	MVBST560150
	9,20					MVBST180320	MVBST500230	MVBST560170
	11,00						MVBST500240	MVBST560200
	15,00							MVBST560210

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBS-T 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50	44/56
		Prix € H.T.						53N
4	0,55	**2 716,33**	**2 783,63**	**3 193,82**	**3 997,19**	**4 915,13**		
	0,75	**2 724,13**	**2 791,41**	**3 201,61**	**4 004,99**	**4 922,94**		
	1,10	**2 787,95**	**2 855,24**	**3 265,44**	**4 068,83**	**4 986,74**		
	1,50	**2 834,67**	**2 901,98**	**3 312,18**	**4 115,56**	**5 033,50**	**6 884,34**	
	1,80	**2 904,77**	**2 972,06**	**3 382,23**	**4 185,64**	**5 103,57**	**6 954,41**	**7 538,45**
	2,20	**2 934,36**	**3 001,70**	**3 411,86**	**4 215,24**	**5 133,19**	**6 984,01**	**7 568,05**
	3,00	**3 018,46**	**3 085,77**	**3 495,95**	**4 299,35**	**5 217,26**	**7 068,14**	**7 652,15**
	4,00	**3 175,75**	**3 243,02**	**3 653,23**	**4 456,61**	**5 374,54**	**7 225,40**	**7 809,43**
	5,50			**3 908,63**	**4 712,00**	**5 629,94**	**7 480,80**	**8 064,82**
	7,50				**5 003,24**	**5 921,15**	**7 771,98**	**8 356,07**
	9,20					**6 140,75**	**8 211,19**	**8 575,61**
	11,00						**8 745,32**	**8 795,20**
	15,00							**9 329,38**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformite ErP.
Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBSF-T 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50	44/56
4	0,55	MVBSF090060	MVBSF100060	MVBSF120060	MVBSF150070	MVBSF180030		
	0,75	MVBSF090100	MVBSF100100	MVBSF120100	MVBSF150110	MVBSF180070		
	1,10	MVBSF090140	MVBSF100140	MVBSF120140	MVBSF150150	MVBSF180110		
	1,50	MVBSF090180	MVBSF100180	MVBSF120180	MVBSF150190	MVBSF180150	MVBSF500040	
	1,80	MVBSF090200	MVBSF100200	MVBSF120200	MVBSF150210	MVBSF180170	MVBSF500060	MVBSF560020
	2,20	MVBSF090210	MVBSF100210	MVBSF120210	MVBSF150220	MVBSF180180	MVBSF500070	MVBSF560030
	3,00	MVBSF090240	MVBSF100240	MVBSF120240	MVBSF150250	MVBSF180210	MVBSF500100	MVBSF560060
	4,00	MVBSF090270	MVBSF100270	MVBSF120270	MVBSF150280	MVBSF180240	MVBSF500130	MVBSF560090
	5,50			MVBSF120300	MVBSF150310	MVBSF180270	MVBSF500160	MVBSF560120
	7,50				MVBSF150340	MVBSF180300	MVBSF500190	MVBSF560150
	9,20					MVBSF180320	MVBSF500230	MVBSF560170
	11,00						MVBSF500240	MVBSF560200
	15,00							MVBSF560210

Nombre de pôles	Puissance moteur (kW)	MVBSF-T 22/9	22/10	23/12	33/15	34/18	44/50	44/56
		Prix € H.T.						53N
4	0,55	**2 876,63**	**2 990,17**	**3 474,42**	**4 571,13**	**5 446,39**		
	0,75	**2 884,42**	**2 997,98**	**3 482,20**	**4 578,91**	**5 454,18**		
	1,10	**2 948,25**	**3 061,80**	**3 546,05**	**4 642,76**	**5 518,02**		
	1,50	**2 994,98**	**3 108,53**	**3 592,79**	**4 689,48**	**5 564,77**	**7 543,10**	
	1,80	**3 065,06**	**3 178,60**	**3 662,87**	**4 759,57**	**5 634,81**	**7 613,19**	**8 184,03**
	2,20	**3 094,68**	**3 208,23**	**3 692,45**	**4 789,16**	**5 664,46**	**7 642,77**	**8 213,64**
	3,00	**3 178,78**	**3 292,33**	**3 776,57**	**4 873,27**	**5 748,53**	**7 726,90**	**8 297,73**
	4,00	**3 336,05**	**3 449,59**	**3 933,83**	**5 030,55**	**5 905,82**	**7 884,17**	**8 455,02**
	5,50			**4 189,22**	**5 285,93**	**6 161,20**	**8 139,55**	**8 710,40**
	7,50				**5 577,14**	**6 452,42**	**8 430,77**	**9 001,61**
	9,20					**6 671,97**	**8 869,94**	**9 221,17**
	11,00						**9 404,09**	**9 440,78**
	15,00							**9 974,93**

Obligation d'ajouter un variateur de vitesse (page 845) pour conformite ErP.
Les accessoires sont disponibles pages 674 à 676.
Les modules complémentaires sont disponibles pages 686 à 688.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	CDR, cadre de raccordement aspiration				CDRM, cadre de raccordement + manchette aspiration				Dimensions (Aspiration)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
12/7	CDR123060	U	**77,70**		CDRM123060	U	**110,54**		300 x 600
14/7 D	CDR143012	U	**87,43**		CDRM143012	U	**141,24**		300 x 1200
22/9 et 22/10	CDR226060	U	**83,43**		CDRM226060	U	**120,49**		600 x 600
23/12	CDR236090	U	**89,59**		CDRM236090	U	**122,03**		600 x 900
33/15	CDR339090	U	**95,75**		CDRM339090	U	**162,27**		900 x 900
34/18	CDR349012	U	**99,30**		CDRM349012	U	**168,56**		900 x 1200
44/50 et 44/56	CDR441212	U	**102,84**		CDRM441212	U	**175,76**		1200 x 1200

Modèles	PVA, platine virole aspiration				MANS-PU, manchette de raccordement aspiration				Dimensions (Aspiration)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	55F	
12/7	PVA122510	U	**73,07**		AIRMANS250	U	**28,77**		250
	PVA123110	U	**73,07**		AIRMANS315	U	**31,51**		315
14/7 D	PVA142510	U	**146,17**		AIRMANS250 x 2	U	**57,54**		250 x 2
	PVA143110	U	**146,17**		AIRMANS315 x 2	U	**63,02**		315 x 2
22/9 et 22/10	PVA223510	U	**88,63**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
	PVA224010	U	**86,94**		AIRMANS400	U	**35,27**		400
	PVA224510	U	**88,63**		AIRMANS450	U	**37,51**		450
	PVA225010	U	**88,63**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVA225610	U	**88,63**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
23/12	PVA234510	U	**104,48**		AIRMANS450	U	**37,51**		450
	PVA235010	U	**104,48**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVA235610	U	**104,48**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
33/15	PVA335010	U	**130,60**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVA335610	U	**130,60**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
	PVA336310	U	**130,60**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
	PVA337110	U	**130,60**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVA338010	U	**130,60**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
34/18	PVA346310	U	**158,59**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
	PVA347110	U	**158,59**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVA348010	U	**158,59**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
44/50 et 44/56	PVA447110	U	**171,05**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVA448010	U	**171,05**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
	PVA449010	U	**171,05**		AIRMANS900	U	**57,16**		900

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	CDR, cadre de raccordement refoulement				CDRM, cadre de raccordement + manchette refoulement				Dimensions (refoulement)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	53N	
12/7	CDR300300	U	**71,98**		CDRM123030	U	**79,33**		300 x 300
14/7 D	CDR300900	U	**83,85**		CDRM143090	U	**120,49**		300 x 900
22/9 et 22/10	CDR400400	U	**76,69**		CDRM224040	U	**99,14**		400 x 400
23/12	CDR500500	U	**79,73**		CDRM235050	U	**112,88**		500 x 500
33/15	CDR500500	U	**79,73**		CDRM335050	U	**112,88**		500 x 500
34/18	CDR600600	U	**83,43**		CDRM346060	U	**120,49**		600 x 600
44/50 et 44/56	CDR900900	U	**95,75**		CDRM449090	U	**162,27**		900 x 900

Modèles	PVR, platine virole refoulement				MANS-PU, manchette de raccordement refoulement				Dimensions (refoulement)
	Code		Prix € H.T.	53N	Code		Prix € H.T.	55F	
12/7	PVR122550	U	**74,61**		AIRMANS250	U	**28,77**		250
	PVR123150	U	**74,61**		AIRMANS315	U	**31,51**		315
14/7 D	PVR142550	U	**149,22**		AIRMANS250 x 2	U	**57,54**		250 x 2
	PVR143150	U	**149,22**		AIRMANS315 x 2	U	**63,02**		315 x 2
22/9 et 22/10	PVR223550	U	**90,50**		AIRMANS355	U	**33,32**		355
	PVR224050	U	**88,75**		AIRMANS400	U	**35,27**		400
	PVR224550	U	**90,50**		AIRMANS450	U	**37,51**		450
	PVR225050	U	**90,50**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVR225650	U	**90,50**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
23/12	PVR234550	U	**106,65**		AIRMANS450	U	**37,51**		450
	PVR235050	U	**106,65**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVR235650	U	**106,65**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
33/15	PVR335050	U	**133,37**		AIRMANS500	U	**39,65**		500
	PVR335650	U	**133,37**		AIRMANS560	U	**42,30**		560
	PVR336350	U	**133,37**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
	PVR337150	U	**133,37**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVR338050	U	**133,37**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
34/18	PVR346350	U	**161,94**		AIRMANS630	U	**45,34**		630
	PVR347150	U	**161,94**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVR348050	U	**161,94**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
44/50 et 44/56	PVR447150	U	**174,64**		AIRMANS710	U	**48,81**		710
	PVR448050	U	**174,64**		AIRMANS800	U	**52,83**		800
	PVR449050	U	**174,64**		AIRMANS900	U	**57,16**		900

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	VPP, visière pare-pluie grillagée aspiration			VPP, visière pare-pluie grillagée refoulement			LTINO, registre aspiration (monté)		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12/7	VPP120010	U	**111,53**	VPP120050	U	**111,53**	LTINO6030	U	**245,08**
14/7 D	VPP140010	U	**197,98**	VPP140050	U	**197,98**	LTINO1230	U	**318,19**
22/9 et 22/10	VPP220010	U	**223,03**	VPP220050	U	**111,53**	LTINO6060	U	**396,66**
23/12	VPP230010	U	**293,52**	VPP230050	U	**146,75**	LTINO9060	U	**506,35**
33/15	VPP330010	U	**440,24**	VPP330050	U	**293,52**	LTINO9090	U	**592,25**
34/18	VPP340010	U	**494,91**	VPP340050	U	**329,95**	LTINO9012	U	**608,12**
44/50 et 44/56	VPP440010	U	**659,87**	VPP440050	U	**494,91**	LTINO1212	U	**789,05**

Modèles	DSD, plot antivibratile			CHAS, châssis		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12/7	PLO120010	U	**92,09**	CHAS23	U	**208,24**
14/7 D	PLO140010	U	**92,09**	CHAS43	U	**229,76**
22/9 et 22/10	PLO220010	U	**92,09**	CHAS235	U	**217,53**
23/12	PLO230010	U	**92,09**	CHAS34	U	**237,62**
33/15	PLO330010	U	**138,13**	CHAS345	U	**246,90**
34/18	PLO340010	U	**138,13**	CHAS40450	U	**261,72**
44/50 et 44/56	PLO440010	U	**138,13**	CHAS40550	U	**280,31**

Modèles	DTV, pressostat différentiel (seul)			DTV, pressostat différentiel (monté)		
	Code		Prix € H.T. 53R	Code		Prix € H.T. 53R
DTV 20-300	J111105030020	U	**212,58**	HUB0015	U	**207,10**
DTV 200-1000	J111105040000	U	**212,58**	HUB0025	U	**207,10**
DTV 500-2000	HUB0030	U	**183,15**	HUB0035	U	**207,10**

Modèles	F-MVSBF, filtre de rechange		
	Code		Prix € H.T. 53N
12/7	LA610305	U	**69,03**
14/7 D	LA610305 x2	U	**138,06**
22/9 et 22/10	LA610610	U	**84,86**
23/12	LA610610 + LA610305	U	**153,89**
33/15	LA610610 + LA610305 x2	U	**222,92**
34/18	LA610610 x 2 + LA610305 x2	U	**307,78**
44/50 et 44/56	LA610610 x 4	U	**339,44**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

MVBSP (Tarifs p. 686)

Scannez-moi pour en savoir +

❖ Module filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7)

Utilisation

❖ Filtration de l'air dans les installations de ventilation
❖ Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
❖ 7 tailles
❖ Adaptables sur les caissons de ventilation :
- MVBS-C EC
- MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC
- MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H

Accessoires

❖ Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
❖ Plot antivibratile **MGM**
❖ Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSP**
❖ Filtre ePM2,5 75% (F7) **F-MVBSP**

Composition

ENVELOPPE

❖ Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé prélaquée RAL 9010
❖ Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25mm pour taille 12 à 33
❖ Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50mm pour taille 34 et 44
❖ Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
❖ Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
❖ Panneaux latéraux montés sur charnières
❖ Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

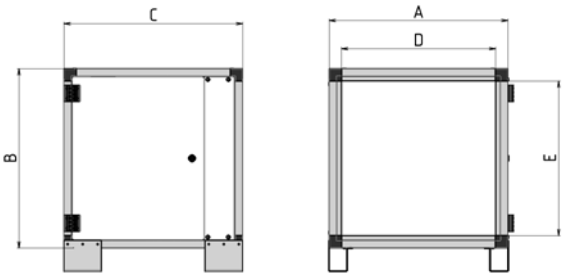
PRÉ-FILTRE

❖ Type Grossier 60% (G4)
❖ Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

FILTRE

❖ Type ePM2,5 75% (F7)
❖ Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)				
	A	B	C	D	E
12	715	410	1020	605	350
14	1325	410	1020	1215	350
22	715	715	1175	605	655
23	1020	715	1325	910	655
33	1020	1020	1480	910	960
34	1370	1370	1825	1270	1270
44	1370	1370	1825	1270	1270

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBSA (Tarifs p. 686)

- Module filtration charbon actif



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Filtration de l'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles
- Adaptables sur les caissons de ventilation :
  - MVBS-C EC
  - MVBS-T EC / MVBSF-T EC
  - MVBS-T / MVBSF-T

Accessoires

- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette souple de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Châssis **CH**A, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSA**
- Filtre ePM2,5 75% (F7) **F-MVBSA**
- Cartouche de charbon actif **C-MVBSA CA**
- Charbon actif **CA**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé prélaquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

PRÉ-FILTRE

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

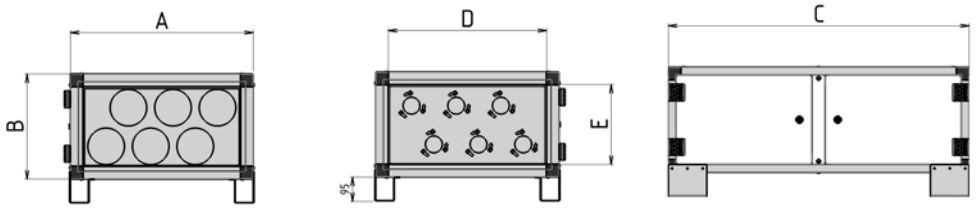
FILTRE

- Type ePM2,5 75% (F7)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

CHARBON ACTIF

- Cartouche de charbon actif (environ 2,5 kg par cartouche) en quart de tour sur platine acier
- Cadre d'empilage monté sur glissières

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)					Poids (kg)	Nombre de cartouches
	A	B	C	D	E		
12	715	410	1170	655	350	85	6
22	715	715	1170	655	655	125	12
23	1020	715	1170	960	655	175	18
33	1020	1020	1170	960	960	223	24
34	1370	1060	1215	1270	960	239	32
44	1370	1370	1215	1270	1270	344	48

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CAIROX

Scannez-moi pour en savoir +

MVBSAC (Tarifs p. 686)



- Module filtration charbon actif

Utilisation

- Filtration de l'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles
- Adaptables sur les caissons de ventilation :
  - MVBS-C EC
  - MVBS-T EC / MVBSF-T EC
  - MVBS-T / MVBSF-T

Accessoires

- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette souple de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSA**
- Filtre trico inox **PVMF-MVBSA** (non inlcus)
- Cartouche de charbon actif **C-MVBSA CA**
- Charbon actif **CA**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé prélaquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

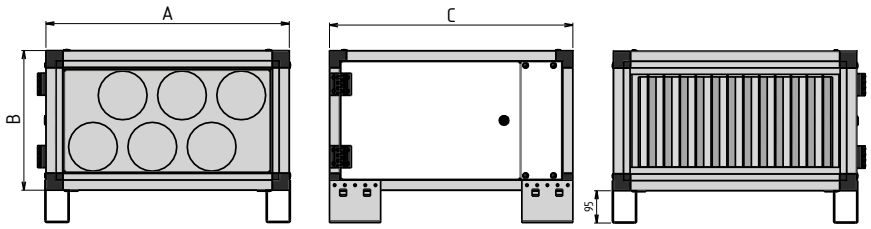
PRÉ-FILTRE

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

CHARBON ACTIF

- Cartouche de charbon actif (environ 2,5 kg par cartouche) en quart de tour sur platine acier
- Cadre d'empilage monté sur glissières

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)			Poids (kg)	Nombre de cartouches
	A	B	C		
12	715	410	715	62	6
22	715	715	715	97	12
23	715	1020	715	135	18
33	1020	1020	715	175	24
34	1367	1062	757	230	32
44	1367	1367	757	305	48

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBSO (Tarifs p. 687)



Scannez-moi pour en savoir +

- Module batterie eau chaude ou glacée

Utilisation

- Chauffage ou refroidissement de l'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles
- Adaptables sur les caissons de ventilation :
  - MVBS-C EC
  - MVBS-T EC / MVBSF-T EC
  - MVBS-T / MVBSF-T

Accessoires

- Cadre de raccordement **CDR**
- Manchette souple de raccordement rectangulaire avec cadre de raccordement **CDRM**
- Platine virole **PVA** et **PVR**
- Manchette de raccordement circulaire **MANS-PU**
- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Filtre Grossier 60% (G4) **F-MVBSO**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Servitude permutable (droite en standard)
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 2 ou 4 rangs
- Montage sur glissière

BATTERIE EAU GLACÉE

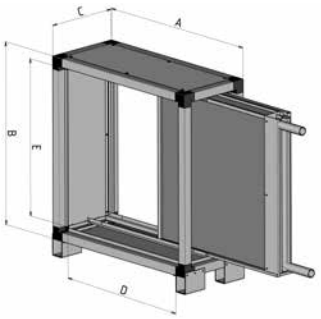
- Batterie eau à ailettes aluminium et tubes cuivre pris dans un cadre en acier galvanisé
- 4 rangs
- Bac de condensats avec éliminateur de gouttes (suivant modèles)
- Montage sur glissière

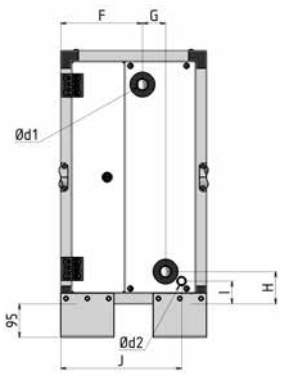
FILTRE

- Type Grossier 60% (G4)
- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

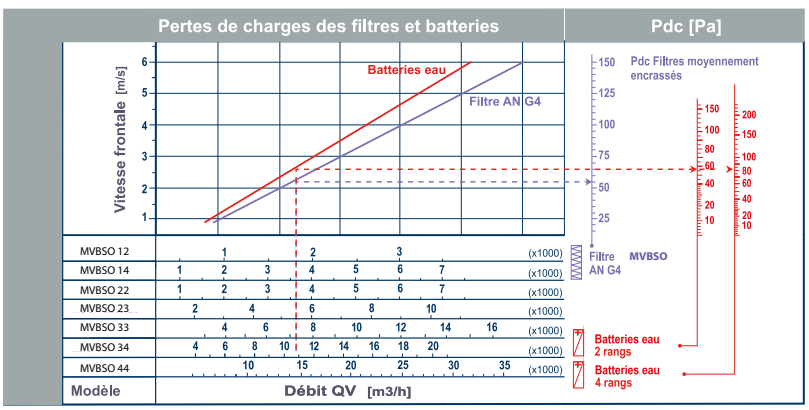


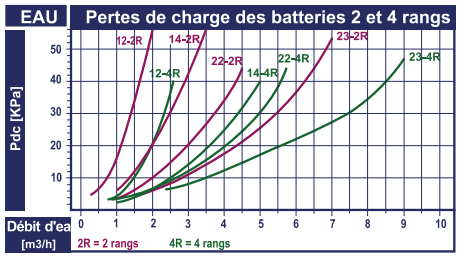


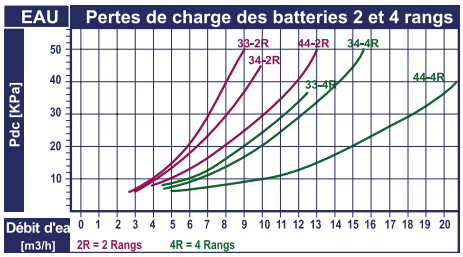
Modèles	Dimensions (mm)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø d1	Ø d2
12	715	410	410	617	312	230	65	85	64	340	3/4"	27
14	1325	410	410	1227	312	230	65	85	64	340	3/4"	27
22	715	715	410	617	617	230	65	91	64	340	1"	27
23	1020	715	410	922	617	230	65	91	64	340	1"	27
33	1020	1020	410	922	922	230	65	88	64	340	1" 1/2	27
34	1370	1060	450	1227	922	250	65	109	85	360	1" 1/2	27
44	1370	1370	450	1227	1227	250	65	112	85	360	1" 1/2	27

Modèles	Poids (kg)		
	C2r 2 rangs - Batt. chaude	C4r 4 rangs - Batt. chaude	F4r 4 rangs - Batt. froide
12	5,6	7,5	7,5
14	8,8	12,3	12,3
22	9,1	12,6	12,6
23	12	17,5	17,5
33	17,3	26,1	26,1
34	21,5	33,5	33,5
44	27,6	43,7	43,7

Caractéristiques techniques







Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBSE (Tarifs p. 687)

- Module batterie électrique



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Chauffage de l'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles couvrant une plage de puissance allant de 6 à 150 kW
- Adaptables sur les caissons de ventilation :
  - MVBS-C EC
  - MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC
  - MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H

Accessoires

- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**
- Thermostat à réarmement automatique THM82, réglé à 82°C (+0/-10°C), placé en série avec le thermostat de sécurité

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Panneaux latéraux montés sur charnières
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Résistance blindée à ailettes en acier inox
- Thermostat de sécurité à réarmement manuel THM100, réglé à 100°C (+0/-5°C), placé en amont des éléments de chauffe en position haute
- Tôle perforée de répartition d'air en acier galvanisé
- Montage sur glissière

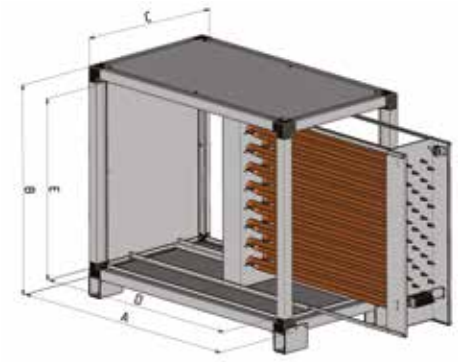
COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil
- Pré-câblée en standard

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

Modèles	Puissance (kW)	Nombre d'allure	Dimensions (mm) A	B	C	D	E	Poids (kg)
12	6	1	715	410	715	655	350	37 à 42
	12	1						
	18	1						
	24	1						
14	15	1	1325	410	715	1265	350	60 à 68
	30	2						
	45	2						
22	12	1	715	715	715	655	655	47 à 58
	18	1						
	24	1						
	30	1						
	36	2						
	42	2						
	48	2						
23	12	1	1020	715	715	960	655	60 à 79
	24	1						
	36	2						
	48	2						
	60	4						
	72	4						
	84	4						
33	24	1	1020	1020	715	960	960	82 à 101
	26	2						
	48	2						
	60	4						
	72	4						
	84	4						
	96	4						
34	30	1	1370	1060	760	1270	960	95 à 119
	45	2						
	60	4						
	75	4						
	90	4						
	105	4						
	114	4						
44	45	2	1370	1370	760	1270	1270	111 à 138
	60	4						
	75	4						
	90	4						
	105	4						
	114	4						
	135	5						
	150	5						



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MVBSM (Tarifs p. 686)

Scannez-moi pour en savoir +

- Module de mélange 2 voies

Utilisation

- Filtration de l'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 7 tailles
- Adaptables sur les caissons de ventilation :
  - MVBS-C EC
  - MVBS-T EC / MVBSF-T EC
  - MVBS-T / MVBSF-T

Accessoires

- Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
- Plot antivibratile **MGM**

Composition

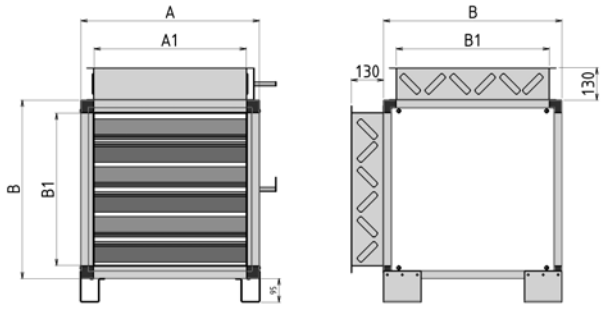
ENVELOPPE

- Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé prélaquée RAL 9010
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
- Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
- Pieds de fixation (4), hauteur 95 mm

REGISTRES

- Type SBD 130 C0
- Cadre fabriqué en acier galvanisé, brides de 30 mm, percés au Ø10 mm
- Lames fabriquées en acier galvanisé, axes de Ø20 mm en PBT
- Pas de 100 mm entre les lames
- Entraînement par roues dentées en PBT
- Commande motorisable synchronisée

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)					
	A	A1	B	B1	Section registre d'air neuf	Section registre d'air recyclé
12	715	600	410	300	300 x 600	300 x 600
14	1325	1200	410	300	300 x 1200	300 x 1200
22	715	600	715	600	600 x 600	600 x 600
23	1020	900	715	600	600 x 900	600 x 900
33	1020	900	1020	900	900 x 900	900 x 900
34	1370	1200	1060	900	900 x 1200	900 x 1200
44	1370	1200	1370	1200	1200 x 1200	1200 x 1200

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

PASC (Tarifs p. 688)

❖ Module piège à son



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Atténuation des bruits émis par les différents composants de l'installation
❖ Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
❖ 7 tailles
❖ Adaptables sur les caissons de ventilation :
- MVBS-C EC
- MVBS-T EC / MVBSF-T EC / MVBS-H EC
- MVBS-T / MVBSF-T / MVBS-H

Accessoires

❖ Châssis **CHA**, hauteur 150 mm
❖ Plot antivibratile **MGM**

Composition

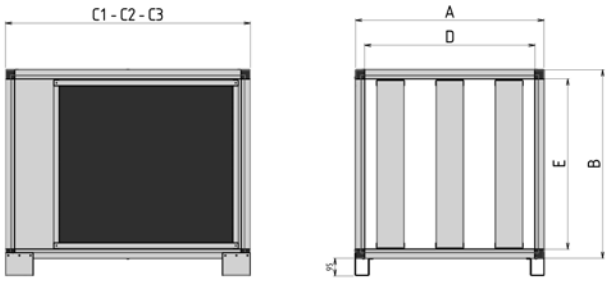
ENVELOPPE

❖ Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé prélaquée RAL 9010
❖ Isolation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 25 mm pour taille 12 à 33
❖ solation par laine de roche (50 à 62 kg/m³), épaisseur 50 mm pour taille 34 et 44
❖ Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
❖ Ossature en profilés d'aluminium et angles en polyamide armé
❖ Pieds de fixation (4 ou 6), hauteur 95 mm

BAFFLES

❖ Cadre en acier galvanisé
❖ Laine minérale (50 kg/m³)
❖ Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Dimensions (mm)								Poids (kg)		
	A	B	C1	C2	C3	D	E	F	C1	C2	C3
12	715	410	1020	1235	1780	605	350	49	39	54	69
14	1325	410	1020	1235	1780	1215	350	49	51	68	92
22	715	715	1020	1235	1780	605	655	49	56	73	97
23	1020	715	1020	1235	1780	910	655	49	71	93	123
33	1020	1020	1020	1235	1780	910	960	49	96	133	181
34	1370	1060	1060	1370	1825	1270	960	70	115	160	219
44	1370	1370	1060	1370	1825	1270	1270	70	154	216	303

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	MVBSP, caisson filtration Grossier 60% (G4) + ePM2,5 75% (F7)			MVBSA, caisson filtration charbon actif			MVBSAC, caisson filtration charbon actif		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	MVBSP1201	U	**1 542,18**	MVBSA1210	U	**2 980,48**	MVBSAC1210	U	**2 326,10**
14	MVBSP1401	U	**2 015,74**		-			-	
22	MVBSP2201	U	**1 829,16**	MVBSA2210	U	**4 007,48**	MVBSAC2210	U	**3 347,93**
23	MVBSP2301	U	**2 118,65**	MVBSA2310	U	**5 301,59**	MVBSAC2310	U	**4 415,69**
33	MVBSP3301	U	**2 665,46**	MVBSA3310	U	**6 805,27**	MVBSAC3310	U	**5 632,74**
34	MVBSP3401	U	**3 383,61**	MVBSA3410	U	**8 589,07**	MVBSAC3410	U	**7 274,83**
44	MVBSP4401	U	**3 693,10**	MVBSA4410	U	**10 858,43**	MVBSAC4410	U	**9 529,45**

Modèles	F-MVBSA, filtre Grossier 60% (G4) de rechange			F-MVBSA, filtre ePM2,5 75% (F7) de rechange		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	FPCARTON300	U	**32,70**	FP300	U	**140,16**
14	FPCARTON300 (x2)	U	**65,40**	FP300 (x2)	U	**280,32**
22	FPCARTON600	U	**56,06**	FP600	U	**221,11**
23	FPCARTON300 + FPCARTON600	U	**88,76**	FP300 + FP600	U	**361,27**
33	FPCARTON300 (x2) + FPCARTON600	U	**121,46**	FP300 (x2) + FP600	U	**501,43**
34	FPCARTON300 (x2) + FPCARTON600 (x2)	U	**177,52**	FP300 (x2) + FP600 (x2)	U	**722,54**
44	FPCARTON600 (x4)	U	**224,24**	FP600 (x4)	U	**884,44**

Modèles	C-MVBSA CA, charbon actif de rechange				
	Code				Prix € H.T. 53N
C-MVBSA CA	ATRFCY3970077	Cartouche de rechange (livrée chargée)	U	**126,88**
CA 5	ATRFCAKIT5	Sac de charbons actifs 5 kg (2,5 kg par cartouche)	U	**137,24**
CA 10	ATRFCAKIT10	Sac de charbons actifs 10 kg (2,5 kg par cartouche)	U	**258,95**
CA 25	ATRFCAKIT25	Sac de charbons actifs 25 kg (2,5 kg par cartouche)	U	**550,24**

Modèles	MVBSM, caisson de mélange			Dimensions (Air neuf / Air recyclé)
	Code		Prix € H.T. 53N	
12	MVBSM1201	U	**1 525,09**	300 x 600
14	MVBSM1401	U	**1 693,24**	300 x 1200
22	MVBSM2201	U	**2 068,37**	600 x 600
23	MVBSM2301	U	**2 250,76**	600 x 900
33	MVBSM3301	U	**2 916,93**	900 x 900
34	MVBSM3401	U	**3 264,87**	900 x 1200
44	MVBSM4401	U	**4 070,76**	1200 x 1200

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	MVBSO, caisson batterie eau 2 rangs			MVBSO, caisson batterie eau 4 rangs			MVBSO, caisson batterie eau 4 rangs avec bac à condensats et éliminateur de gouttes		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	MVBSO12010	U	**2 020,50**	MVBSO12020	U	**2 376,31**	MVBSO12040	U	**2 596,89**
14	MVBSO14010	U	**2 689,23**	MVBSO14020	U	**3 252,33**	MVBSO14040	U	**3 551,51**
22	MVBSO22010	U	**2 468,71**	MVBSO22020	U	**2 973,69**	MVBSO22040	U	**3 233,29**
23	MVBSO23010	U	**2 753,50**	MVBSO23020	U	**3 329,55**	MVBSO23040	U	**3 599,88**
33	MVBSO33010	U	**3 436,24**	MVBSO33020	U	**4 357,15**	MVBSO33040	U	**5 674,38**
34	MVBSO34010	U	**4 069,45**	MVBSO34020	U	**5 183,37**	MVBSO34040	U	**5 674,38**
44	MVBSO44010	U	**4 624,36**	MVBSO44020	U	**5 947,27**	MVBSO44040	U	**6 534,78**

Modèles	Puissance (kW)	MVBSE, caisson batterie électrique			Modèles	Puissance (kW)	MVBSE, caisson batterie électrique		
		Code		Prix € H.T. 53N			Code		Prix € H.T. 53N
12	6	MVBSE12010	U	**1 817,42**	33	24	MVBSE33010	U	**3 317,20**
	12	MVBSE12020	U	**2 360,86**		36	MVBSE33020	U	**4 094,03**
	18	MVBSE12030	U	**2 903,99**		48	MVBSE33030	U	**4 870,15**
	24	MVBSE12040	U	**3 447,29**		60	MVBSE33040	U	**5 646,28**
14	15	MVBSE14010	U	**2 511,52**		72	MVBSE33050	U	**6 422,39**
	30	MVBSE14020	U	**3 421,40**		84	MVBSE33060	U	**7 198,51**
	45	MVBSE14030	U	**4 333,34**		96	MVBSE33070	U	**7 974,62**
22	12	MVBSE22010	U	**2 474,46**	34	30	MVBSE34010	U	**3 927,00**
	18	MVBSE22020	U	**3 013,95**		45	MVBSE34020	U	**4 837,82**
	24	MVBSE22030	U	**3 557,23**		60	MVBSE34030	U	**5 749,75**
	30	MVBSE22040	U	**4 100,49**		75	MVBSE34040	U	**6 661,69**
	36	MVBSE22050	U	**4 643,78**		90	MVBSE34050	U	**7 573,64**
	42	MVBSE22060	U	**5 187,07**		105	MVBSE34060	U	**8 485,56**
	48	MVBSE22070	U	**5 732,71**		114	MVBSE34070	U	**9 397,52**
23	12	MVBSE23010	U	**2 369,35**	44	45	MVBSE44010	U	**4 998,45**
	24	MVBSE23020	U	**3 143,30**		60	MVBSE44020	U	**5 911,44**
	36	MVBSE23030	U	**3 919,42**		75	MVBSE44030	U	**6 823,38**
	48	MVBSE23040	U	**4 695,54**		90	MVBSE44040	U	**7 735,34**
	60	MVBSE23050	U	**5 471,66**		105	MVBSE44050	U	**8 647,26**
	72	MVBSE23060	U	**6 247,76**		114	MVBSE44060	U	**9 559,20**
	84	MVBSE23070	U	**7 023,88**		135	MVBSE44070	U	**10 471,14**
						150	MVBSE44080	U	**11 383,08**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	CHAS, châssis pour MVBSO			CHAS, châssis pour MVBSE et MVBSP			CHAS, châssis pour MVBSM		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	CHAS21	U	**140,87**	CHAS22	U	**159,48**	CHAS21	U	**140,87**
14	CHAS41	U	**155,22**	CHAS42	U	**173,82**	CHAS41	U	**155,22**
22	CHAS21	U	**140,87**	CHAS22	U	**159,48**	CHAS21	U	**140,87**
23	CHAS31	U	**148,05**	CHAS32	U	**166,65**	CHAS31	U	**148,05**
33	CHAS31	U	**148,05**	CHAS32	U	**166,65**	CHAS31	U	**148,05**
34	CHAS4010	U	**158,77**	CHAS4020	U	**203,32**	CHAS4030	U	**233,81**
44	CHAS4010	U	**158,77**	CHAS4020	U	**203,32**	CHAS4040	U	**252,41**

Modèles	PASC C1, caisson piège à son, longueur C1			PASC C2, caisson piège à son, longueur C2			PASC C3, caisson piège à son, longueur C3		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	PASC120750	U	**1 547,73**	PASC121000	U	**1 575,17**	PASC121500	U	**1 978,47**
14	PASC140750	U	**2 118,75**	PASC141000	U	**2 361,75**	PASC141500	U	**2 784,37**
22	PASC220750	U	**1 924,29**	PASC221000	U	**2 117,06**	PASC221500	U	**2 472,34**
23	PASC230750	U	**2 292,62**	PASC231000	U	**2 573,46**	PASC231500	U	**3 029,46**
33	PASC330750	U	**2 760,91**	PASC331000	U	**3 107,02**	PASC331500	U	**3 690,55**
34	PASC340750	U	**3 341,80**	PASC341000	U	**3 776,20**	PASC341500	U	**4 511,72**
44	PASC440750	U	**3 756,89**	PASC441000	U	**4 264,18**	PASC441500	U	**5 197,70**

Modèles	CHAS, châssis pour PASC C1			CHAS, châssis pour PASC C2			CHAS, châssis pour PASC C3		
	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N	Code		Prix € H.T. 53N
12	CHAS23	U	**208,24**	CHAS24	U	**226,85**	CHAS255	U	**254,75**
14	CHAS43	U	**229,76**	CHAS44	U	**248,36**	CHAS455	U	**276,27**
22	CHAS23	U	**208,24**	CHAS24	U	**226,85**	CHAS255	U	**254,75**
23	CHAS33	U	**219,02**	CHAS34	U	**237,62**	CHAS355	U	**265,51**
33	CHAS33	U	**219,02**	CHAS34	U	**237,62**	CHAS355	U	**265,51**
34	CHAS4030	U	**233,81**	CHAS4040	U	**252,41**	CHAS40550	U	**280,31**
44	CHAS4030	U	**233,81**	CHAS4040	U	**252,41**	CHAS40550	U	**280,31**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TTC E (Coffret)

- Coffret pour la régulation autonome des batteries électriques triphasées





Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Commande de puissance et régulation des batteries électriques triphasées
- Réglage de la consigne de 0 à 50°C, réglée à 25°C en standard
- Adaptable sur les modules batteries électriques MVBSE
- 3 configurations disponibles en standard :
  - 1 allure, 50 A
  - 2 allures, 2 x 40 A
  - 4 allures, 4 x 40 A

Composition

- Coffret IP 66 (350 x 270 x 280 mm) et grille de ventilation IP 54 pour la version 1 allure
- Coffret IP 66 (480 x 647 x 250 mm) et grille de ventilation IP 54 pour les versions 2 et 4 allures
- Interrupteur de proximité inclus
- Pressostat différentiel intégré
- Sonde de température de gaine incluse
- Réglage de la température de soufflage de 0 à 50°C
- Raccordement du thermostat de sécurité inclus
- Temporisation post-ventilation intégrée
- Possibilité de pilotage d'un ventilateur en association d'un variateur de fréquence pré-programmé
- Alimentation : 400 V + N / 3 / 50

Modèles	Coffret TTC E				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
TTC E 1 allure, 50A	REGTTC-CONF150	1 allure, 50A	U	**2 945,08**	
TTC E 2 allures, 2 x 40A	REGTTC-CONF240	2 allures, 2 x 40A	U	**5 454,14**	
TTC E 4 allures, 4 x 40A	REGTTC-CONF440	4 allures, 4 x 40A	U	**6 741,36**	

Modèles	VFTT				
	Code	Moteur		Prix € H.T.	53R
VFTT-75	VFTT0075	< 0,75 kW	U	**1 044,49**	
VFTT-150	VFTT0150	< 1,5 kW	U	**1 233,46**	
VFTT-220	VFTT0220	< 2,2 kW	U	**1 415,52**	
VFTT-300	VFTT0300	< 3,0 kW	U	**1 608,93**	
VFTT-400	VFTT0400	< 4,0 kW	U	**1 916,11**	
VFTT-550	VFTT0550	< 5,5 kW	U	**2 227,89**	
VFTT-750	VFTT0750	< 7,5 kW	U	**2 680,71**	
VFTT-1100	VFTT1100	< 11 kW	U	**3 306,59**	
VFTT-1500	VFTT1500	< 15 kW	U	**4 066,63**	
-	PVVFTM	Plus value programmation	U	**188,91**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RGA (Coffret)



Scannez-moi pour en savoir +

- Coffret pour la régulation des batteries à eau pour MVBS-T /MVBSF-T / MVBS-H

Utilisation

- Régulation des caissons modulables, des batteries eau et des batteries électriques (avec coffret TTC)
- Adaptable sur les caissons modulables MVBS
- 2 configurations disponibles en standard :
  - Configuration 1 : gestion d'une batterie à eau
  - Configuration 2 : gestion de deux batteries à eau
- Le coffret peut gérer de multiples cas de figure :
  - Régulation d'une batterie à eau seule (chaude ou froide)
  - Régulation d'une batterie seule en change-over
  - Régulation d'une batterie électrique seule avec TTC
  - Régulation d'une batterie à eau et d'une batterie électrique avec TTC
  - Régulation de 2 batteries à eau (chaude/chaude ou chaude/froide)
  - Gestion du recyclage avec caisson de mélange
  - Évacuation des fumées
- Les configurations possibles sont disponibles sur www.ouestventil.fr

Accessoires

- Commutateur **C1V1** pour piloter le mode recyclage ou le mode ECO
- Sonde d'ambiance **TGR-530**
- Thermostat antigel **TF60**
- Bouton coup de poing pour l'évacuation des fumées **BD**
- **Coffret TTC** pour la gestion des batteries électriques

Composition

- Coffret IP 65 (647 x 436 x 250 mm)
- Coffret équipé d'un sectionneur général, de protections électriques, d'un automate avec afficheur, d'un transformateur 24 V AC, d'une commande moteur par variateur de fréquence (puissance à définir à la commande), de protections thermiques et de bornes entrées/sorties
- Variateurs IP20 de 5.5 kW maximum à l'intérieur du coffret, déportés au-delà
- Moteur de registre, vanne à eau, sondes nécessaires, commande déportée confort et montage-câblage inclus
- Réglage de la température de soufflage
- Protocole de communication Modbus RTU
- Alimentation : 400 V + N / 3 / 50

Sélectionner la configuration souhaitée (1 ou 2), le ou les variateurs de fréquence, le coffret TTC dans le cas d'une batterie électrique puis les accessoires optionnels.

Modèles	Coffret RGA				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
RGA-CONF1-VV	RGA-CONF1-VV	Coffret RGA, configuration 1	U	**6 026,53**	
RGA-CONF2-VV	RGA-CONF2-VV	Coffret RGA, configuration 2	U	**7 407,37**	

Modèles	VFTT				
	Code	Moteur		Prix € H.T.	53R
VFTT-75	VFTT0075	< 0,75 kW	U	**1 044,49**	
VFTT-150	VFTT0150	< 1,5 kW	U	**1 233,46**	
VFTT-220	VFTT0220	< 2,2 kW	U	**1 415,52**	
VFTT-300	VFTT0300	< 3,0 kW	U	**1 608,93**	
VFTT-400	VFTT0400	< 4,0 kW	U	**1 916,11**	
VFTT-550	VFTT0550	< 5,5 kW	U	**2 227,89**	
VFTT-750	VFTT0750	< 7,5 kW	U	**2 680,71**	
VFTT-1100	VFTT1100	< 11 kW	U	**3 306,59**	
VFTT-1500	VFTT1500	< 15 kW	U	**4 066,63**	

Modèles	Accessoires				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
C1V1	COM1010	Commutateur	U	**74,67**	
TGR-530	REGTGR530	Sonde d'ambiance	U	**86,99**	
BD	MAFBDD	Boitier de déclenchement	U	**106,30**	
TF60	REGTF60	Thermostat antigel	U	**173,20**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RGA MINI (Coffret)

- Coffret compact pour la régulation des batteries à eau pour MVBS EC



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Régulation des caissons modulables équipés de batteries à eau ou de batteries électriques (avec coffret TTC)
- Adaptable sur les caissons modulables MVBS EC particulièrement sur les versions de faible hauteur
- 2 configurations disponibles en standard :
  - Configuration 1 : gestion d'une batterie à eau
  - Configuration 2 : gestion de deux batteries à eau

Accessoires

- Commutateur **C1V1** pour piloter le mode recyclage ou le mode ECO
- Sonde d'ambiance **TGR-530**
- Thermostat antigel **TF60**
- Bouton coup de poing **BD** pour l'évacuation des fumées
- **Coffret TTC** pour la gestion des batteries électriques
- Variateur IP20 déporté dans un autre coffret

Composition

- Coffret IP 66 (291 x 241 x 168 mm)
- Coffret équipé d'un sectionneur général, de protections électriques, d'un automate avec afficheur, d'un transformateur 24 V AC, d'une commande moteur par contacteur, de protections thermiques et de bornes entrées/sorties
- Moteur de registre, vanne à eau, sondes nécessaires, commande déportée confort et montage-câblage inclus
- Réglage de la température de soufflage
- Protocole de communication Modbus RTU
- Alimentation : 230 V + N / 1 / 50

Modèles	Coffret RGA MINI				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
RGAMINI-CONF1-VV	RGAMINI-CONF1-VV	Coffret RGA MINI, configuration 1	U	**5 787,20**	
RGAMINI-CONF2-VV	RGAMINI-CONF2-VV	Coffret RGA MINI, configuration 2	U	**6 564,14**	

Modèles	Accessoires				
	Code	Désignation		Prix € H.T.	53R
C1V1	COM1010	Commutateur	U	**74,67**	
TGR-530	REGTGR530	Sonde d'ambiance	U	**86,99**	
BD	MAFBDD	Boitier de déclenchement	U	**106,30**	
TF60	REGTF60	Thermostat antigel	U	**173,20**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

UKUNDA (Tarifs p. 695)



Scannez-moi pour en savoir +

- Centrale double flux décentralisée équipée d'un échangeur à plaque haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVNR conformes à la directive ErP

Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- Particulièrement adaptée au marché de la rénovation notamment dans les écoles, restaurants, salles de réunion, magasins, ...
- La gamme se décline en 3 tailles couvrant des débits allant de 50 à 1 200 m³/h
- Montage au plafond
- Installation **intérieure uniquement**
- La gamme se décline en trois versions en standard :
  - **Version IEHD** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée
  - **Version IHWD** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude intégrée
  - **Version NH** : Centrale de récupération d'énergie sans batterie

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

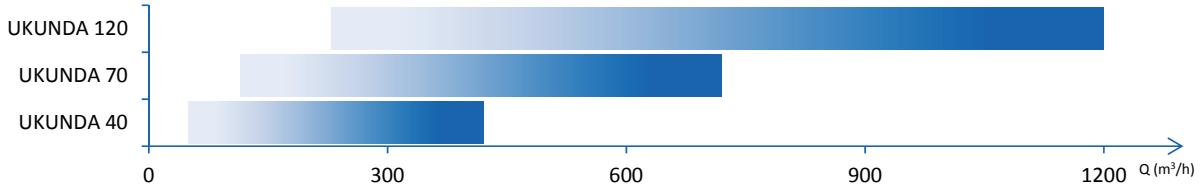
Variantes

- Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau froide **UKUNDA ICWD**
- Centrale de récupération d'énergie avec batterie change-over **UKUNDA IHCD**
- Centrale de récupération d'énergie avec batterie détente direct **UKUNDA IDXD**

Accessoires

- Filtres de rechange
- Plénum de raccordement arrière pour raccordement vertical **BACK PLENUM UKUNDA**

Graphique de sélection rapide



Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE
- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 9010
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale, épaisseur 25 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1

MOTOVENTILATEURS
- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs centrifuge
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR
- Échangeur statique haut rendement à contre-courant à plaques en aluminium
- Rendement supérieur à 90% selon EN 308
- Échangeur de la marque ENERGY RECOVERY INDUSTRY certifié Eurovent (programme de certification pour les AAHE)
- By-pass intégré 100%
- Protection antigel par modulation de la vitesse de rotation des ventilateurs
- Bac de condensats équipé d'une pompe de relevage

FILTRES
- Type ePM1 55% (F7) sur l'air neuf et Grossier 60% (G4) sur l'air extrait
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par des pressostats

BATTERIE ÉLECTRIQUE
- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50°C) et un thermostat à réarmement manuel (100°C)

BATTERIE EAU CHAUDE
- Batterie eau chaude intégrée dans la centrale
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium pris dans un cadre en acier galvanisé

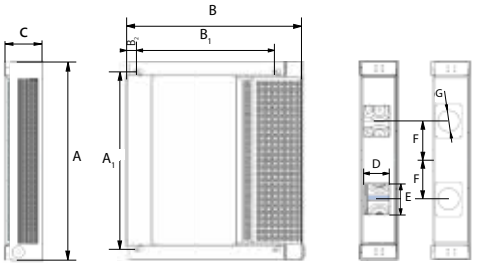
SONDES
- Détecteur de présence intégré
- Sonde CO2 intégrée (IDPC)

RÉGULATION
- Télécommande déportée incluse

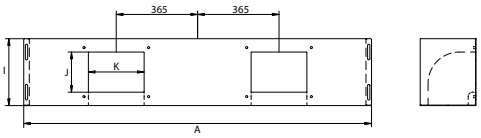
COFFRET ÉLECTRIQUE
- Alimentation MONO 230 V + T
- Platine de régulation communicante MODBUS (en option)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles



UKUNDA



BACK PLENUM UKUNDA
(Vue de dessus)

Modèles	40	70	120
A (mm)	1560	1860	1860
A1 (mm)	1400	1700	1700
B (mm)	1850	1850	1850
B1 (mm)	1400	1400	1400
B2 (mm)	150	150	150
C (mm)	250	250	350
D (mm)	190	190	250
E (mm)	260	260	300
F (mm)	365	365	365
G (mm)	200	200	315
I (mm)	300	300	350
J (mm)	180	180	240
K (mm)	250	250	290
Poids (kg)	230	277	380

Caractéristiques techniques

Type		40			70			120		
		IEHD	IHWD	NH	IEHD	IHWD	NH	IEHD	IHWD	NH
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50			230 V / 1 / 50			230 V / 1 / 50		
Isolation des panneaux	(mm)	25			25			25		
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 55% (F7) / Grossier 60% (G4)								
Indice de protection moteur		IP 44			IP 44			IP 44		
Puissance maximale de la batterie[2]	(kw)	0,75	6	-	0,75	8,9	-	2	15,4	-
Puissance maximale	(kW)	0,9	0,1	0,1	2,5	1,8	1,8	2,3	0,3	0,3
Intensité maximale	(A)	7,3	0,8	0,8	7,9	1,4	1,4	12,1	2,4	2,4
Variation de vitesse		incluse			incluse			incluse		
Protection thermique		incluse			incluse			incluse		
Niveau de pression acoustique[1] maximal		32			34			39		

Ø Raccordement eau (batterie eau chaude) : 3/4" - IEHD : avec batterie électrique - IHWD : avec batterie eau chaude - NH : sans batterie
[1] Niveau de pression acoustique mesuré à 1,5 m sous l'unité, directivité 8
[2] Modèle IHWD : Air = 18°C / 20 %HR - Eau = 80/70°C

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	UKUNDA NH IDPC Sans batterie Avec sonde CO2			UKUNDA IEHD IDPC Avec batterie électrique Avec sonde CO2			UKUNDA IHWD IDPC Avec batterie eau chaude Avec sonde CO2		
	Code		Prix € H.T. 53M	Code		Prix € H.T. 53M	Code		Prix € H.T. 53M
40	I103004410002	U	**16 610,04**	I103004410022	U	**18 488,23**	I103004410012	U	**20 407,15**
70	I103007410002	U	**19 066,24**	I103007410022	U	**20 944,41**	I103007410012	U	**23 063,15**
120	I103012410002	U	**27 239,94**	I103012410022	U	**29 399,05**	I103012410012	U	**31 675,68**

Modèles	UKUNDA NH IDPC Sans batterie Avec sonde CO2 MODBUS			UKUNDA IEHD IDPC Avec batterie électrique Avec sonde CO2 MODBUS			UKUNDA IHWD IDPC Avec batterie eau chaude Avec sonde CO2 MODBUS		
	Code		Prix € H.T. 53M	Code		Prix € H.T. 53M	Code		Prix € H.T. 53M
40	I103004411002	U	**17 202,29**	I103004411022	U	**19 080,43**	I103004411012	U	**20 999,38**
70	I103007411002	U	**19 658,48**	I103007411022	U	**21 536,65**	I103007411012	U	**23 655,38**
120	I103012411002	U	**27 832,15**	I103012411022	U	**29 991,30**	I103012411012	U	**32 267,91**

Modèles	PEP, piquage plat à 90°			Ø (mm)
	Code		Prix € H.T. 56E	
40 / 70	AIRPEPN200	U	**15,77**	200
120	AIRPEPN315	U	**20,72**	315

Modèles	Kit filtre de rechange ePM1 55% (Air neuf)[1]			Kit filtre de rechange Grossier 60% (Air repris)[2]		
	Code		Prix € H.T. 53M	Code		Prix € H.T. 53M
40	WI10300001035	U	**249,95**	WI10300001050	U	**187,80**
70	WI10300001040	U	**249,95**	WI10300001055	U	**229,95**
120	WI10300001045	U	**249,95**	WI10300001060	U	**235,21**

[1] Le kit filtre air neuf est composé d'1 filtre.
[2] Le kit filtre air repris est composé de 3 filtres.

Modèles	BACK PLENUM UKUNDA, plénum de raccordement arrière pour raccordement vertical		
	Code		Prix € H.T. 53M
40	I103004990000	U	**1 069,20**
70	I103007990000	U	**1 197,33**
120	I103012990000	U	**1 586,99**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS P EKO (Tarifs p. 703 à 707)



- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVR conformes à la directive ErP (tailles 400 et 700)
- UVNR conformes à la directive ErP (tailles 1200 à 2500)

Scannez-moi pour en savoir +

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

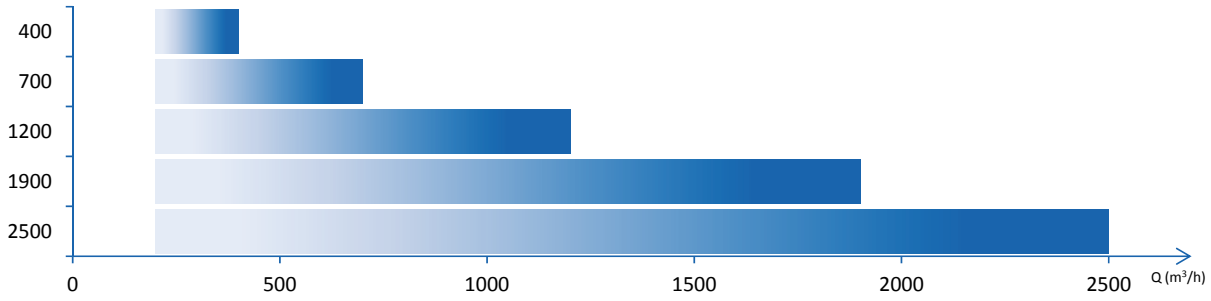
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 5 tailles couvrant des débits allant de 200 à 2 500 m³/h
- Montage en faux plafond
- Installation intérieure uniquement
- La gamme se décline en deux versions :
  - **VERSION E** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)
  - **VERSION W** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude non intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Registre et moteur de registre
- Batterie électrique de préchauffage
- Vanne 3 voies et moteur de vanne
- Transmetteur CO2 en gaine ou en ambiance
- Transmetteur de pression, 2 sorties disponibles
- Passerelle internet
- Kit filtres de rechange
- Batterie à eau glacée ou batterie froide à détente directe

Graphique de sélection rapide



La description des fonctions de la régulation est disponible page 764

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Tailles 400 et 700 : RAL 9016
  - Tailles 1200 à 2500 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Tailles 400 et 700 : Épaisseur de 30 mm
  - Tailles 1200 à 2500 : Épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneau d'accès par le dessous monté sur charnières
- Équerres de fixation avec rondelles insonorisantes montées sur la carrosserie pour installation au plafond

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR

- Échangeur statique haut rendement à contre-courant à plaques en aluminium
- Rendement supérieur à 90 % selon EN 13141-7
- Échangeur de la marque KLINGENBURG certifié Eurovent (programme de certification pour les AAHE)
- By-pass intégré 100 %, motorisé
- Protection antigel par modulation de l'ouverture du by-pass et de la vitesse de rotation des ventilateurs
- Possibilité d'ajouter en option une batterie électrique de préchauffage pour les régions ayant des températures extérieures inférieures à -10 °C
- Bac de condensats
- L'échangeur est monté sur glissières pour un démontage et un entretien facilités

FILTRES

- Type ePM1 70% (F7) sur l'air neuf et ePM10 55% (M5) sur l'air extrait selon ISO 16890
- Montés sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par :
  - Tailles 400 et 700 : Timer intégré
  - Tailles 1200 à 2500 : Pressostats montés d'usine

BATTERIE ÉLECTRIQUE DE PRÉCHAUFFAGE

- Batterie électrique à installer sur la gaine d'air neuf, autorégulée
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50°C) et un thermostat à réarmement manuel (100°C)
- Pressostat de sécurité intégré
- Boitier IP 30 (montage intérieur uniquement)

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie eau chaude à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire d'un registre antigel motorisé (moteur de registre à ressort de rappel) en option et placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE

- Batterie à eau glacée ou à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé équipé d'un système de drainage pour l'écoulement des condensats

SONDES

- Sondes de température sur le soufflage, sur l'air neuf et sur le rejet d'air vicié et de température/humidité sur l'air extrait montées, câblées et raccordées à la régulation
- Gestion du free-cooling, du night-cooling ainsi que de la récupération de froid

RÉGULATION

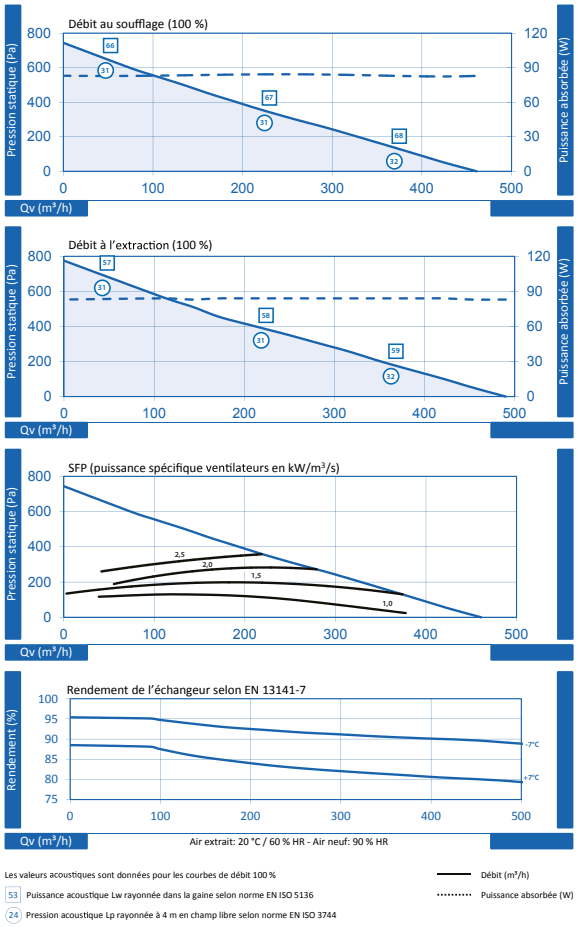
- Télécommande déportée FLEX
- Possibilité de régler deux débits indépendamment sur le soufflage et l'extraction
- Possibilité en option d'une sonde CO2 pour un fonctionnement à débit variable
- Possibilité en option de transmetteur(s) de pression pour un fonctionnement à pression constante
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web

COFFRET ÉLECTRIQUE

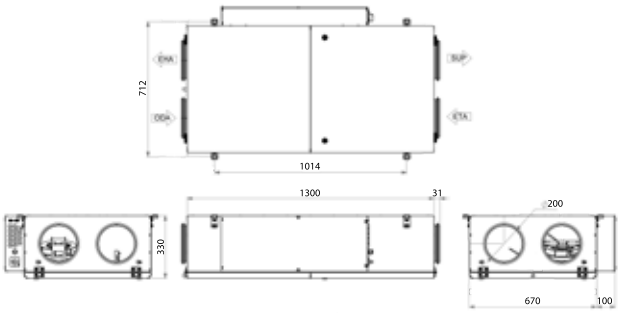
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie et regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques
- Coupure de proximité montée et câblée
- Platine de régulation communicante MODBUS RTU

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS 400 P EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



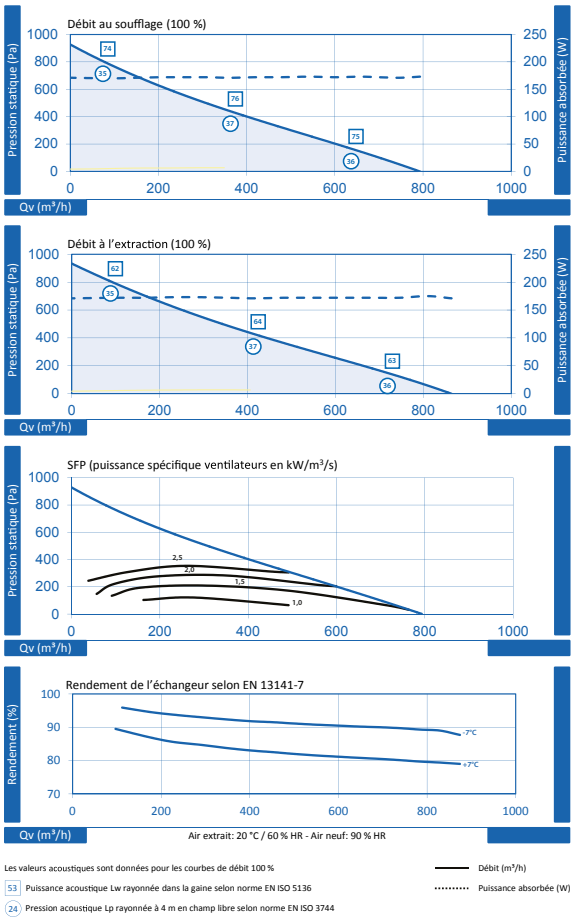
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

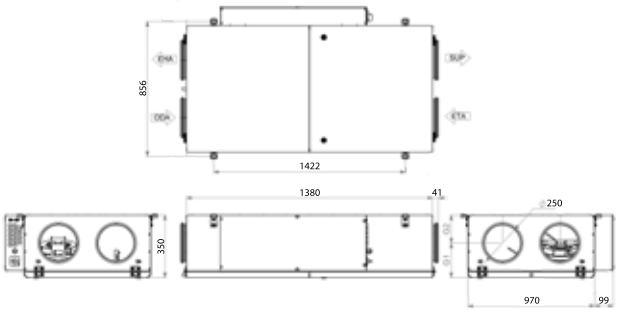
Type		E 1,6	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	30	30
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	1,6	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 200
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	1,86 / 9,39	0,26 / 2,39
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	70	67

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RIS 700 P EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



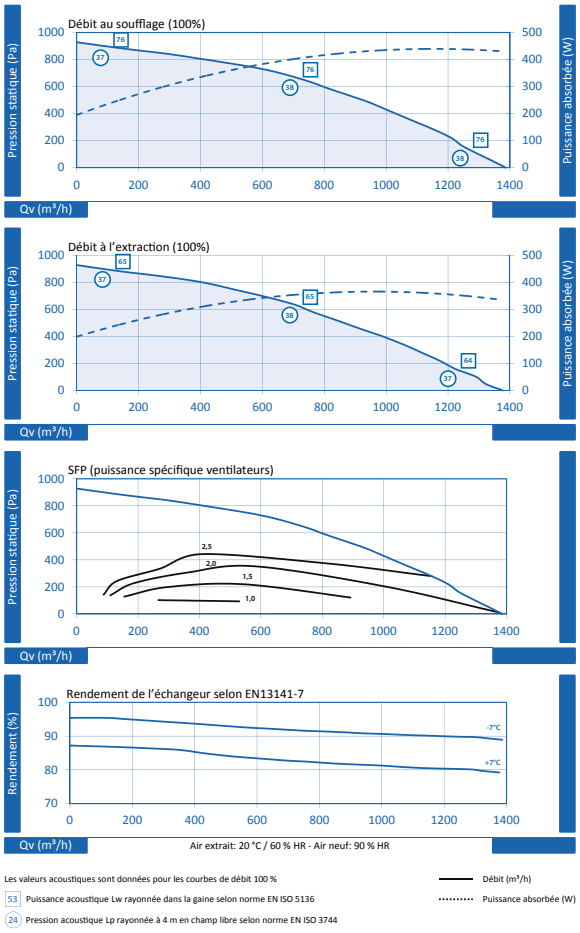
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

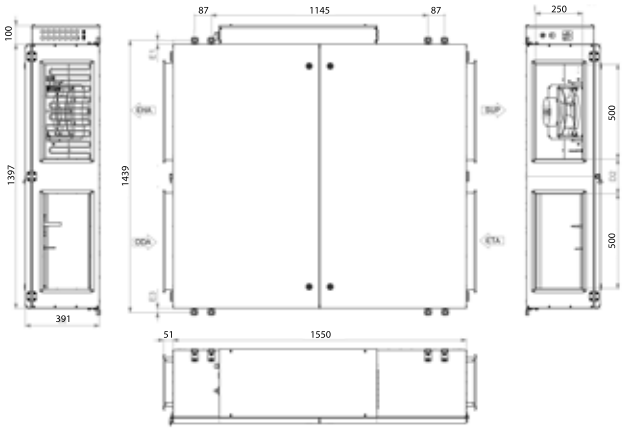
Type		E 1,2	E 3,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	30	30	30
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)		
Indice de protection moteur		IP44	IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	1,2	3,0	-
Type batterie eau chaude		-	-	CWA 250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	1,66 / 9,51	3,46 / 17,01	0,46 / 4,01
Variation de vitesse		incluse	incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G1,5	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	75	76	72

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS 1200 P EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



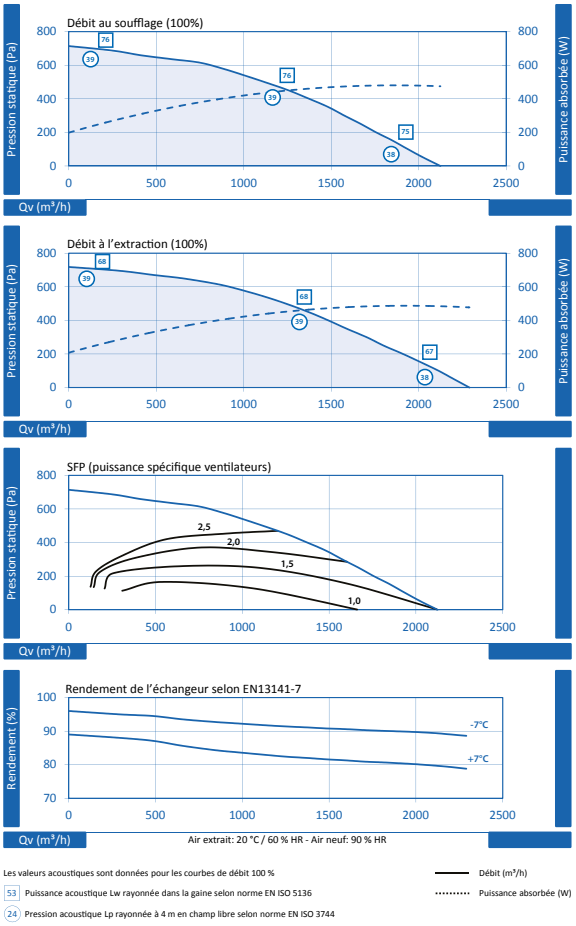
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

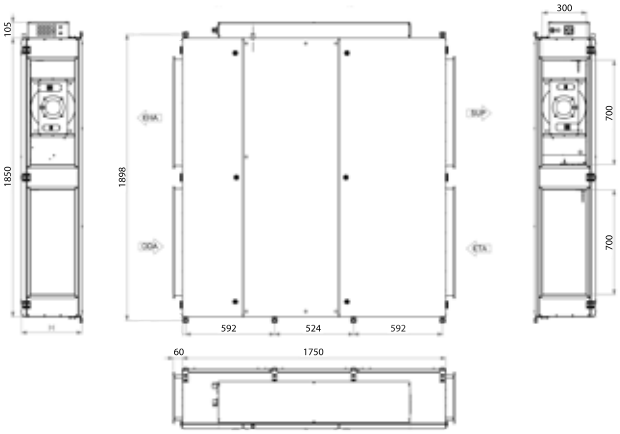
Type		E 3,0	E 6,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230V / 1 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)		
Indice de protection moteur		IP44	IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	3,0	6,0	-
Type batterie eau chaude		-	-	CWAR 500x250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	3,82 / 18,49	6,82 / 14,49	0,82 / 5,49
Variation de vitesse		incluse	incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G2,5	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	167	168	165

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

RIS 1900 P EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



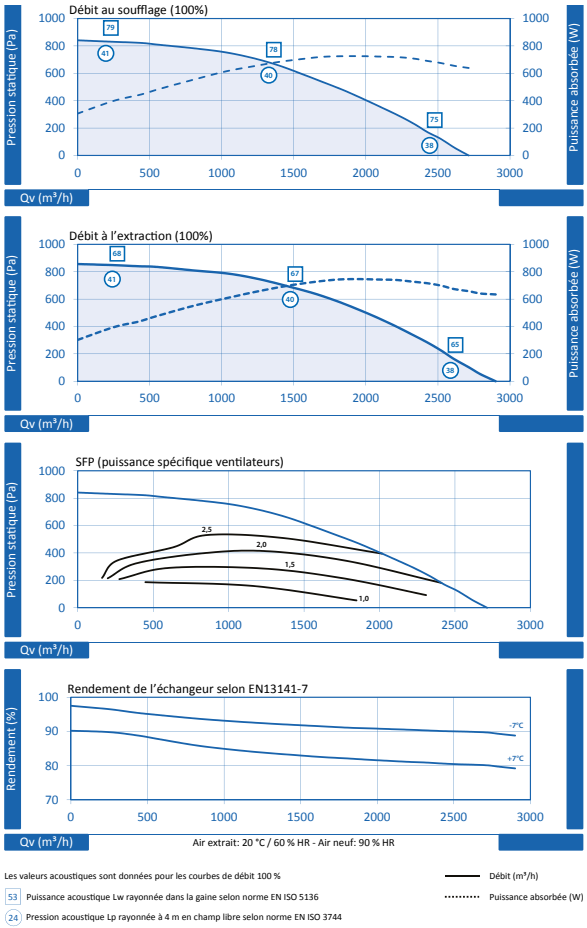
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

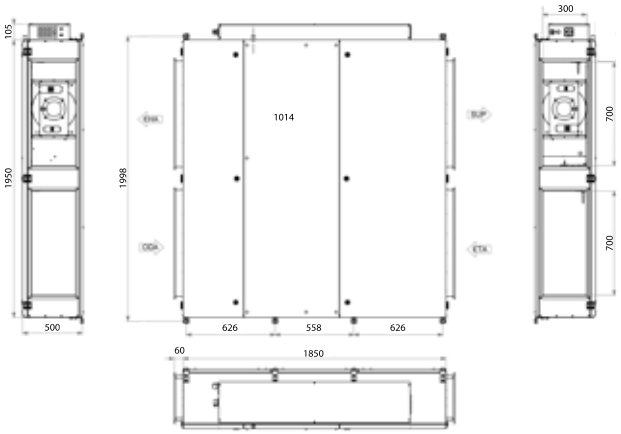
Type		E 3,0	E 6,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230V / 1 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)		
Indice de protection moteur		IP54	IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3,0	6,0	-
Type batterie eau chaude		-	-	CWAR 700x400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	3,97 / 20,32	6,97 / 14,92	0,97 / 6,32
Variation de vitesse		incluse	incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	3G2,5	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	254	254	254

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS 2500 P EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

Type		E 4,5	E 9,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)		
Indice de protection moteur		IP54	IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	4,5	9,0	-
Type batterie eau chaude		-	-	SVS 700x400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	5,90 / 12,78	10,40 / 19,20	1,40 / 6,28
Variation de vitesse		incluse	incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G1,5	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	303	303	303

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 400 PE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 1,6	Centrale avec batterie électrique 1,6 kW intégrée	SLDRIS400PE16EKO	U	**6 396,39**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG200	U	**119,19**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 200	Batterie électrique de préchauffage Ø200, 0,9 kW (T° ≤ 10°C)	J090115200090	U[3]	**816,39**	
CVA MQIA 200	Batterie électrique de préchauffage Ø200, 1,5 kW (T° ≤ 15°C)	J090115200150	U[3]	**851,10**	
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI030400F7M5	U	**139,51**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 700 PE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 1,2	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée	SLDRIS700PE12EKO	U	**6 876,08**	
E 3,0	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée	SLDRIS700PE30EKO	U	**7 030,71**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI030700F7M5	U	**177,31**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1200 PE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 3,0	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée	SLDRIS1200PE30EKO	U	**13 650,89**	
E 6,0	Centrale avec batterie électrique 6,0 kW intégrée	SLDRIS1200PE60EKO	U	**13 856,10**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK500250	U	**237,01**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 5025	Batterie électrique de préchauffage 500 x 250, 3 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA502503	U[3]	**1 146,40**	
RVA MQIA 5025	Batterie électrique de préchauffage 500 x 250, 5 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA502505	U[3]	**1 285,35**	
TRCN 5025/315	Transformation rectangulaire/circulaire 500 x 250 / Ø315	AIRTRCN5025315	U	**204,36**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI031200F7M5	U	**364,82**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1900 PE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 3,0	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée	SLDRIS1900PE30EKO	U	**18 132,45**	
E 6,0	Centrale avec batterie électrique 6,0 kW intégrée	SLDRIS1900PE60EKO	U	**18 431,95**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 7030	Registre d'isolement 700 x 300 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK700300	U	**308,11**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 7030	Batterie électrique de préchauffage 700 x 300, 5 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA703005	U[3]	**1 389,58**	
RVA MQIA 7030	Batterie électrique de préchauffage 700 x 300, 9 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA703009	U[3]	**1 459,07**	
TRCN 7030/400	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 300 / Ø400	AIRTRCN7030400	U	**262,26**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI031900F7M5	U	**436,60**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIS 2500 PE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 4,5	Centrale avec batterie électrique 4,5 kW intégrée	SLDRIS2500PE45EKO	U	**20 544,78**	
E 9,0	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée	SLDRIS2500PE90EKO	U	**20 837,67**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement de filtre		inclus		
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK700400	U	**373,33**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 7040	Batterie électrique de préchauffage 700 x 400, 5,0 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA704005	U[3]	**1 389,58**	
RVA MQIA 7040	Batterie électrique de préchauffage 700 x 400, 9,0 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA704009	U[3]	**1 459,07**	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI032500F7M5	U	**582,70**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 400 PW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée	SLDRIS400PWEKO	U	**5 756,75**	
CWA 200	Batterie eau chaude Ø200	SLDCWW200	U	**523,03**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air neuf)	SLDSKG200	U[2]	**119,19**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air extrait)	SLDSKG200	U	**119,19**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 200	Batterie électrique de préchauffage Ø200, 0,9 kW (T° ≤ 10°C)	J090115200090	U[3]	**816,39**	
CVA MQIA 200	Batterie électrique de préchauffage Ø200, 1,5 kW (T° ≤ 15°C)	J090115200150	U[3]	**851,10**	
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI030400F7M5	U	**139,51**	

[2] obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 700 PW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée	SLDRIS700PWEKO	U	**6 772,18**	
CWA 250	Batterie eau chaude Ø250	SLDCWW250	U	**660,88**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf)	SLDSKG250	U[2]	**131,98**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI030700F7M5	U	**177,31**	

[2] obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1200 PW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée	SLDRIS1200PWEKO	U	**13 442,99**	
CWAR-2 5025	Batterie eau chaude 500 x 250, 2 rangs	SLDSVS5002502	U	**739,53**	
CWAR-4 5025	Batterie eau chaude 500 x 250, 4 rangs	SLDSVS5002504	U	**1 008,47**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air neuf)	SLDSSK500250	U[2]	**237,01**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air extrait)	SLDSSK500250	U	**237,01**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 5025	Batterie électrique de préchauffage 500 x 250, 3 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA502503	U[3]	**1 146,40**	
RVA MQIA 5025	Batterie électrique de préchauffage 500 x 250, 5 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA502505	U[3]	**1 285,35**	
TRCN 5025/315	Transformation rectangulaire/circulaire 500 x 250 / Ø315	AIRTRCN5025315	U	**204,36**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI031200F7M5	U	**364,82**	

[2] obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIS 1900 PW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée	SLDRIS1900PWEKO	U	**17 830,35**	
CWAR-2 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 2 rangs	SLDSVS7004002	U	**1 075,68**	
CWAR-4 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 4 rangs	SLDSVS7004004	U	**1 613,53**	
TRRN 7040/7030	Transformation rectangulaire/rectangulaire 700 x 400 / 700 x 300	AIRTRRN70407030	U	**333,76**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 7030	Registre d'isolement 700 x 300 (air neuf)	SLDSSK700300	U[2]	**308,11**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 7030	Registre d'isolement 700 x 300 (air extrait)	SLDSSK700300	U	**308,11**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 7030	Batterie électrique de préchauffage 700 x 300, 5 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA703005	U[3]	**1 389,58**	
RVA MQIA 7030	Batterie électrique de préchauffage 700 x 300, 9 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA703009	U[3]	**1 459,07**	
TRCN 7030/400	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 300 / Ø400	AIRTRCN7030400	U	**262,26**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI031900F7M5	U	**436,60**	

[2] obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 2500 PW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée	SLDRIS2500PWEKO	U	**20 254,35**	
CWAR-2 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 2 rangs	SLDSVS7004002	U	**1 075,68**	
CWAR-4 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 4 rangs	SLDSVS7004004	U	**1 613,53**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement de filtre		inclus		
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf)	SLDSSK700400	U[2]	**373,33**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air extrait)	SLDSSK700400	U	**373,33**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
RVA MQIA 7040	Batterie électrique de préchauffage 700 x 400, 5,0 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA704005	U[3]	**1 389,58**	
RVA MQIA 7040	Batterie électrique de préchauffage 700 x 400, 9,0 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA704009	U[3]	**1 459,07**	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI032500F7M5	U	**582,70**	

[2] obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Accessoires communs				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
FLEX	Télécommande déportée	SLDFLEX	U	**719,12**	
WCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en ambiance	J111103120000	U	**409,69**	
DCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	J111103220000	U	**735,56**	
KPEL	Transmetteur de pression 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	PRD1131310	U	**363,33**	
DAD S4T1	Détecteur autonome déclencheur (D.A.D)	PRDDADS4T1	U	**599,95**	
BDG1	Sonde de détection de fumée	PRDBDG1	U	**676,26**	
MB-GATEWAY	Passerelle internet	SLDMBGATEWAY	U	**394,49**	
VXP45.10-0,63	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	SLDVXP451006	U	**170,08**	
VXP45.10-1,0	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	SLDVXP451010	U	**170,08**	
VXP45.10-1,6	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	SLDVXP451016	U	**170,08**	
VXP45.15-2,5	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	SLDVXP451525	U	**202,99**	
VXP45.20-4,0	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	SLDVXP452040	U	**235,90**	
VXP45.25-6,3	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	SLDVXP452563	U	**381,30**	
VXP45.25-10	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	SLDVXP452510	U	**441,60**	
VXP45.32.16	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	SLDVXP453216	U	**603,46**	
VXP45.40.25	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	SLDVXP454025	U	**781,77**	
SSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	SLDSSB61	U	**450,11**	

Les batteries à eau glacée et à détente directe sont disponibles de la page 260 à 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS V EKO (Tarifs p. 714 à 717)



- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVR conformes à la directive ErP (taille 700)
- UVNR conformes à la directive ErP (tailles 1200 à 2200)

Scannez-moi pour en savoir +

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

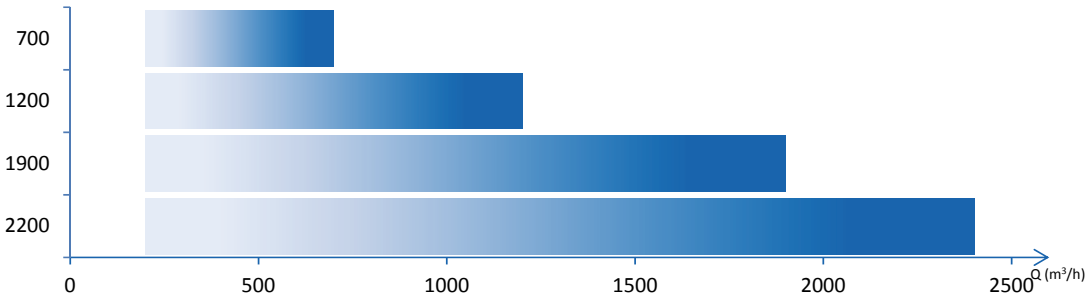
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 4 tailles couvrant des débits allant de 200 à 2 200 m³/h
- Pose au sol
- Installation intérieure uniquement
- La gamme se décline en deux versions :
  - **VERSION E** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)
  - **VERSION W** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude non intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Registre et moteur de registre
- Batterie électrique de préchauffage
- Vanne 3 voies et moteur de vanne
- Transmetteur CO2 en gaine ou en ambiance
- Transmetteur de pression, 2 sorties disponibles
- Passerelle internet
- Kit filtres de rechange
- Batterie à eau glacée ou batterie froide à détente directe

Graphique de sélection rapide



La description des fonctions de la régulation est disponible page 764

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Taille 700 : RAL 9016
  - Tailles 1200 à 2200 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Taille 700 : Épaisseur de 30 mm
  - Tailles 1000 à 2000 : Épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux d'accès en façade montés sur charnières

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR

- Échangeur statique haut rendement à contre-courant à plaques en aluminium
- Rendement supérieur à 90 % selon EN 13141-7
- Échangeur de la marque KLINGENBURG certifié Eurovent (programme de certification pour les AAHE)
- By-pass intégré 100 %, motorisé
- Protection antigel par modulation de l'ouverture du bypass et de la vitesse de rotation des ventilateurs
- Possibilité d'ajouter en option une batterie électrique de préchauffage pour les régions ayant des températures extérieures inférieures à -10 °C
- Bac de condensats
- L'échangeur est monté sur glissières pour un démontage et un entretien facilités

FILTRES

- Type de filtres selon ISO 16890 :
  - Taille 700 : Grossier 85% (M5) sur l'air neuf et Grossier 85% (M5) sur l'air extrait
  - Tailles 1200 à 2200 : ePM1 70% (F7) sur l'air neuf et ePM10 55% (M5) sur l'air extrait
- Montés sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par :
  - Taille 700 : Timer intégré
  - Tailles 1200 à 2200 : Pressostats montés d'usine

BATTERIE ÉLECTRIQUE DE PRÉCHAUFFAGE

- Batterie électrique à installer sur la gaine d'air neuf, autorégulée
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50°C) et un thermostat à réarmement manuel (100°C)
- Pressostat de sécurité intégré
- Boitier IP 30 (montage intérieur uniquement)

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie à eau chaude à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire d'un registre antigel motorisé (moteur de registre à ressort de rappel) en option et placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE

- Batterie à eau glacée ou à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé équipé d'un système de drainage pour l'écoulement des condensats

SONDES

- Sondes de température sur le soufflage, sur l'air neuf et sur le rejet d'air vicié et de température/humidité sur l'air extrait montées, câblées et raccordées à la régulation
- Gestion du free-cooling, du night-cooling ainsi que de la récupération de froid

RÉGULATION

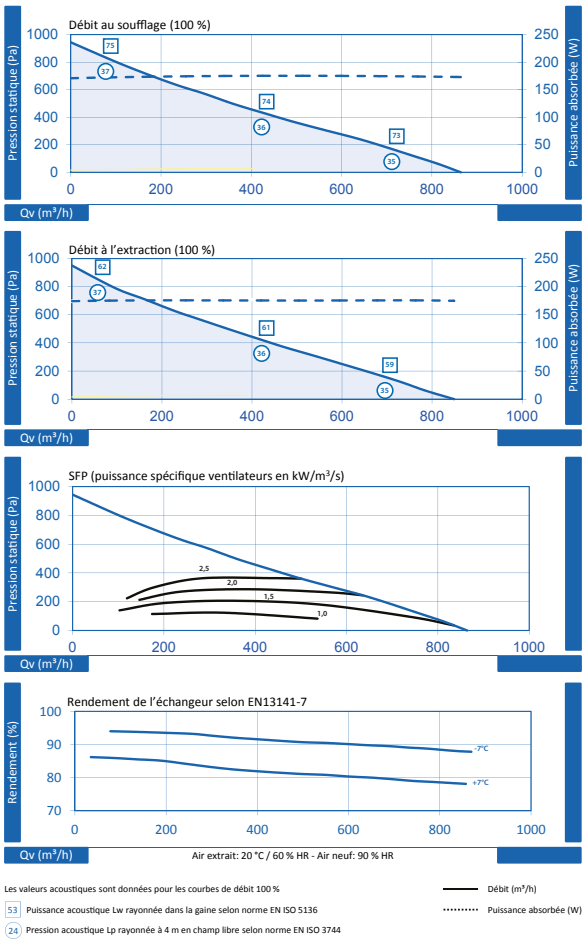
- Télécommande déportée FLEX
- Possibilité de régler deux débits indépendamment sur le soufflage et l'extraction
- Possibilité en option d'une sonde CO2 pour un fonctionnement à débit variable
- Possibilité en option de transmetteur(s) de pression pour un fonctionnement à pression constante
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web

COFFRET ÉLECTRIQUE

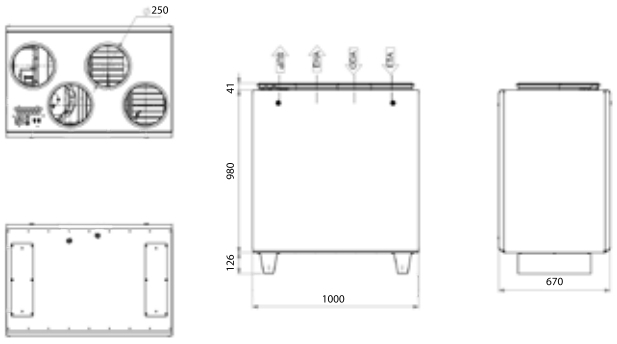
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques
- Coupure de proximité montée et câblée
- Platine de régulation communicante MODBUS RTU

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

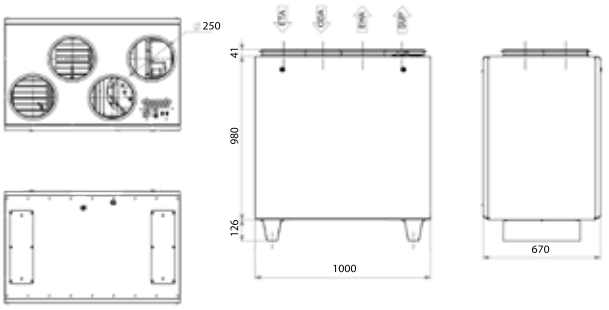
RIS 700 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

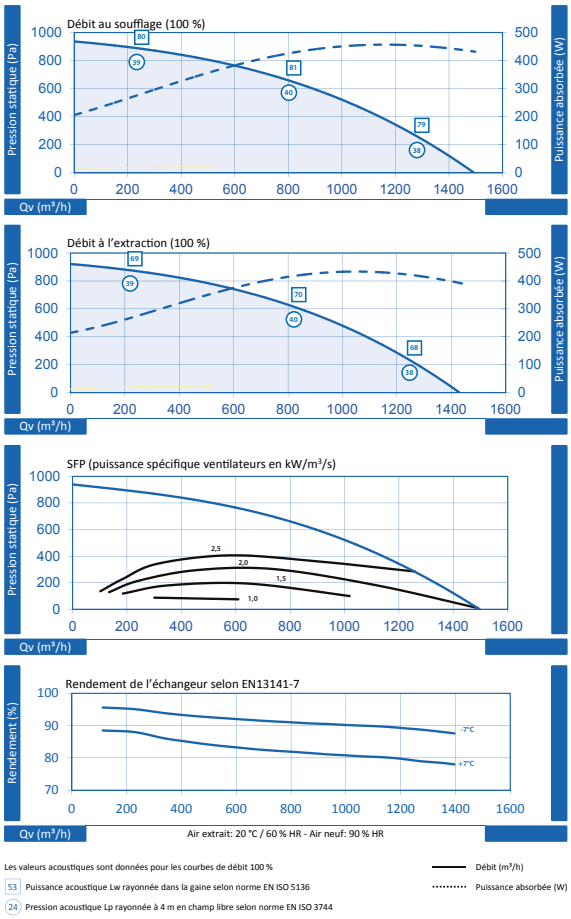
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

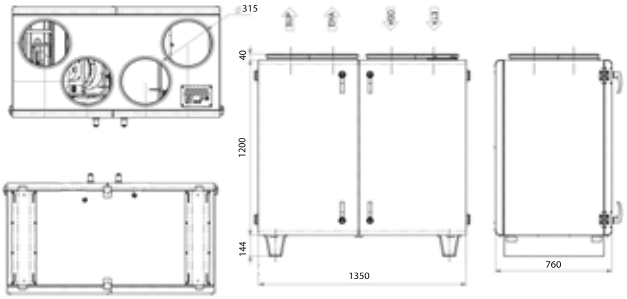
Type		E 1,2	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	E 1,2	W
Isolation des panneaux	(mm)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Filtration (soufflage / reprise)		30	30
Indice de protection moteur		Grossier 85% / Grossier 85%	Grossier 85% / Grossier 85%
Puissance batterie électrique	(kW)	IP44	IP44
Type batterie eau chaude		1,2	-
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	-	CWA 250
Variation de vitesse		1,65 / 8,51	0,45 / 3,30
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	incluse	incluse
Poids	(kg)	112	110

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

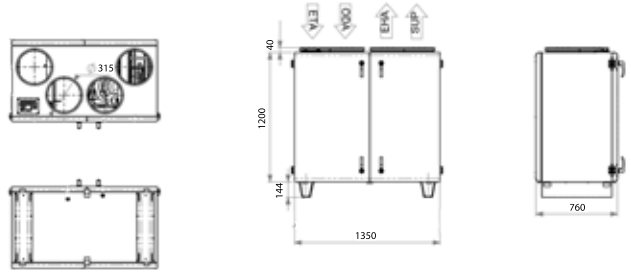
RIS 1200 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

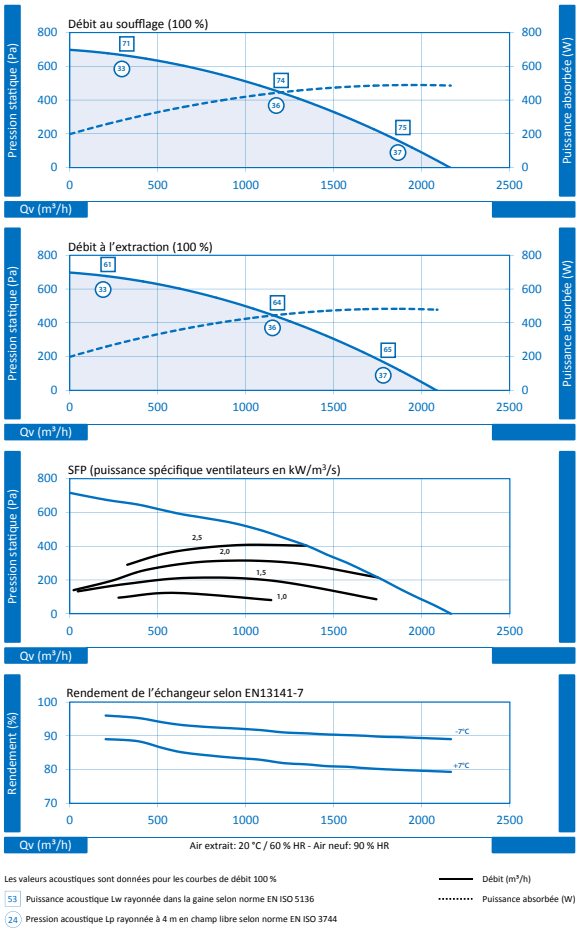
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

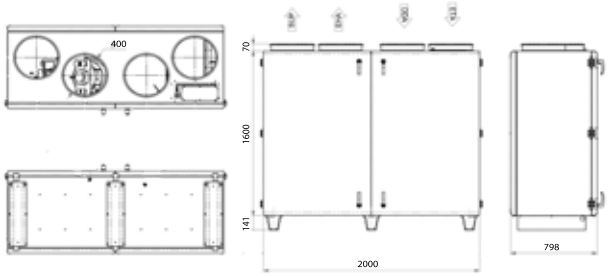
Type		E 2,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	2,87 / 14,49	0,87 / 5,89
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	171	169

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

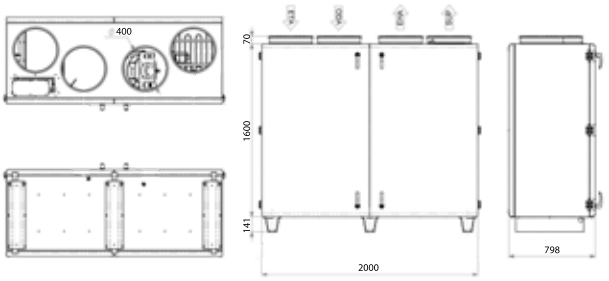
RIS 1900 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

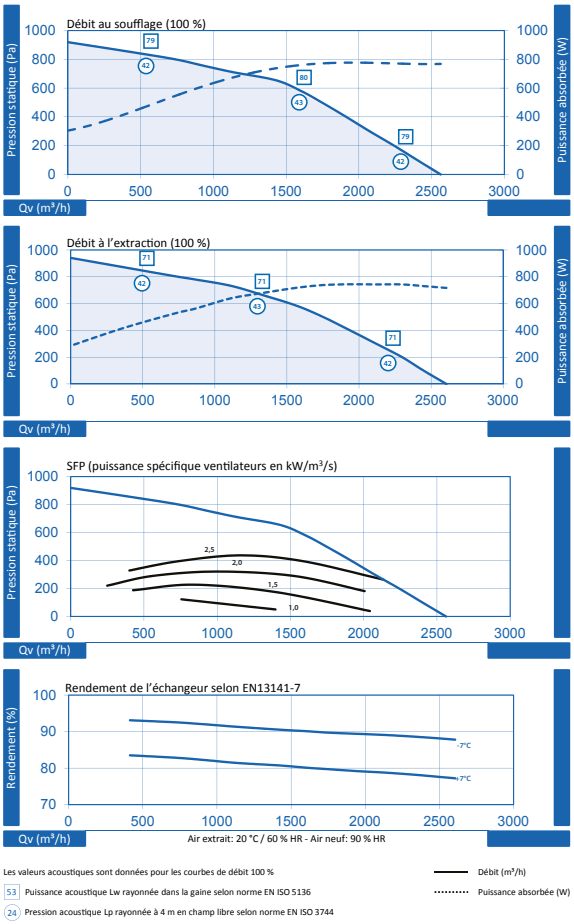
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

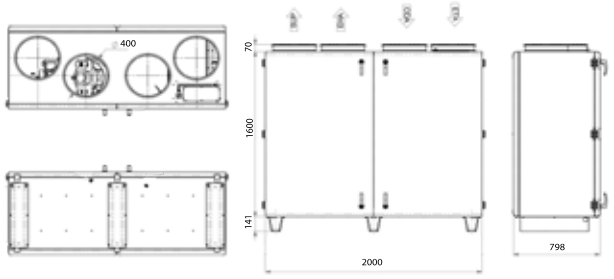
Type		E 3,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	3,98 / 19,32	0,98 / 6,31
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	306	302

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

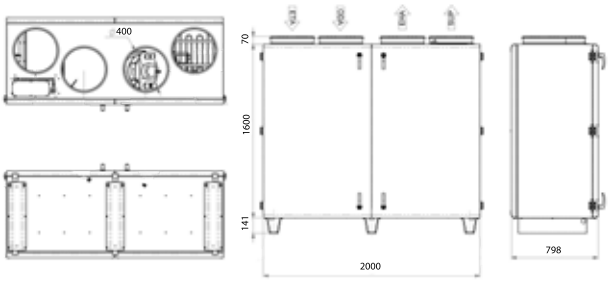
RIS 2200 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

Type		E 3,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	4,43 / 19,32	1,43 / 6,31
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	311	307

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIS 700 VE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 1,2 R	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version droite	SLDRIS700VEDEKO	U	**6 359,02**	
E 1,2 L	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version gauche	SLDRIS700VEKEKO	U	**6 359,02**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange Grossier 85% (M5) / Grossier 85% (M5)	SLDKFI070700M5M5	U	**94,76**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1200 VE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 2,0 R	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS1200VEDEKO	U	**12 022,50**	
E 2,0 L	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS1200VEKEKO	U	**12 022,50**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115315200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315315600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI071200F7M5	U	**309,63**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1900 VE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 3,0 R	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS1900VEDEKO	U	**18 096,41**	
E 3,0 L	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS1900VEKEKO	U	**18 096,41**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI071900F7M5	U	**434,80**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 2200 VE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 3,0 R	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS2200VEDEKO	U	**19 660,75**	
E 3,0 L	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS2200VEKEKO	U	**19 660,75**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 2200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI072200F7M5	U	**434,80**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 700 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS700VWDEKO	U	**6 255,12**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS700VWKEKO	U	**6 255,12**	
CWA 250	Batterie eau chaude Ø250	SLDCWW250	U	**660,88**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf)	SLDSKG250	U[2]	**131,98**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange Grossier 85% (M5) / Grossier 85% (M5)	SLDKFI070700M5M5	U	**94,76**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1200 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS1200VWDEKO	U	**11 995,87**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS1200VWKEKO	U	**11 995,87**	
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW315	U	**839,35**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U[2]	**151,90**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115315200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315315600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI071200F7M5	U	**309,63**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - 3 IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1900 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS1900VWDEKO	U	**17 837,83**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS1900VWKEKO	U	**17 837,83**	
CWA 400	Batterie eau chaude Ø400	SLDCWW400	U	**1 033,51**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf)	SLDSKG400	U[2]	**214,38**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI071900F7M5	U	**434,80**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - 3 IP30 (montage intérieur)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 2200 VW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS2200VWDEKO	U	**19 501,01**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS2200VWKEKO	U	**19 501,01**	
CWA 400	Batterie eau chaude Ø400	SLDCWW400	U	**1 033,51**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf)	SLDSKG400	U[2]	**214,38**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
K-FI 2200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI072200F7M5	U	**434,80**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	Accessoires communs Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
FLEX	Télécommande déportée	SLDFLEX	U	**719,12**	
WCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en ambiance	J111103120000	U	**409,69**	
DCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	J111103220000	U	**735,56**	
KPEL	Transmetteur de pression 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	PRD1131310	U	**363,33**	
DAD S4T1	Détecteur autonome déclencheur (D.A.D)	PRDDADS4T1	U	**599,95**	
BDG1	Sonde de détection de fumée	PRDBDG1	U	**676,26**	
MB-GATEWAY	Passerelle internet	SLDMBGATEWAY	U	**394,49**	
VXP45.10-0,63	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	SLDVXP451006	U	**170,08**	
VXP45.10-1,0	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	SLDVXP451010	U	**170,08**	
VXP45.10-1,6	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	SLDVXP451016	U	**170,08**	
VXP45.15-2,5	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	SLDVXP451525	U	**202,99**	
VXP45.20-4,0	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	SLDVXP452040	U	**235,90**	
VXP45.25-6,3	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	SLDVXP452563	U	**381,30**	
VXP45.25-10	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	SLDVXP452510	U	**441,60**	
VXP45.32.16	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	SLDVXP453216	U	**603,46**	
VXP45.40.25	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	SLDVXP454025	U	**781,77**	
SSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	SLDSSB61	U	**450,11**	

Les batteries à eau glacée et à détente directe sont disponibles de la page 260 à 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIS H EKO (Tarifs p. 727 à 731)



- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVR conformes à la directive ErP (taille 700)
- UVNR conformes à la directive ErP (tailles 1200 à 3500)

Scannez-moi pour en savoir +

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

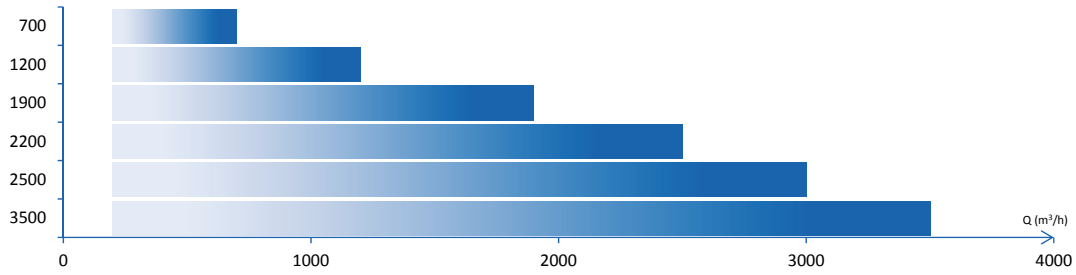
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 6 tailles couvrant des débits de 200 à 3 500 m³/h
- Pose au sol
- Installation intérieure ou extérieure avec l'ajout d'auvents et d'une toiture
- La gamme se décline en deux versions :
  - **VERSION E** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)
  - **VERSION W** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude non intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Registre et moteur de registre
- Batterie électrique de préchauffage
- Vanne 3 voies et moteur de vanne
- Transmetteur CO2 en gaine ou en ambiance
- Transmetteur de pression, 2 sorties disponibles
- Passerelle internet
- Kit filtres de rechange
- Batterie à eau glacée ou batterie froide à détente directe

Graphique de sélection rapide



La description des fonctions de la régulation est disponible page 764

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Taille 700 : RAL 9016
  - Tailles 1200 à 3500 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Taille 700 : Épaisseur de 30 mm
  - Tailles 1200 à 3500 : Épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux d'accès en façade montés sur charnières

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR

- Échangeur statique haut rendement à contre-courant à plaques en aluminium
- Rendement supérieur à 90 % selon EN 13141-7
- Échangeur de la marque KLINGENBURG certifié Eurovent (programme de certification pour les AAHE)
- By-pass intégré 100 %, motorisé
- Protection antigel par modulation de l'ouverture du by-pass et de la vitesse de rotation des ventilateurs
- Possibilité d'ajouter en option une batterie électrique de préchauffage pour les régions ayant des températures extérieures inférieures à -10 °C
- Bac de condensats
- L'échangeur est monté sur glissières pour un démontage et un entretien facilités

FILTRES

- Type de filtres selon ISO 16890 :
  - Taille 700 : Grossier 85% (M5) sur l'air neuf et Grossier 85% (M5) sur l'air extrait
  - Tailles 1200 à 3500 : ePM1 70% (F7) sur l'air neuf et ePM10 55% (M5) sur l'air extrait
- Montés sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par :
  - Taille 700 : Timer intégré
  - Tailles 1200 à 3500 : Pressostats montés d'usine

BATTERIE ÉLECTRIQUE DE PRÉCHAUFFAGE

- Batterie électrique à installer sur la gaine d'air neuf, autorégulée
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50°C) et un thermostat à réarmement manuel (100°C)
- Pressostat de sécurité intégré
- Boitier IP 30 (montage intérieur uniquement)

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie eau chaude à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire d'un registre antigel motorisé (moteur de registre à ressort de rappel) en option et placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE

- Batterie à eau glacée ou à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé équipé d'un système de drainage pour l'écoulement des condensats

SONDES

- Sondes de température sur le soufflage, sur l'air neuf et sur le rejet d'air vicié et de température/humidité sur l'air extrait montées, câblées et raccordées à la régulation
- Gestion du free-cooling, du night-cooling ainsi que de la récupération de froid

RÉGULATION

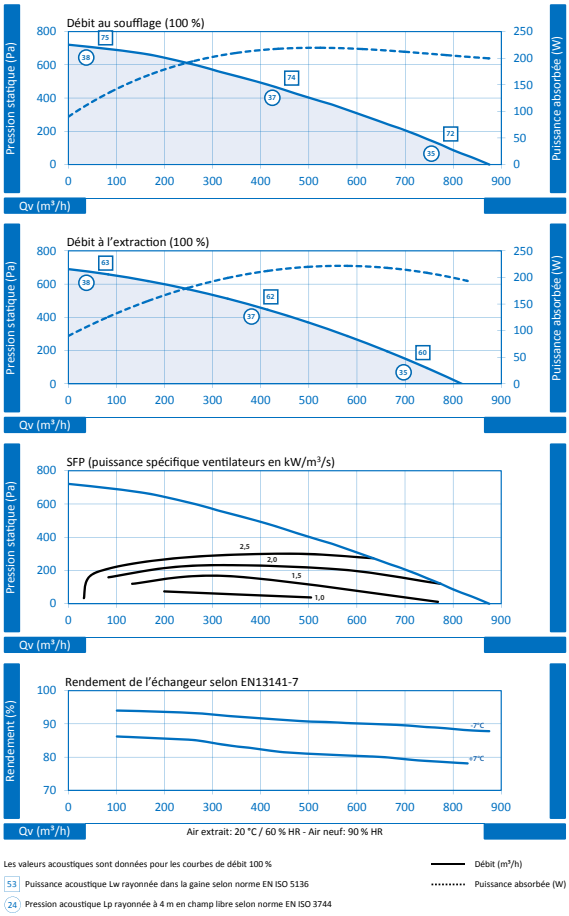
- Télécommande déportée FLEX
- Possibilité de régler deux débits indépendamment sur le soufflage et l'extraction
- Possibilité en option d'une sonde CO2 pour un fonctionnement à débit variable
- Possibilité en option de transmetteur(s) de pression pour un fonctionnement à pression constante
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web

COFFRET ÉLECTRIQUE

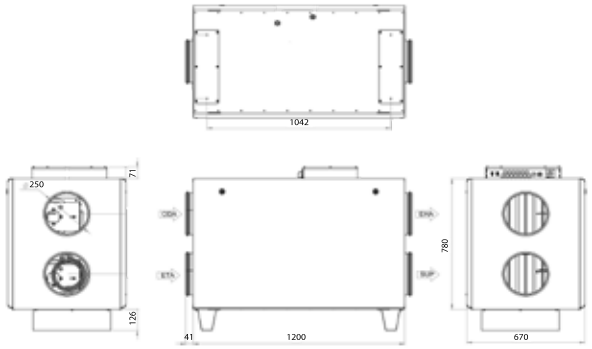
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie et regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques
- Coupure de proximité montée et câblée
- Platine de régulation communicante MODBUS RTU

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

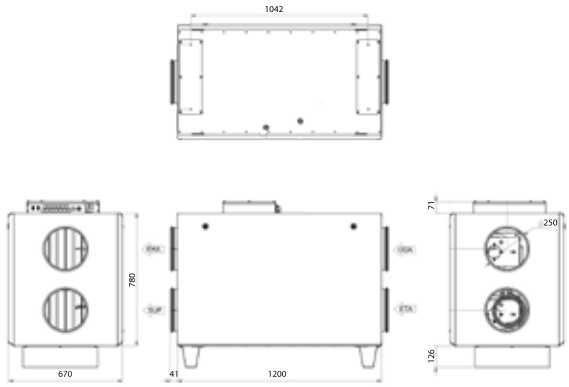
RIS 700 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

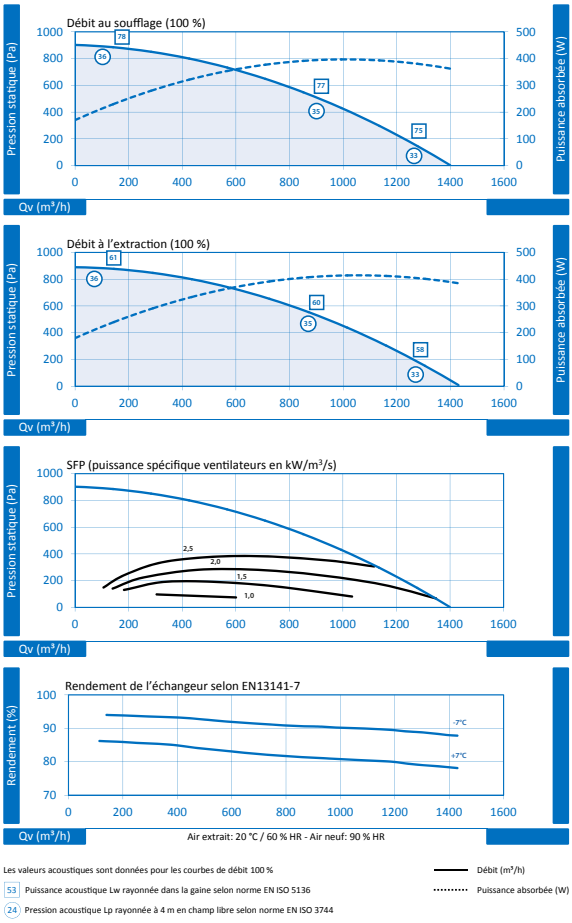
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

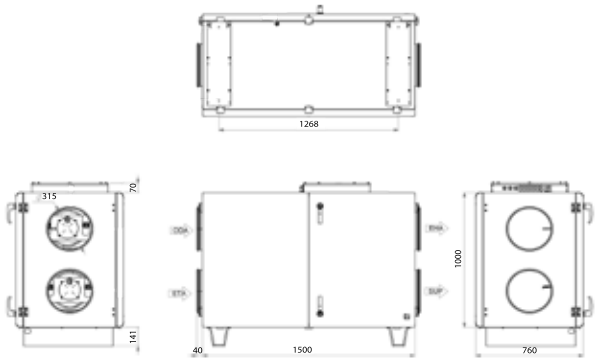
Type		E 1,2	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	30	30
Filtration (soufflage / reprise)		Grossier 85% / Grossier 85%	Grossier 85% / Grossier 85%
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	1,2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	1,64 / 8,51	0,44 / 3,30
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	96	94

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

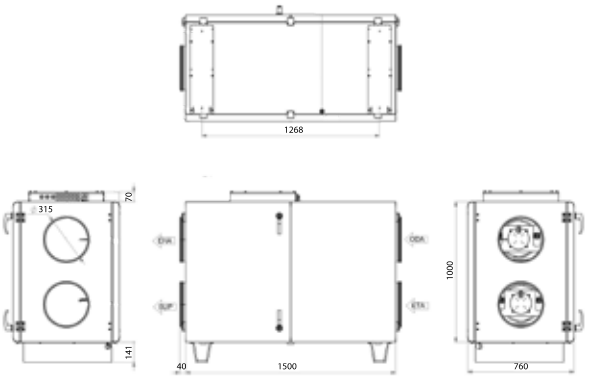
RIS 1200 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

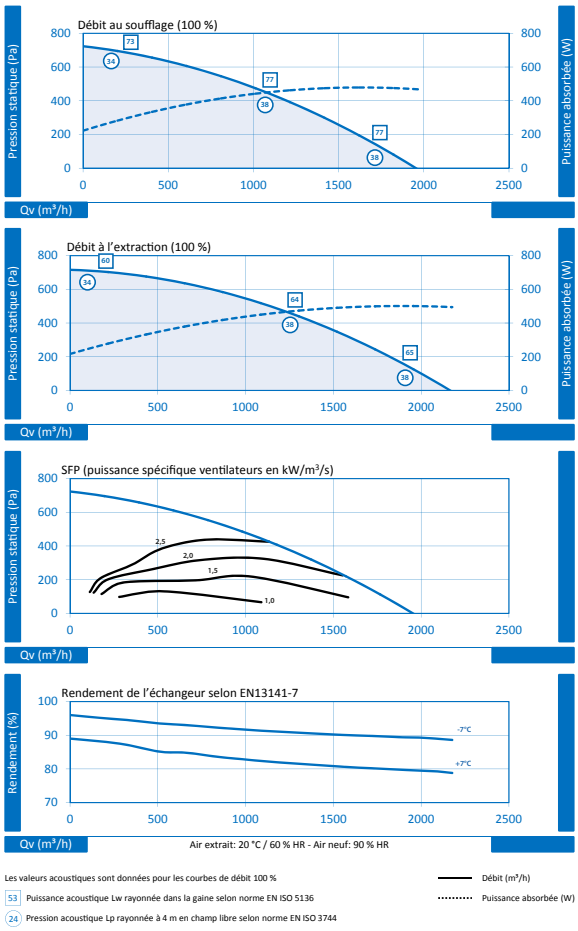
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

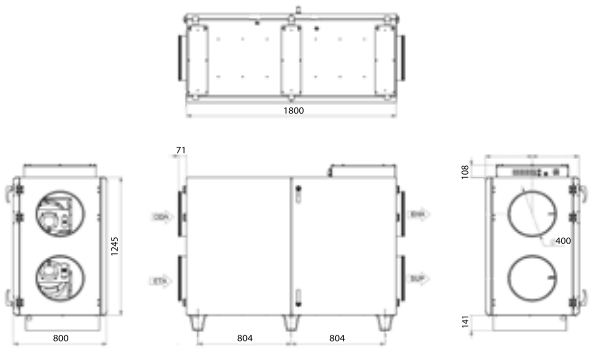
Type		E 2,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	2,82 / 14,07	0,82 / 5,37
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	176	173

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

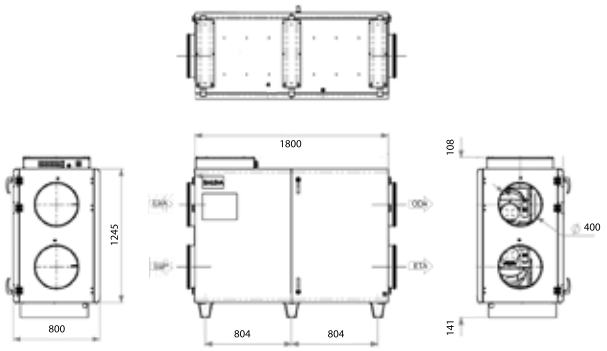
RIS 1900 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

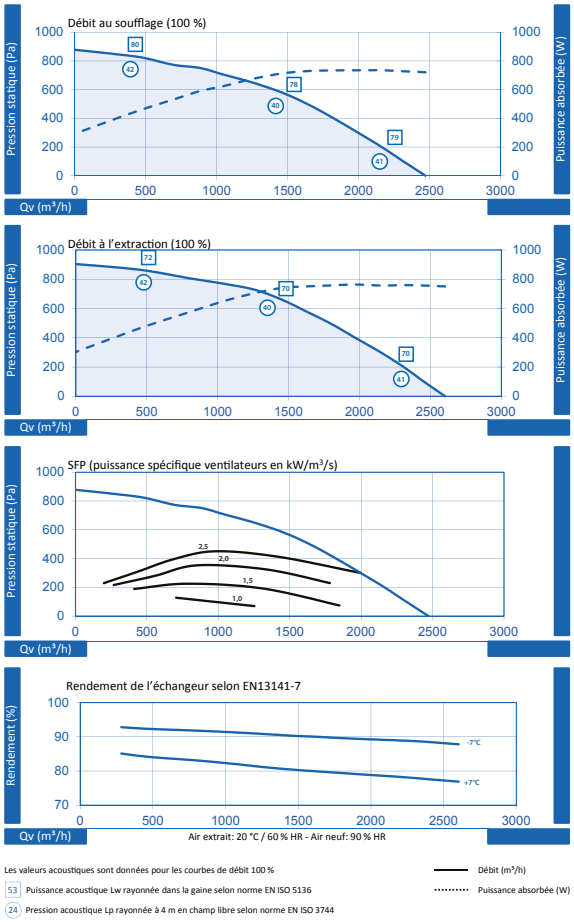
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

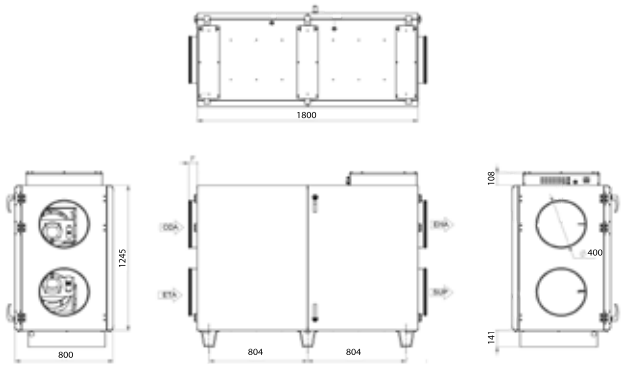
Type		E 3,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWA 400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	3,99 / 19,32	0,99 / 6,32
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	241	238

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

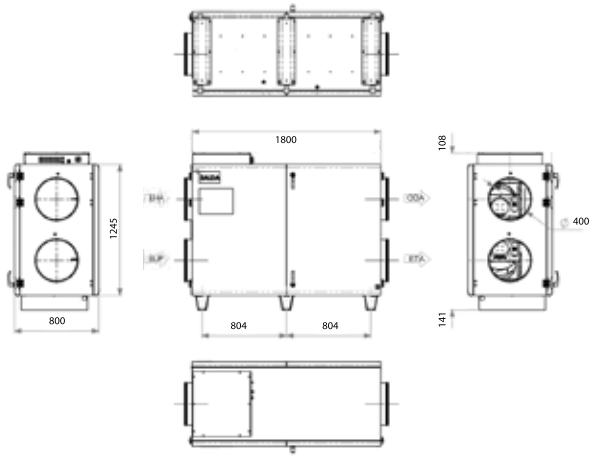
RIS 2200 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

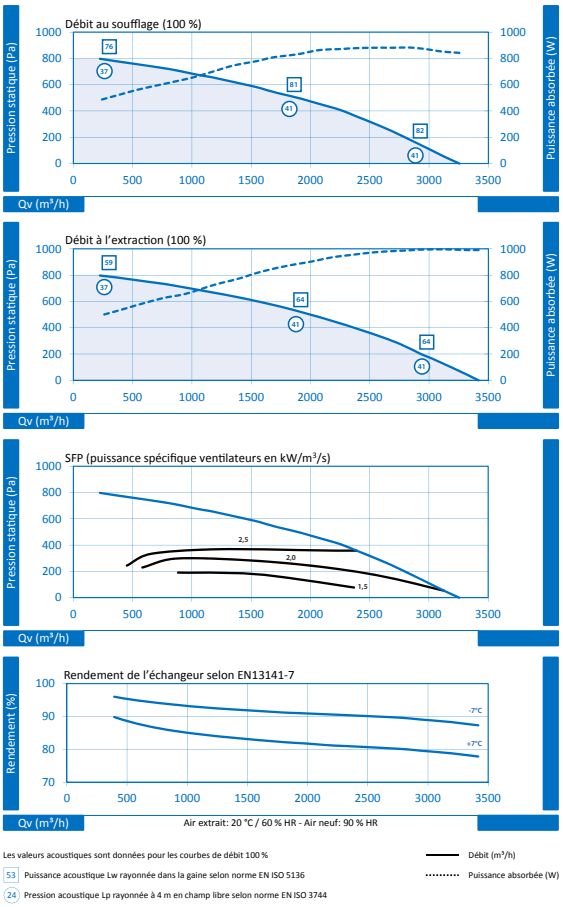
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

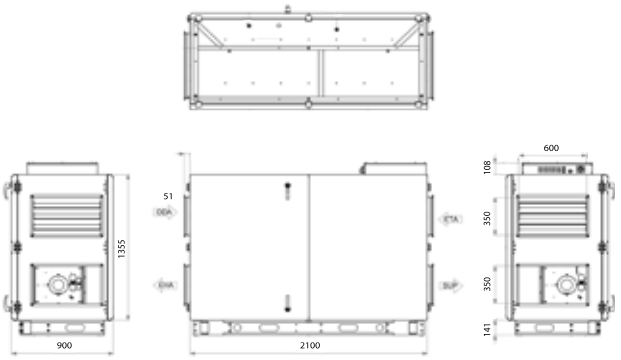
Type		E 3,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 600x350
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	4,40/19,20	1,44/6,20
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	3G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	250	246

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

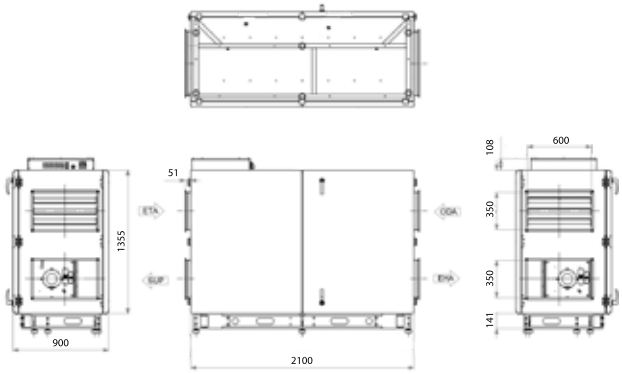
RIS 2500 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

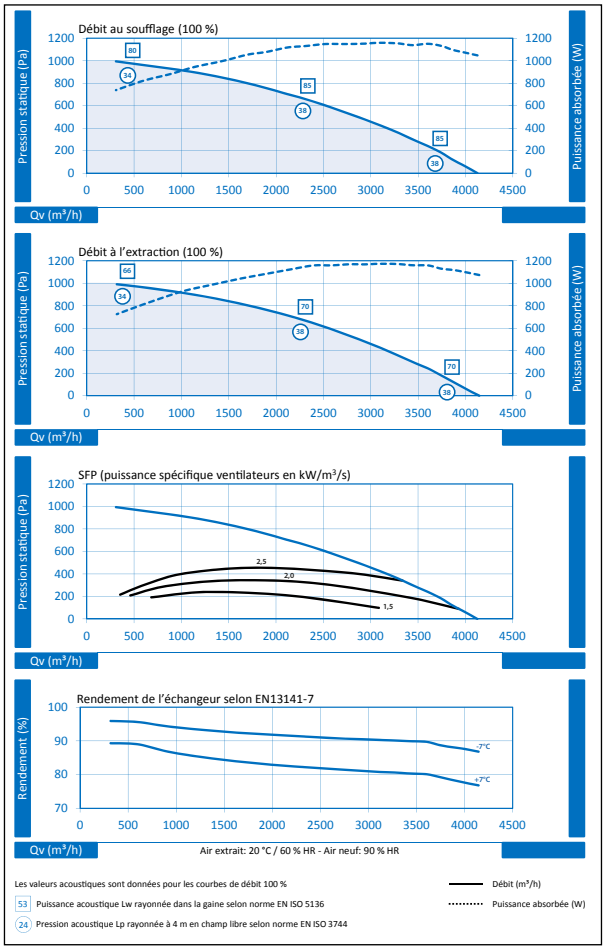
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

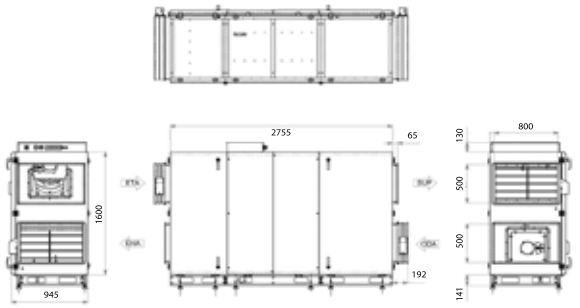
Type		E 3,6	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	3,6	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 600x350
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	5,49 / 13,69	1,89 / 8,49
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	418	415

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

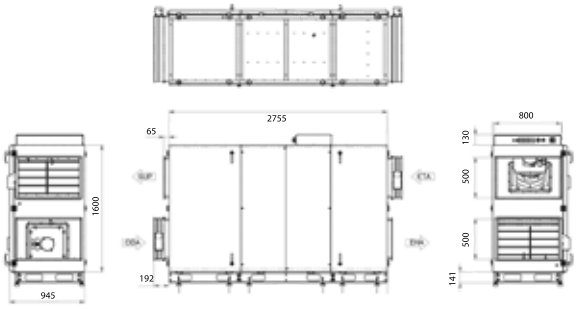
RIS 3500 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

Type		E 6,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	6	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 800x500
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	8,34 / 19,59	2,34 / 10,95
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	576	567

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
RIS 700 HE EKO					
E 1,2 R	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version droite	SLDRIS700HEDEKO	U	**6 617,55**	
E 1,2 L	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version gauche	SLDRIS700HEKEKO	U	**6 617,55**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
SGN 250	Auvent grillagé Ø250	SLDAGCRIS0700EKO	U	**108,22**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS0700EKO	U	**392,36**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange Grossier 85% (M5) / Grossier 85% (M5)	SLDKFI050700M5M5	U	**105,29**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
RIS 1200 HE EKO					
E 2,0 R	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS1200HEDEKO	U	**12 304,98**	
E 2,0 L	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS1200HEKEKO	U	**12 304,98**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115315200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315315600	U[3]	**1175,70**	
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIS1200EKO	U	**150,95**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS1200EKO	U	**566,94**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI051200F7M5	U	**423,29**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
RIS 1900 HE EKO					
E 3,0 R	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS1900HEDEKO	U	**17 528,72**	
E 3,0 L	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS1900HEKEKO	U	**17 528,72**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
SGN 400	Auvent grillagé Ø400	SLDAGCRIS1900EKO	U	**172,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS1900EKO	U	**637,81**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI051900F7M5	U	**434,80**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
RIS 2200 HE EKO					
E 3,0 R	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS2200HEDEKO	U	**19 234,43**	
E 3,0 L	Centrale avec batterie électrique 3,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS2200HEKEKO	U	**19 234,43**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
SGN 400	Auvent grillagé Ø400	SLDAGCRIS2200EKO	U	**172,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS2200EKO	U	**637,81**	
K-FI 2200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI052200F7M5	U	**434,80**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIS 2500 HE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 3,6 R	Centrale avec batterie électrique 3,6 kW intégrée, version droite	SLDRIS2500HEDEKO	U	**23 240,96**	
E 3,6 L	Centrale avec batterie électrique 3,6 kW intégrée, version gauche	SLDRIS2500HEKEKO	U	**23 240,96**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 6035	Registre d'isolement 600 x 350 (air neuf ou air extrait)		inclus		
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
RVA MQIA 6035	Batterie électrique de préchauffage 600 x 350, 3 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA603503	U[3]	**811,10**	
RVA MQIA 6035	Batterie électrique de préchauffage 600 x 350, 6 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA603506	U[3]	**1 175,70**	
TRCEN 6035/400	Transformation rectangulaire/circulaire 600 x 350 / Ø400	AIRTRCEN6035400	U	**257,79**	
AGC 6035	Auvent grillagé 600 x 350	SLDAGCRIS2500EKO	U	**226,78**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS2500EKO	U	**744,09**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI052500F7M5	U	**531,30**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 3500 HE EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 6,0 R	Centrale avec batterie électrique 6,0 kW intégrée, version droite	SLDRIS3500HEDEKO	U	**28 204,69**	
E 6,0 L	Centrale avec batterie électrique 6,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIS3500HEKEKO	U	**28 204,69**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air neuf ou air extrait)		inclus		
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
RVA MQIA 8050	Batterie électrique de préchauffage 800 x 500, 6 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA805006	U[3]	**1 243,11**	
RVA MQIA 8050	Batterie électrique de préchauffage 800 x 500, 9 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA805009	U[3]	**1 348,03**	
TRCN 8050/500	Transformation rectangulaire/circulaire 800 x 500 / Ø500	AIRTRCN8050500	U	**414,97**	
AGC 8050	Auvent grillagé 800 x 500	SLDAGCRIS3500EKO	U	**255,14**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS3500EKO	U	**779,51**	
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI053500F7M5	U	**555,69**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 700 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS700HWDEKO	U	**6 513,65**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS700HWKEKO	U	**6 513,65**	
CWA 250	Batterie eau chaude Ø250	SLDCWW250	U	**660,88**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf)	SLDSKG250	U[2]	**131,98**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 1,2 kW (T° ≤ 10°C)	J090115250120	U[3]	**738,18**	
CVA MQIA 250	Batterie électrique de préchauffage Ø250, 2,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090115250200	U[3]	**790,69**	
SGN 250	Auvent grillagé Ø250	SLDAGCRIS0700EKO	U	**108,22**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS0700EKO	U	**392,36**	
K-FI 0750	Kit filtres de rechange Grossier 85% (M5) / Grossier 85% (M5)	SLDKFI050700M5M5	U	**105,29**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1200 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS1200HWDEKO	U	**12 201,03**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS1200HWKEKO	U	**12 201,03**	
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW315	U	**839,35**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U[2]	**151,90**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115315200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 315	Batterie électrique de préchauffage Ø315, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315315600	U[3]	**1 175,70**	
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIS1200EKO	U	**150,95**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS1200EKO	U	**566,94**	
K-FI 1000	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI051200F7M5	U	**423,29**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 1900 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS1900HWDEKO	U	**16 958,35**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS1900HWKEKO	U	**16 958,35**	
CWA 400	Batterie eau chaude Ø400	SLDCWW400	U	**1 033,51**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf)	SLDSKG400	U[2]	**214,38**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
SGN 400	Auvent grillagé Ø400	SLDAGCRIS1900EKO	U	**172,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS1900EKO	U	**637,81**	
K-FI 1500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI051900F7M5	U	**434,80**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIS 2200 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS2200HWDEKO	U	**19 130,48**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS2200HWKEKO	U	**19 130,48**	
CWA 400	Batterie eau chaude Ø400	SLDCWW400	U	**1 033,51**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air neuf)	SLDSKG400	U[2]	**214,38**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 400	Registre d'isolement Ø400 (air extrait)	SLDSKG400	U	**214,38**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 2,0 kW (T° ≤ 10°C)	J090115400200	U[3]	**790,84**	
CVA MQIA 400	Batterie électrique de préchauffage Ø400, 6,0 kW (T° ≤ 15°C)	J090315400600	U[3]	**1 175,70**	
SGN 400	Auvent grillagé Ø400	SLDAGCRIS2200EKO	U	**172,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS2200EKO	U	**637,81**	
K-FI 2200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI052200F7M5	U	**434,80**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf - [3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	RIS 2500 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS2500HWDEKO	U	**22 973,81**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS2500HWKEKO	U	**22 973,81**	
CWAR-2 6035	Batterie eau chaude 600 x 350, 2 rangs	SLDSVS6003502	U	**907,66**	
CWAR-4 6035	Batterie eau chaude 600 x 350, 4 rangs	SLDSVS6003504	U	**1 294,21**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 6035	Registre d'isolement 600 x 350 (air neuf)		inclus		
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
SSK 6035	Registre d'isolement 600 x 350 (air extrait)		inclus		
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
RVA MQIA 6035	Batterie électrique de préchauffage 600 x 350, 3 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA603503	U[3]	**811,10**	
RVA MQIA 6035	Batterie électrique de préchauffage 600 x 350, 6 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA603506	U[3]	**1 175,70**	
TRCEN 6035/400	Transformation rectangulaire/circulaire 600 x 350 / Ø400	AIRTRCEN6035400	U	**257,79**	
AGC 6035	Auvent grillagé 600 x 350	SLDAGCRIS2500EKO	U	**226,78**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS2500EKO	U	**744,09**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI052500F7M5	U	**531,30**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIS 3500 HW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIS3500HWDEKO	U	**28 141,96**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIS3500HWKEKO	U	**28 141,96**	
CWAR-2 8050	Batterie eau chaude 800 x 500, 2 rangs	SLDSVS8005002	U	**1 445,51**	
CWAR-4 8050	Batterie eau chaude 800 x 500, 4 rangs	SLDSVS8005004	U	**2 185,04**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air neuf)		inclus		
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air extrait)		inclus		
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
RVA MQIA 8050	Batterie électrique de préchauffage 800 x 500, 6 kW (T° ≤ 10°C)	SLDRVA805006	U[3]	**1 243,11**	
RVA MQIA 8050	Batterie électrique de préchauffage 800 x 500, 9 kW (T° ≤ 15°C)	SLDRVA805009	U[3]	**1 348,03**	
TRCN 8050/500	Transformation rectangulaire/circulaire 800 x 500 / Ø500	AIRTRCN8050500	U	**414,97**	
AGC 8050	Auvent grillagé 800 x 500	SLDAGCRIS3500EKO	U	**255,14**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIS3500EKO	U	**779,51**	
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI053500F7M5	U	**555,69**	

[3] IP30 (montage intérieur)

Modèles	Accessoires communs				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
FLEX	Télécommande déportée	SLDFLEX	U	**719,12**	
WCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en ambiance	J111103120000	U	**409,69**	
DCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	J111103220000	U	**735,56**	
KPEL	Transmetteur de pression 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	PRD1131310	U	**363,33**	
DAD S4T1	Détecteur autonome déclencheur (D.A.D)	PRDDADS4T1	U	**599,95**	
BDG1	Sonde de détection de fumée	PRDBDG1	U	**676,26**	
MB-GATEWAY	Passerelle internet	SLDMBGATEWAY	U	**394,49**	
VXP45.10-0,63	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	SLDVXP451006	U	**170,08**	
VXP45.10-1,0	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	SLDVXP451010	U	**170,08**	
VXP45.10-1,6	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	SLDVXP451016	U	**170,08**	
VXP45.15-2,5	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	SLDVXP451525	U	**202,99**	
VXP45.20-4,0	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	SLDVXP452040	U	**235,90**	
VXP45.25-6,3	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	SLDVXP452563	U	**381,30**	
VXP45.25-10	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	SLDVXP452510	U	**441,60**	
VXP45.32.16	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	SLDVXP453216	U	**603,46**	
VXP45.40.25	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	SLDVXP454025	U	**781,77**	
SSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	SLDSSB61	U	**450,11**	

Les batteries à eau glacée et à détente directe sont disponibles de la page 260 à 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIRS V EKO (Tarifs p. 741 à 745)



Scannez-moi pour en savoir +

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

- Centrale double flux équipée d'un échangeur rotatif (80%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVR conformes à la directive ErP (tailles 400 et 700)
- UVNR conformes à la directive ErP (tailles 1200 à 5500)

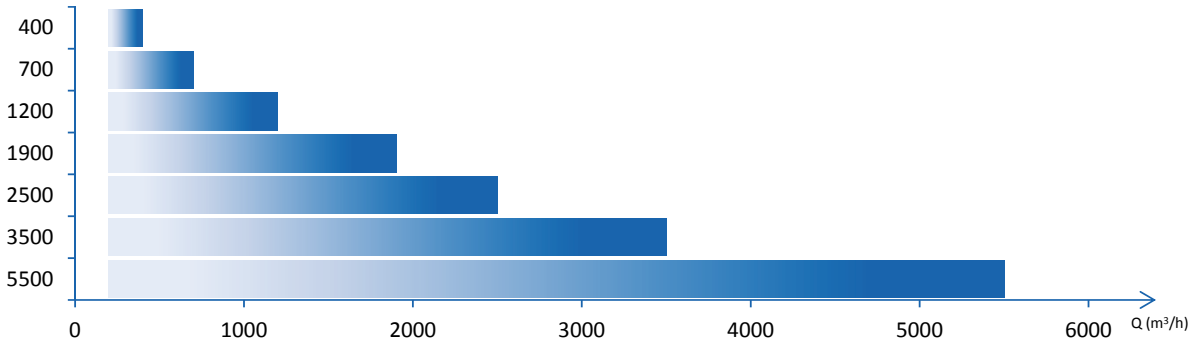
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 7 tailles couvrant des débits de 200 à 5 500 m³/h
- Pose au sol
- Installation intérieure uniquement
- La gamme se décline en deux versions :
  - **VERSION E** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)
  - **VERSION W** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude non intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Registre et moteur de registre
- Vanne 3 voies et moteur de vanne
- Transmetteur CO2 en gaine ou en ambiance
- Transmetteur de pression, 2 sorties disponibles
- Passerelle internet
- Kit filtres de rechange
- Batterie à eau glacée ou batterie froide à détente directe

Graphique de sélection rapide



La description des fonctions de la régulation est disponible page 764

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Tailles 400 et 700 : RAL 9016
  - Tailles 1200 à 5500 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Tailles 400 à 5500 : Épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux d'accès en façade montés sur charnières

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR

- Échangeur rotatif haut rendement en aluminium
  - Tailles 400 et 700 : À vitesse fixe
  - Tailles 1200 à 5500 : À vitesse variable
- Section de purge empêchant la contamination de l'air neuf par l'air vicié et permettant de réduire les pertes énergétiques
- Rendement jusqu'à 80 % selon EN 13141-7
- Échangeur de la marque KLINGENBURG certifié Eurovent (programme de certification pour les AARE)
- L'échangeur est monté sur glissières pour un démontage et un entretien facilités

FILTRES

- Type ePM1 70% (F7) sur l'air neuf et ePM10 55% (M5) sur l'air extrait selon ISO 16890
- Montés sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par :
  - Tailles 400 et 700 : Timer intégré
  - Tailles 1200 à 5500 : Pressostats montés d'usine

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie à eau chaude à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire d'un registre antigel motorisé (moteur de registre à ressort de rappel) en option et placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE

- Batterie à eau glacée ou à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé équipé d'un système de drainage pour l'écoulement des condensats

SONDES

- Sondes de température sur le soufflage, sur l'air neuf et sur le rejet d'air vicié et de température/humidité sur l'air extrait montées, câblées et raccordées à la régulation
- Gestion du free-cooling, du night-cooling ainsi que de la récupération de froid

RÉGULATION

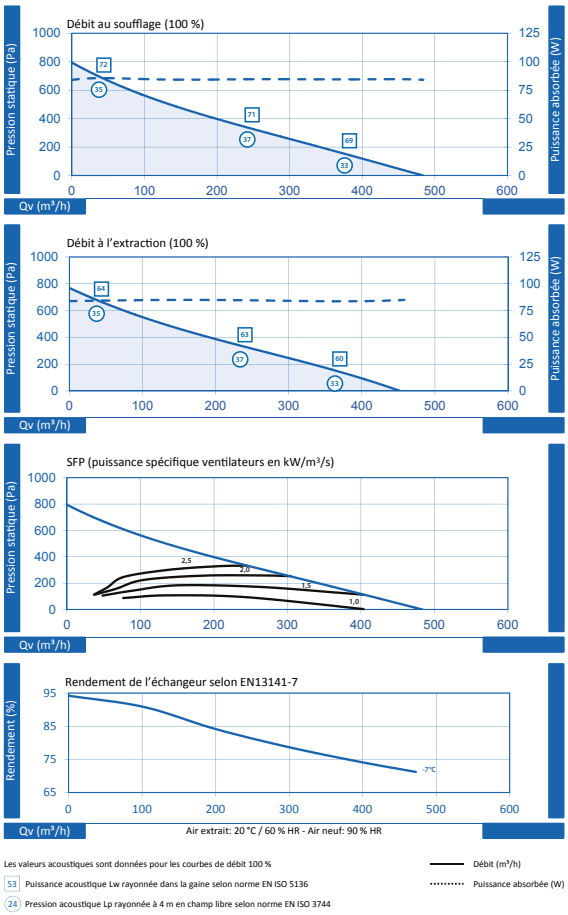
- Télécommande déportée FLEX
- Possibilité de régler deux débits indépendamment sur le soufflage et l'extraction
- Possibilité en option d'une sonde CO2 pour un fonctionnement à débit variable
- Possibilité en option de transmetteur(s) de pression pour un fonctionnement à pression constante
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web

COFFRET ÉLECTRIQUE

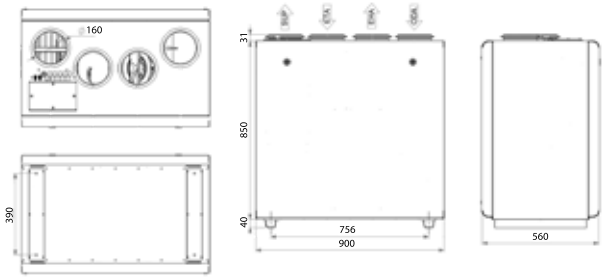
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques
- Coupure de proximité montée et câblée
- Platine de régulation communicante MODBUS RTU

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

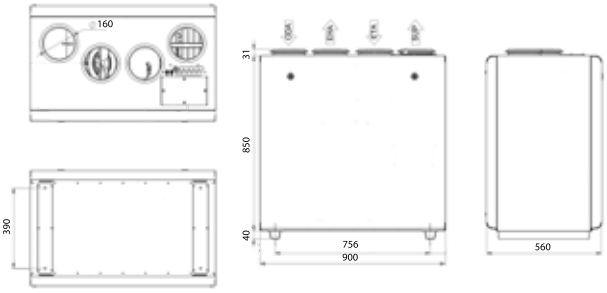
RIRS 400 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

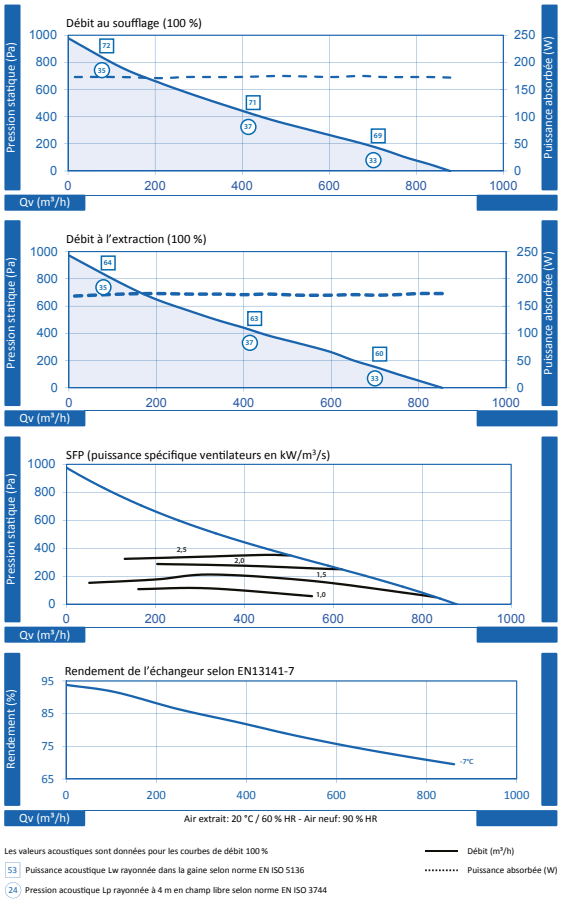
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

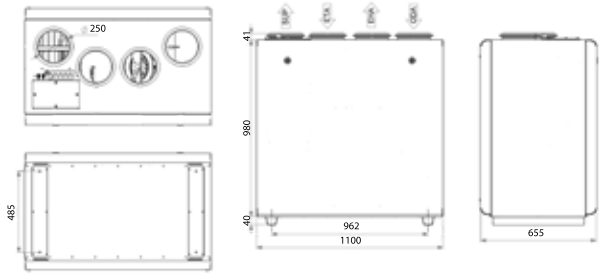
Type		E 1,2	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	1,2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 160
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	1,48 / 6,84	0,35 / 2,66
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	83	82

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

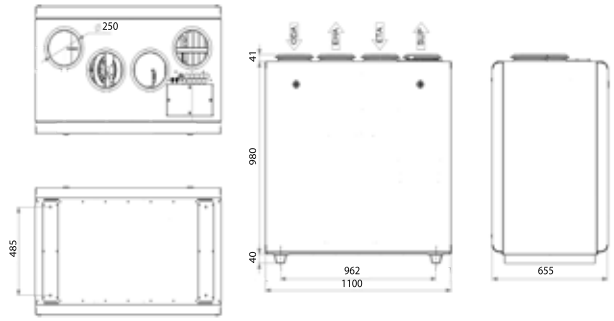
RIRS 700 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

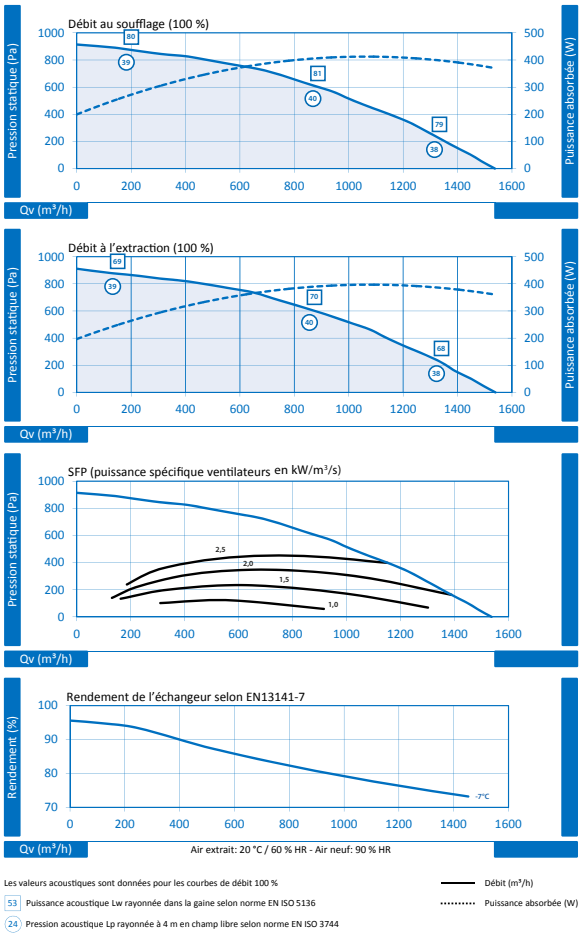
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

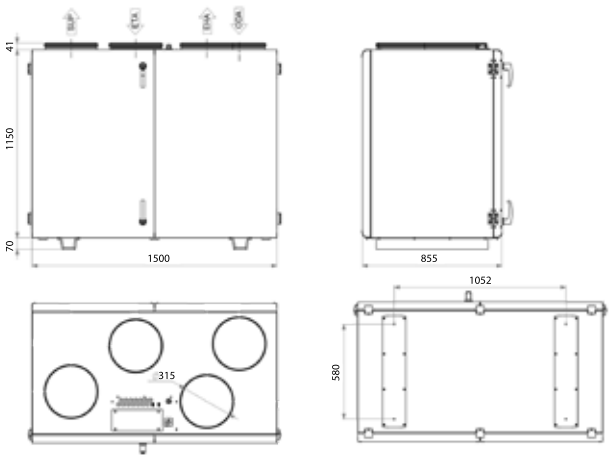
Type		E 2,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	2,44 / 12,31	0,45 / 3,61
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	113	111

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

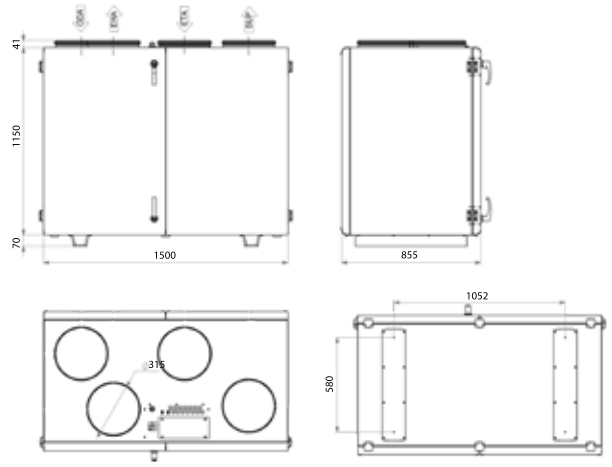
RIRS 1200 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

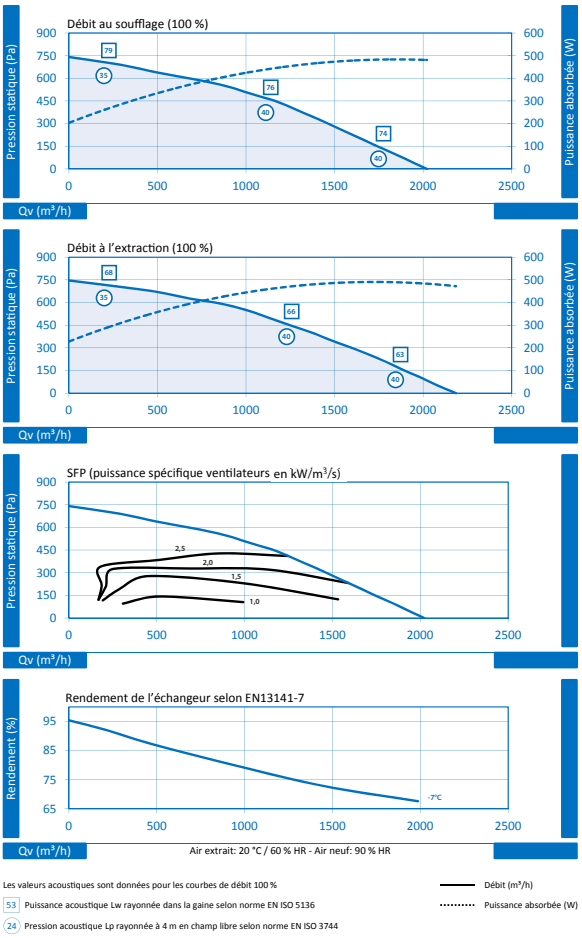
Caractéristiques techniques

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

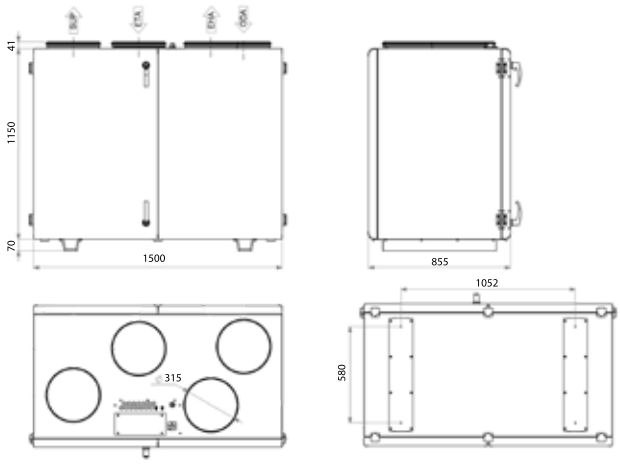
Type		E 4,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 2 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	4	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	4,84 / 15,69	0,84 / 5,69
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	4G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	232	229

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

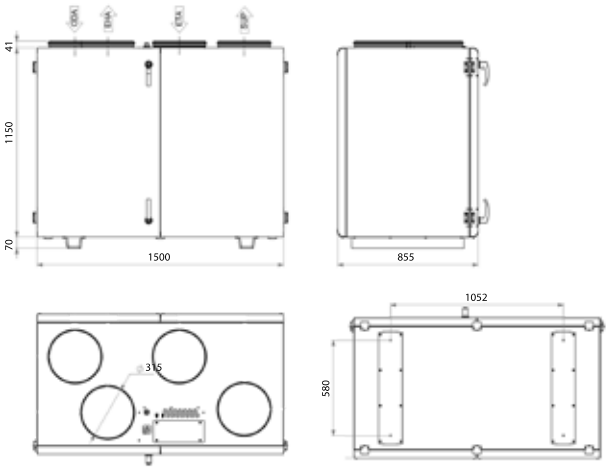
RIRS 1900 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

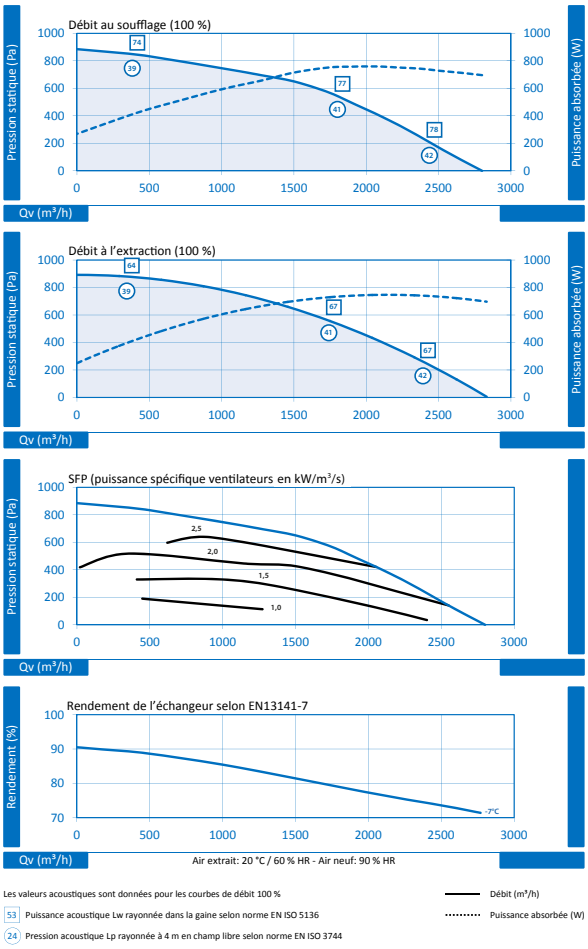
Caractéristiques techniques

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

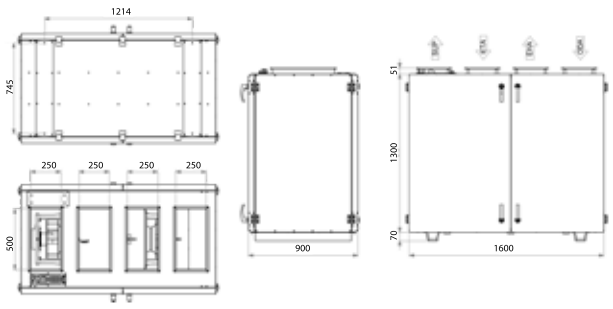
Type		E 9,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	9	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	9,99 / 19,47	0,99 / 6,47
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	238	235

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

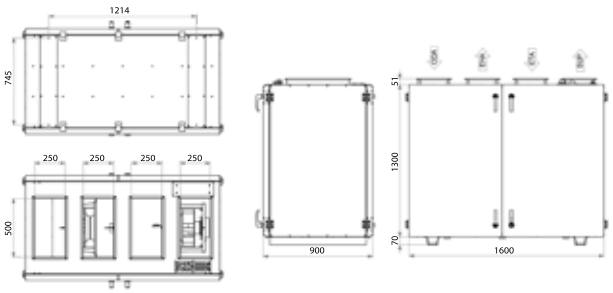
RIRS 2500 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

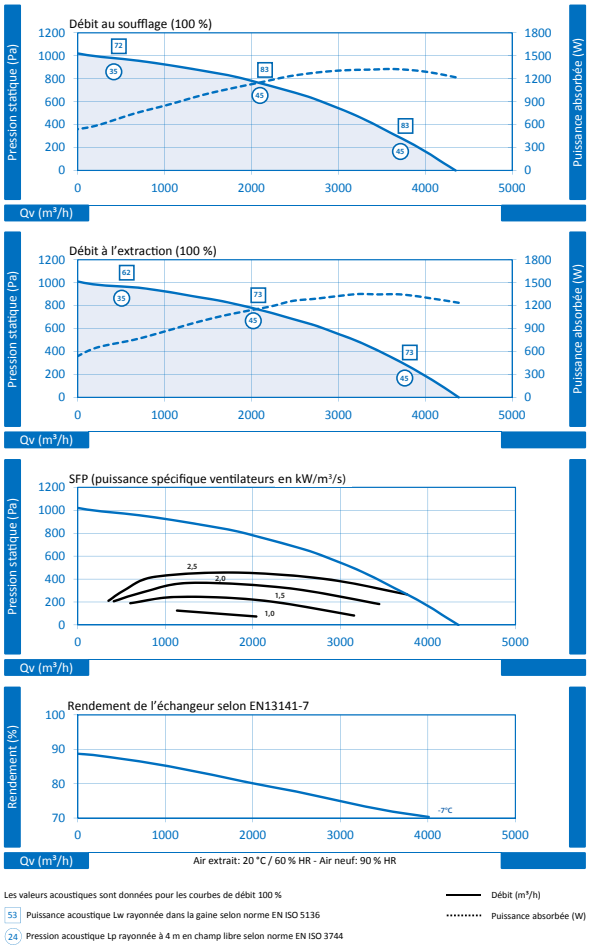
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

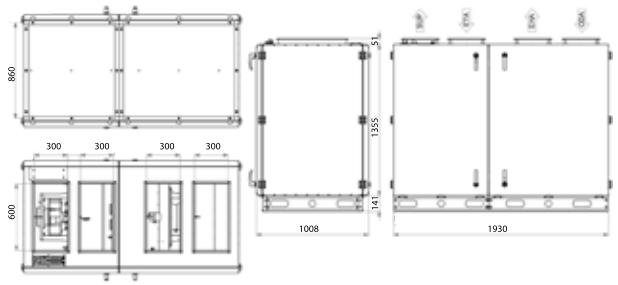
Type		E 9,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	9	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 500x250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	10,55 / 19,97	1,55 / 6,97
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	329	320

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

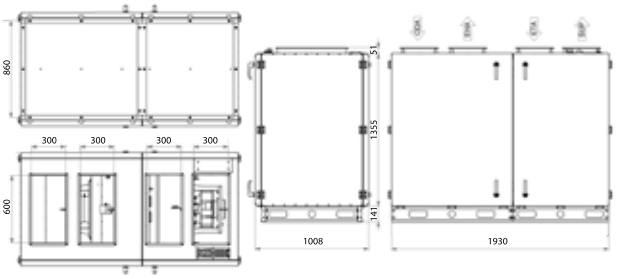
RIRS 3500 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

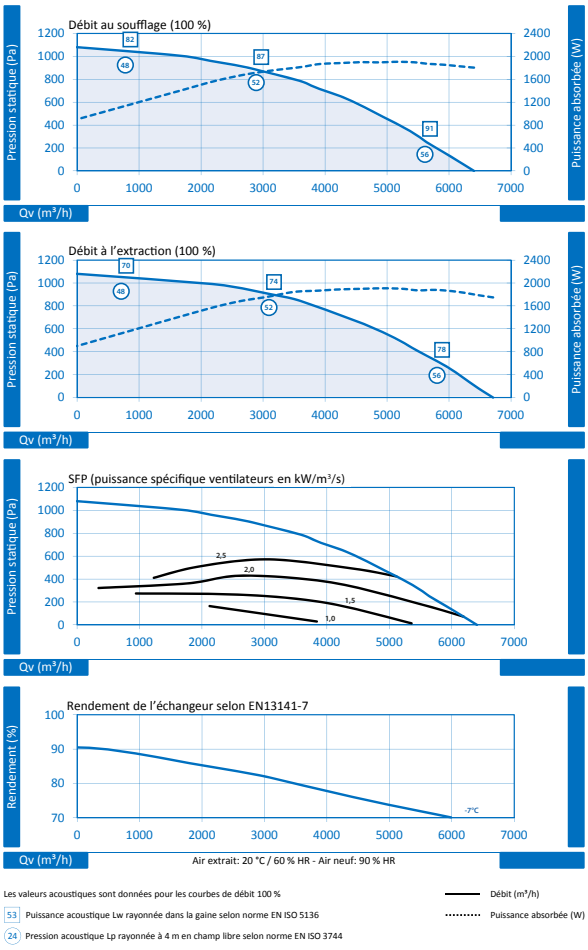
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

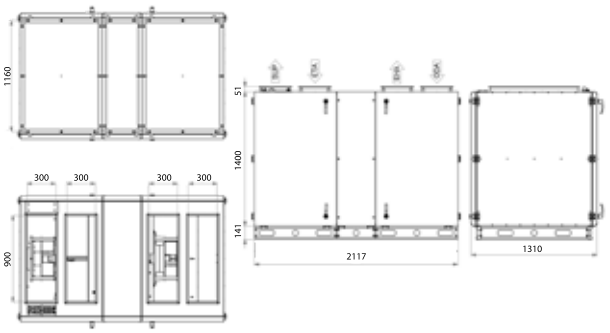
Type		E 12,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	12	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 600x300
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	14,72 / 29,35	2,72 / 12,05
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G6,0	3G1,5
Poids	(kg)	378	370

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

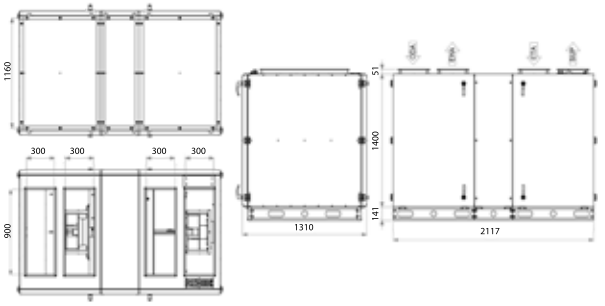
RIRS 5500 V EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

Type		E 18,0	W
Type	E 18,0	W	
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	18	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 800x500
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	21,84 / 32,55	3,84 / 6,55
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G10,0	5G2,5
Poids	(kg)	539	532

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIRS 400 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 1,2 R	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version droite	SLDRIRS400VEDEKO	U	**5 407,83**	
E 1,2 L	Centrale avec batterie électrique 1,2 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS400VEKEKO	U	**5 407,83**	
SKG-M 160	Registre d'isolement Ø160 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG160	U	**106,90**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI110400F7M5	U	**155,74**	

Modèles	RIRS 700 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 2,0 R	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS700VEDEKO	U	**6 591,50**	
E 2,0 L	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS700VEKEKO	U	**6 591,50**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI110700F7M5	U	**203,39**	

Modèles	RIRS 1200 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 4,0 R	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS120RVEDEKO	U	**11 920,45**	
E 4,0 L	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS120RVEKEKO	U	**11 920,45**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI111200F7M5	U	**418,89**	

Modèles	RIRS 1900 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 9,0 R	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS190RVEDEKO	U	**12 922,25**	
E 9,0 L	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS190RVEKEKO	U	**12 922,25**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI111900F7M5	U	**418,89**	

Modèles	RIRS 2500 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 9,0 R	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS250RVEDEKO	U	**20 536,20**	
E 9,0 L	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS250RVEKEKO	U	**20 536,20**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK500250	U	**237,01**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCEN 5025/400	Transformation rectangulaire/circulaire 500 x 250 / Ø400	AIRTRCEN5025400	U	**256,54**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI112500F7M5	U	**446,13**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIRS 3500 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 12,0 R	Centrale avec batterie électrique 12,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS350RVEDEKO	U	**24 793,70**	
E 12,0 L	Centrale avec batterie électrique 12,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS350RVEKEKO	U	**24 793,70**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 6030	Registre d'isolement 600 x 300 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK600300	U	**287,39**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCEN 6030/500	Transformation rectangulaire/circulaire 600 x 300 / Ø500	AIRTRCEN6030500	U	**293,10**	
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI113500F7M5	U	**613,49**	

Modèles	RIRS 5500 VE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 18,0 R	Centrale avec batterie électrique 18,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS550RVEDEKO	U	**33 349,06**	
E 18,0 L	Centrale avec batterie électrique 18,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS550RVEKEKO	U	**33 349,06**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 9030	Registre d'isolement 900 x 300 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK900300	U	**358,48**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 5500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI115500F7M5	U	**658,28**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIRS 400 VW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS400VWDEKO	U	**5 227,58**
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS400VWKEKO	U	**5 227,58**
CWA 160	Batterie eau chaude Ø160	SLDCWW160	U	**494,90**
SKG-M 160	Registre d'isolement Ø160 (air neuf)	SLDSKG160	U[2]	**106,90**
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	TF230	U[2]	**530,26**
SKG-M 160	Registre d'isolement Ø160 (air extrait)	SLDSKG160	U	**106,90**
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI110400F7M5	U	**155,74**

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 700 VW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS700VWDEKO	U	**6 452,10**
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS700VWKEKO	U	**6 452,10**
CWA 250	Batterie eau chaude Ø250	SLDCWW250	U	**660,88**
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf)	SLDSKG250	U[2]	**131,98**
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI110700F7M5	U	**203,39**

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 1200 VW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS120RVWDEKO	U	**11 672,60**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS120RVWKEKO	U	**11 672,60**	
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW315	U	**839,35**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U[2]	**151,90**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI111200F7M5	U	**418,89**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 1900 VW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS190RVWDEKO	U	**12 772,50**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS190RVWKEKO	U	**12 772,50**	
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW315	U	**839,35**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U[2]	**151,90**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI111900F7M5	U	**418,89**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIRS 2500 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS250RVWDEKO	U	**19 784,85**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS250RVWKEKO	U	**19 784,85**	
CWARV-2 5025	Batterie eau chaude 500 x 250, 2 rangs	SLDSVSV5002502	U	**967,94**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air neuf)	SLDSSK500250	U[2]	**237,01**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 5025	Registre d'isolement 500 x 250 (air extrait)	SLDSSK500250	U	**237,01**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCEN 5025/400	Transformation rectangulaire/circulaire 500 x 250 / Ø400	AIRTRCEN5025400	U	**256,54**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI112500F7M5	U	**446,13**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 3500 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS350RVWDEKO	U	**23 641,50**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS350RVWKEKO	U	**23 641,50**	
CWARV-2 6030	Batterie eau chaude 600 x 300, 2 rangs	SLDSVSV6003002	U	**1 068,06**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 6030	Registre d'isolement 600 x 300 (air neuf)	SLDSSK600300	U[2]	**287,39**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 6030	Registre d'isolement 600 x 300 (air extrait)	SLDSSK600300	U	**287,39**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCEN 6030/500	Transformation rectangulaire/circulaire 600 x 300 / Ø500	AIRTRCEN6030500	U	**293,10**	
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI113500F7M5	U	**613,49**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 5500 VW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS550RVWDEKO	U	**31 806,05**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS550RVWKEKO	U	**31 806,05**	
CWARV-2 9030	Batterie eau chaude 900 x 300, 2 rangs	SLDSVSV9003002	U	**1 234,95**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 9030	Registre d'isolement 900 x 300 (air neuf)	SLDSSK900300	U[2]	**358,48**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**	
SSK 9030	Registre d'isolement 900 x 300 (air extrait)	SLDSSK900300	U	**358,48**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
K-FI 5500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI115500F7M5	U	**658,28**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	Accessoires communs				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
FLEX	Télécommande déportée	SLDFLEX	U	**719,12**	
WCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en ambiance	J111103120000	U	**409,69**	
DCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	J111103220000	U	**735,56**	
KPEL	Transmetteur de pression 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	PRD1131310	U	**363,33**	
DAD S4T1	Détecteur autonome déclencheur (D.A.D)	PRDDADS4T1	U	**599,95**	
BDG1	Sonde de détection de fumée	PRDBDG1	U	**676,26**	
MB-GATEWAY	Passerelle internet	SLDMBGATEWAY	U	**394,49**	
VXP45.10-0,63	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	SLDVXP451006	U	**170,08**	
VXP45.10-1,0	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	SLDVXP451010	U	**170,08**	
VXP45.10-1,6	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	SLDVXP451016	U	**170,08**	
VXP45.15-2,5	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	SLDVXP451525	U	**202,99**	
VXP45.20-4,0	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	SLDVXP452040	U	**235,90**	
VXP45.25-6,3	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	SLDVXP452563	U	**381,30**	
VXP45.25-10	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	SLDVXP452510	U	**441,60**	
VXP45.32.16	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	SLDVXP453216	U	**603,46**	
VXP45.40.25	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	SLDVXP454025	U	**781,77**	
SSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	SLDSSB61	U	**450,11**	

Les batteries à eau glacée et à détente directe sont disponibles de la page 260 à 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIRS H EKO (Tarifs p. 755 à 759)



- Centrale double flux équipée d'un échangeur rotatif (80%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVR conformes à la directive ErP (tailles 400 et 700)
- UVNR conformes à la directive ErP (tailles 1200 à 5500)

Scannez-moi pour en savoir +

Échangeur rotatif air-air produit par la société ENERGY RECOVERY INDUTRY qui participe au programme Eurovent Certification pour les AARE

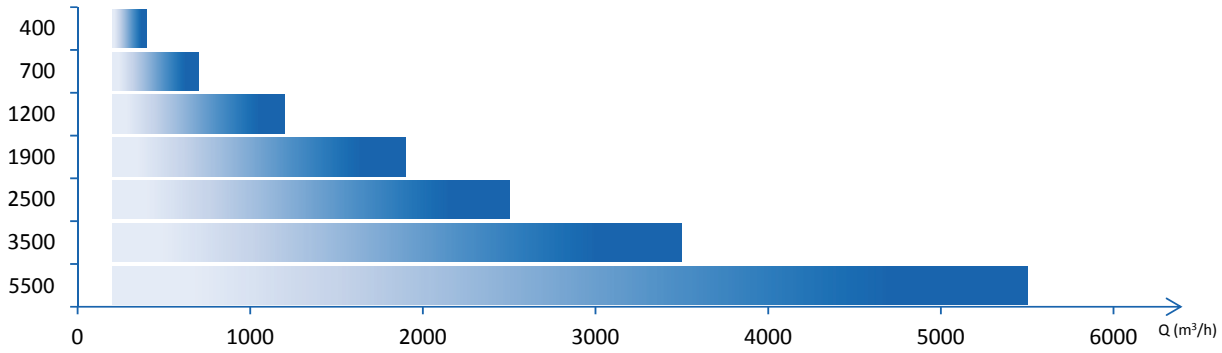
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute efficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 7 tailles couvrant des débits de 200 à 5 500 m³/h
- Pose au sol
- Installation intérieure ou extérieure avec l'ajout d'un auvent et d'une toiture
- La gamme se décline en deux versions :
  - **VERSION E** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie électrique intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)
  - **VERSION W** : Centrale de récupération d'énergie avec batterie eau chaude non intégrée (gestion possible d'une batterie froide non intégrée)

Accessoires

- Télécommande déportée **FLEX**
- Registre et moteur de registre
- Vanne 3 voies et moteur de vanne
- Transmetteur CO2 en gaine ou en ambiance
- Transmetteur de pression, 2 sorties disponibles
- Passerelle internet
- Kit filtres de rechange
- Batterie à eau glacée ou batterie froide à détente directe

Graphique de sélection rapide



La description des fonctions de la régulation est disponible page 764

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition

ENVELOPPE

- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée :
  - Tailles 400 et 700 : RAL 9016
  - Tailles 1200 à 5500 : RAL 7040
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine minérale :
  - Tailles 400 à 5500 : Épaisseur de 50 mm
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Panneaux d'accès en façade montés sur charnières

MOTOVENTILATEURS

- Groupes motoventilateurs à accouplement direct
- Ventilateurs à roue libre
- Moteurs à courant continu et commutation électronique (EC) avec variation de vitesse et protections thermiques intégrées

ÉCHANGEUR

- Échangeur rotatif haut rendement en aluminium
  - Tailles 400 et 700 : À vitesse fixe
  - Tailles 1200 à 5500 : À vitesse variable
- Section de purge empêchant la contamination de l'air neuf par l'air vicié et permettant de réduire les pertes énergétiques
- Rendement jusqu'à 80 % selon EN 13141-7
- Échangeurs :
  - Tailles 400 à 1900 : marque KLINGENBURG certifié Eurovent (programme de certification pour les AARE)
  - Tailles 2500 à 5500 : marque HOVAL certifié Eurovent (programme de certification pour les AARE)
- L'échangeur est monté sur glissières pour un démontage et un entretien facilités

FILTRES

- Type ePM1 70% (F7) sur l'air neuf et ePM10 55% (M5) sur l'air extrait selon ISO 16890
- Montés sur glissières et maintenus en compression grâce à une plaque de serrage
- Le contrôle de l'encrassement des filtres est assuré par :
  - Tailles 400 et 700 : Timer intégré
  - Tailles 1200 à 5500 : Pressostats montés d'usine

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Batterie électrique intégrée dans la centrale
- Protection contre la surchauffe par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Batterie à eau chaude à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé
- Les centrales en version eau chaude (W) sont équipées en standard d'un thermostat et d'une sonde antigel assurant la protection de la batterie par l'intermédiaire d'un registre antigel motorisé (moteur de registre à ressort de rappel) en option et placé sur la prise d'air neuf

BATTERIE FROIDE

- Batterie à eau glacée ou à détente directe à installer sur la gaine de soufflage, pilotée par la régulation de la CTA
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium insérées dans un caisson en tôle d'acier galvanisé équipé d'un système de drainage pour l'écoulement des condensats

SONDES

- Sondes de température sur le soufflage, sur l'air neuf et sur le rejet d'air vicié et de température/humidité sur l'air extrait montées, câblées et raccordées à la régulation
- Gestion du free-cooling, du night-cooling ainsi que de la récupération de froid

RÉGULATION

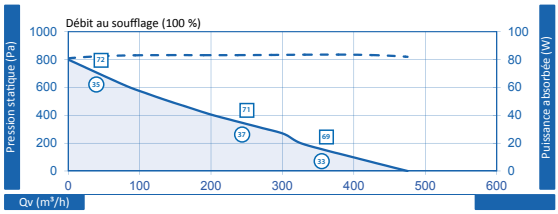
- Télécommande déportée FLEX
- Possibilité de régler deux débits indépendamment sur le soufflage et l'extraction
- Possibilité en option d'une sonde CO2 pour un fonctionnement à débit variable
- Possibilité en option de transmetteur(s) de pression pour un fonctionnement à pression constante
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web

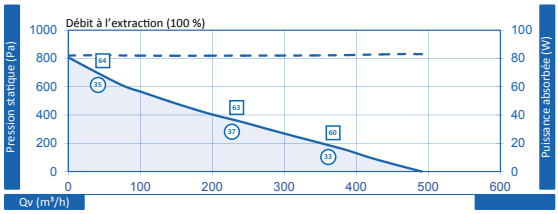
COFFRET ÉLECTRIQUE

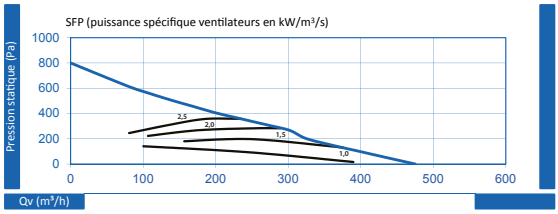
- Coffret électrique (IP 34) monté sur la carrosserie regroupant la puissance, la commande et la régulation de l'unité
- Alimentation MONO 230 V + T ou TRI 400 V + T suivant modèle
- Protection par disjoncteur et commande par contacteur de l'ensemble des composants électriques
- Coupure de proximité montée et câblée
- Platine de régulation communicante MODBUS RTU

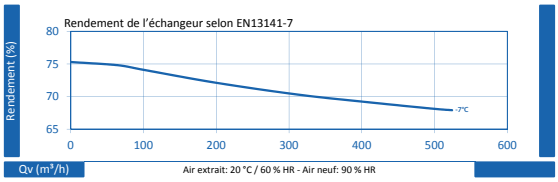
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RIRS 400 H EKO









Les valeurs acoustiques sont données pour les courbes de débit 100 %

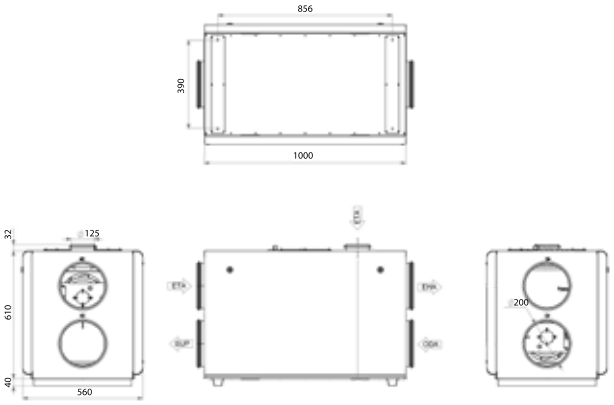
53 Puissance acoustique Lw rayonnée dans la gaine selon norme EN ISO 5136

24 Pression acoustique Lp rayonnée à 4 m en champ libre selon norme EN ISO 3744

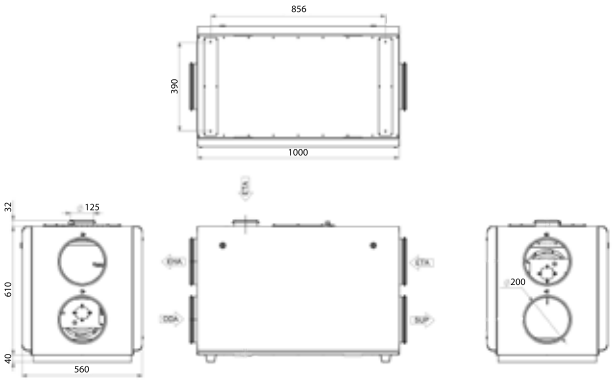
Débit (m³/h)

Puissance absorbée (W)

Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

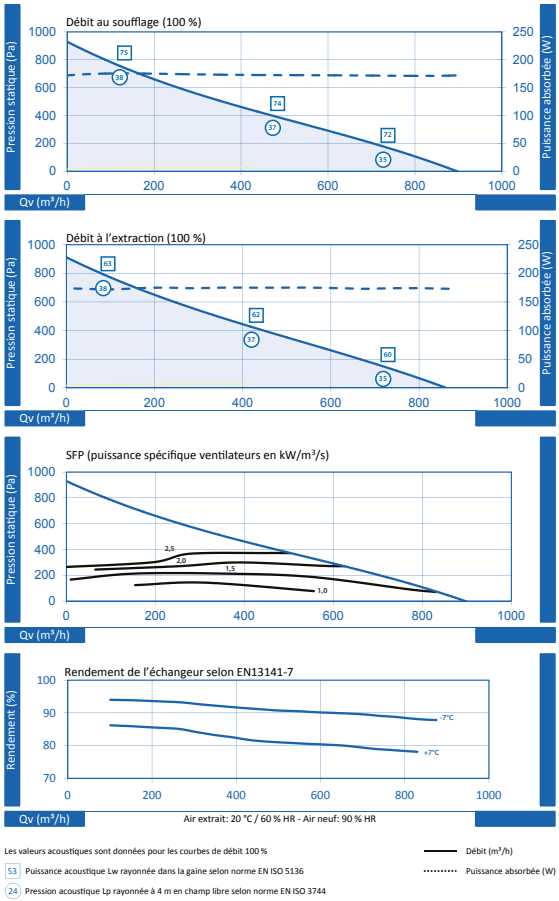
Caractéristiques techniques

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

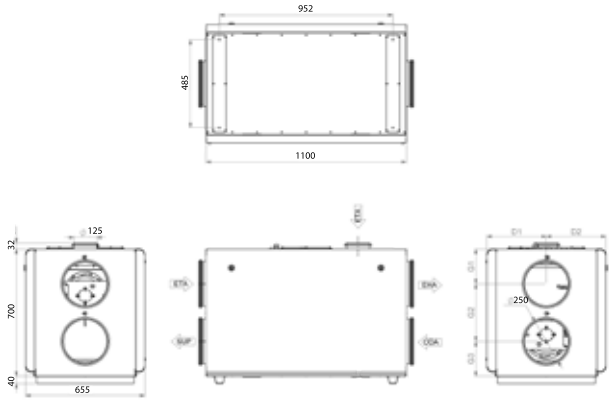
Type		E 1,2	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	1,2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 200
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	1,47 / 7,68	0,27 / 2,46
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	78	76

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

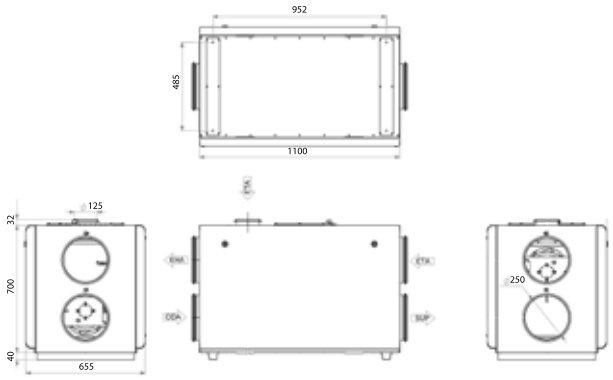
RIRS 700 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

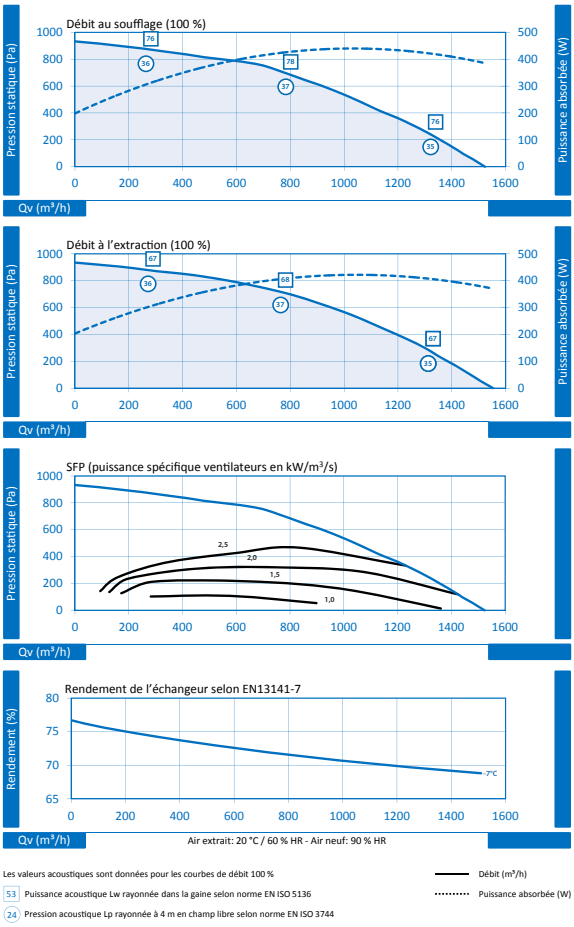
Caractéristiques techniques

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

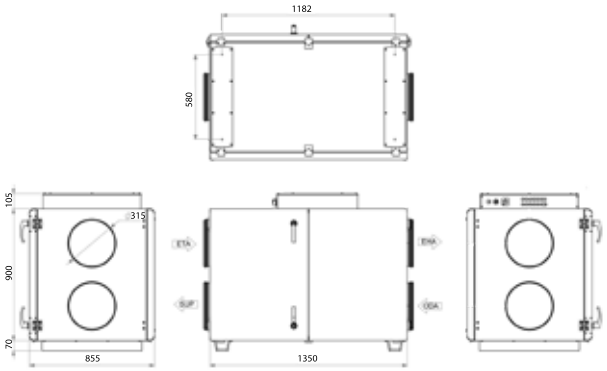
Type		E 2,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	230 V / 1 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP44	IP44
Puissance batterie électrique	(kW)	2	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 250
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	2,44 / 12,44	0,44 / 3,74
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	3G1,5	3G1,5
Poids	(kg)	96	94

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

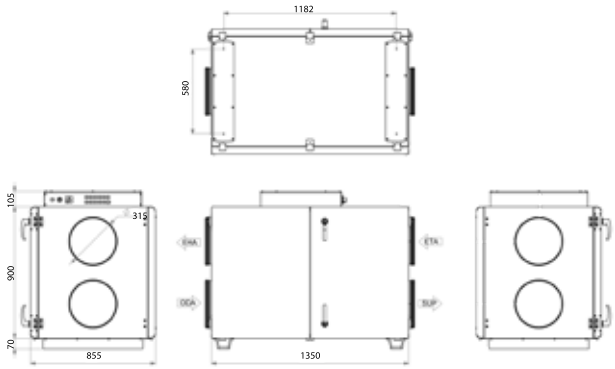
RIRS 1200 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

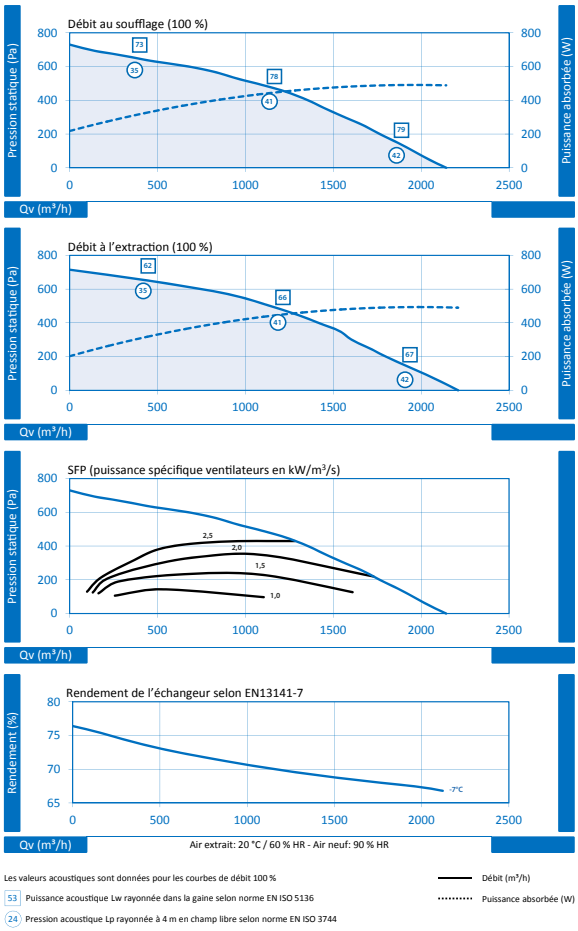
Caractéristiques techniques

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

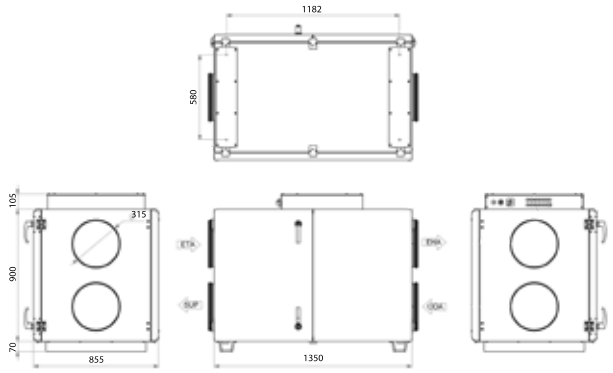
Type		E 4,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 2 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP 54
Puissance batterie électrique	(kW)	4	-
Type batterie eau chaude		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	4,90 / 15,87	0,90 / 5,87
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	4G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	187	185

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

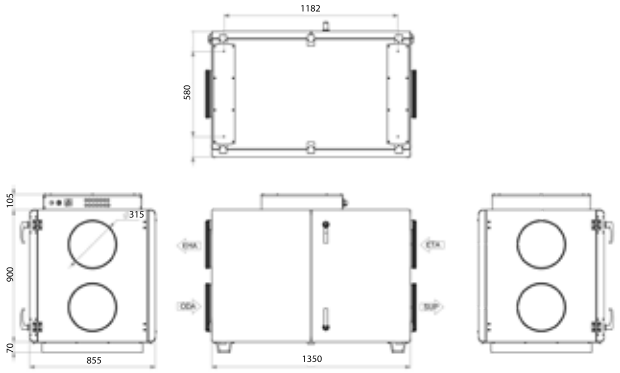
RIRS 1900 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

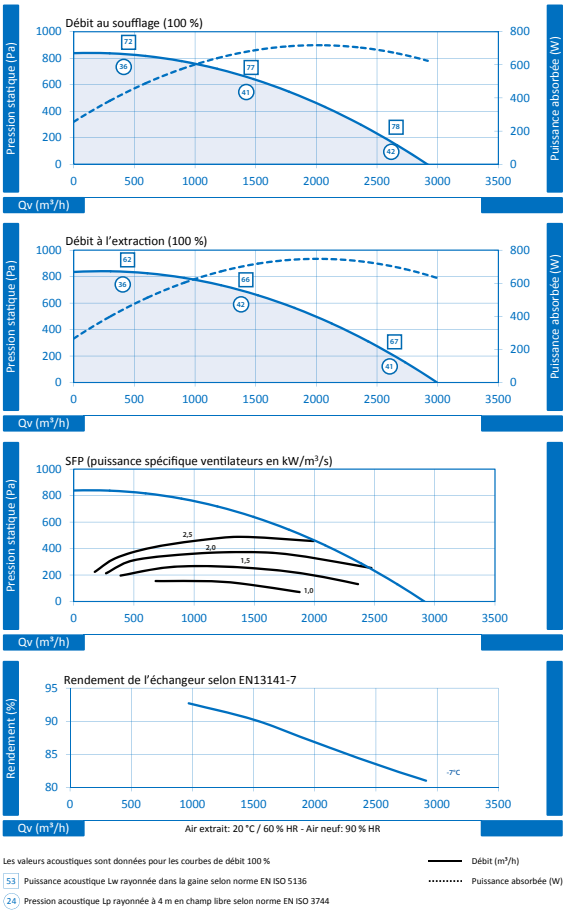
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

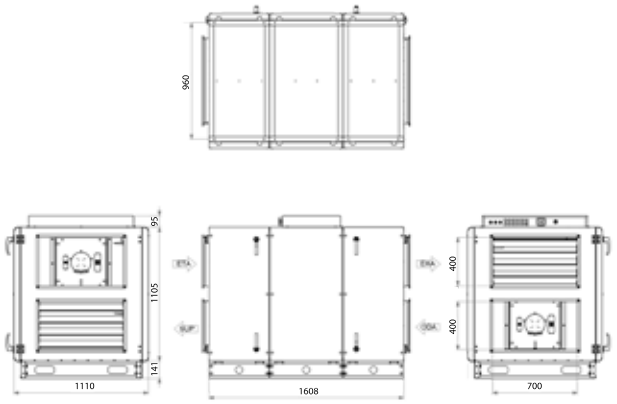
Type		E 9,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	9	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWA 315
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	10,00 / 19,62	1,00 / 6,62
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	190	188

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

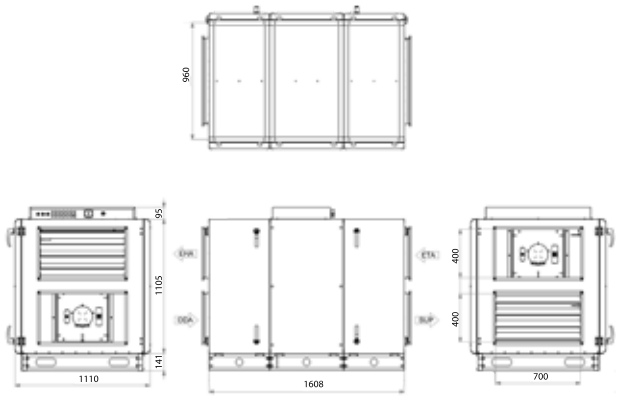
RIRS 2500 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

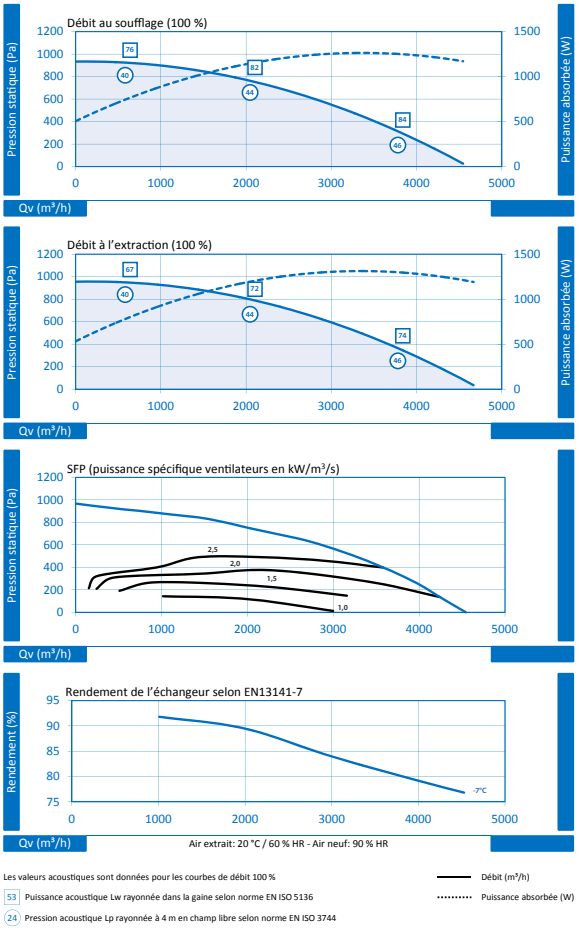
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

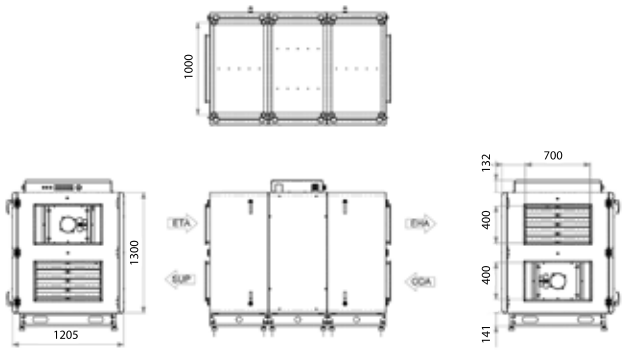
Type		E 9,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	9	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 700x400
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	10,50 / 19,95	1,50 / 6,95
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G2,5	3G1,5
Poids	(kg)	390	385

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

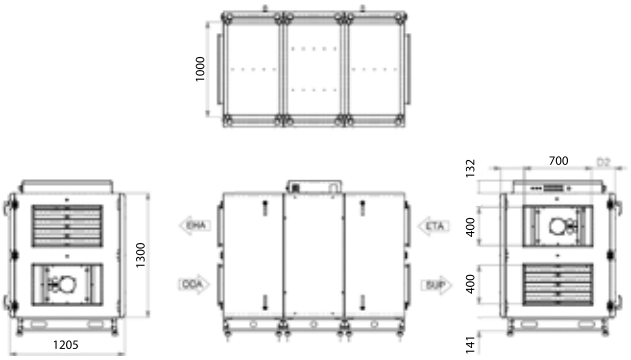
RIRS 3500 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

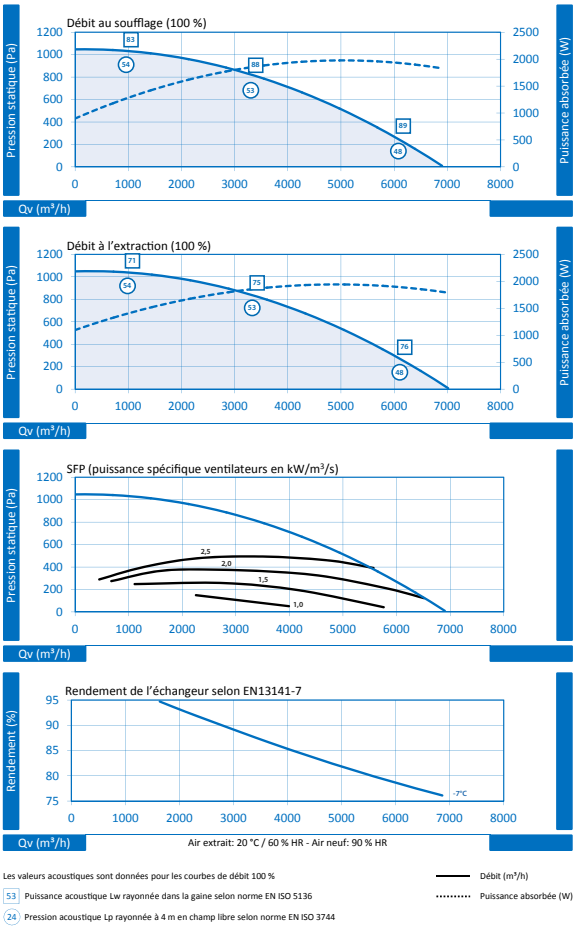
ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

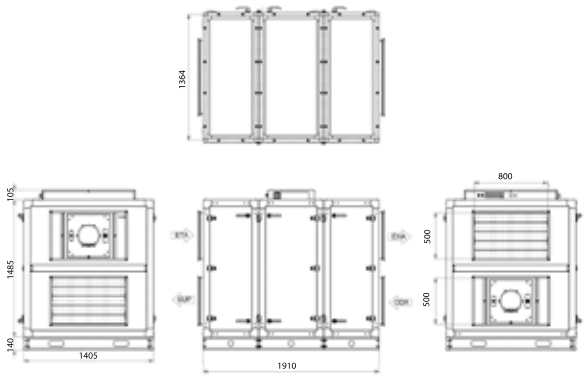
Type		E 12,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	230 V / 1 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP55	IP55
Puissance batterie électrique	(kW)	12	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 800x500
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	14,68 / 29,43	2,68 / 12,13
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm^2)	5G6,0	3G1,5
Poids	(kg)	452	427

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

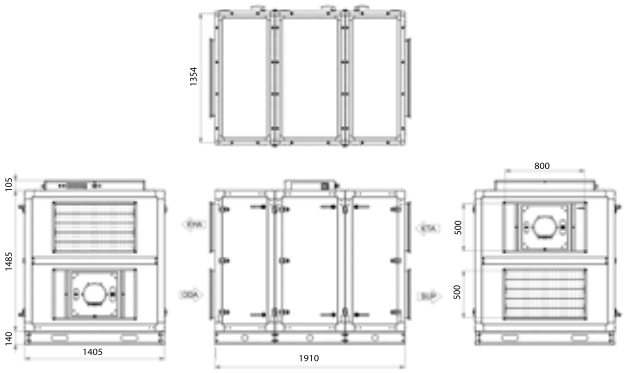
RIRS 5500 H EKO



Caractéristiques dimensionnelles (mm) :



Configuration droite (R)



Configuration gauche (L)

ODA : Air neuf / EHA : Air vicié / SUP : Soufflage / ETA : Extraction

Caractéristiques techniques

Type		E 15,0	W
Alimentation de la centrale	(V / Ph / Hz)	400 V + N / 3 / 50	400 V + N / 3 / 50
Isolation des panneaux	(mm)	50	50
Filtration (soufflage / reprise)		ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)
Indice de protection moteur		IP54	IP54
Puissance batterie électrique	(kW)	15	-
Type batterie eau chaude en gaine		-	CWAR 800x500
Puissance / Intensité maximale	(kW / A)	19,02 / 28,35	4,02 / 6,65
Variation de vitesse		incluse	incluse
Protection thermique		incluse	incluse
Section de câble d'alimentation (L < 20 m)	(mm²)	5G6,0	5G1,5
Poids	(kg)	627	620

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIRS 400 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 1,5 R	Centrale avec batterie électrique 1,5 kW intégrée, version droite	SLDRIRS400HEDEKO	U	**5 107,37**	
E 1,5 L	Centrale avec batterie électrique 1,5 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS400HEKEKO	U	**5 107,37**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG200	U	**119,19**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
SGN 200	Auvent grillagé Ø200	SLDAGCRIRS0400EKO	U	**92,52**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS0400EKO	U	**305,16**	
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI090400F7M5	U	**155,74**	

Modèles	RIRS 700 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 2,0 R	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS700HEDEKO	U	**6 463,02**	
E 2,0 L	Centrale avec batterie électrique 2,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS700HEKEKO	U	**6 463,02**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
SGN 250	Auvent grillagé Ø250	SLDAGCRIRS0700EKO	U	**108,22**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS0700EKO	U	**392,36**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI090700F7M5	U	**203,39**	

Modèles	RIRS 1200 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 4,0 R	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS120RHEDEKO	U	**11 770,75**	
E 4,0 L	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS120RHEKEKO	U	**11 770,75**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIRS1200EKO	U	**150,95**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS1200EKO	U	**568,91**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI091200F7M5	U	**418,89**	

Modèles	RIRS 1900 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 4,0 R	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS190RHEDEKO	U	**12 622,75**	
E 4,0 L	Centrale avec batterie électrique 4,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS190RHEKEKO	U	**12 622,75**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf ou air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIRS1900EKO	U	**150,95**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS1900EKO	U	**637,55**	
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI091900F7M5	U	**418,89**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIRS 2500 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 9,0 R	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS250RHEDEKO	U	**21 370,96**	
E 9,0 L	Centrale avec batterie électrique 9,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS250RHEKEKO	U	**21 370,96**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK700400	U	**373,33**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**	
AGC 7040	Auvent grillagé 700 x 400	SLDAGCRIRS2500EKO	U	**213,45**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS2500EKO	U	**733,62**	
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI092500F7M5	U	**684,54**	

Modèles	RIRS 3500 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 12,0 R	Centrale avec batterie électrique 12,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS350RHEDEKO	U	**26 228,02**	
E 12,0 L	Centrale avec batterie électrique 12,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS350RHEKEKO	U	**26 228,02**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK700400	U	**373,33**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**	
AGC 7040	Auvent grillagé 700 x 400	SLDAGCRIRS3500EKO	U	**213,45**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS3500EKO	U	**800,37**	
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI093500F7M5	U	**781,66**	

Modèles	RIRS 5500 HE EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
E 18,0 R	Centrale avec batterie électrique 18,0 kW intégrée, version droite	SLDRIRS550RHEDEKO	U	**33 607,59**	
E 18,0 L	Centrale avec batterie électrique 18,0 kW intégrée, version gauche	SLDRIRS550RHEKEKO	U	**33 607,59**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air neuf ou air extrait)	SLDSSK800500	U	**471,08**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
AGC 8050	Auvent grillagé 800 x 500	SLDAGCRIRS5500EKO	U	**270,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS5500EKO	U	**867,12**	
K-FI 5500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI095500F7M5	U	**1 075,04**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIRS 400 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS400HWDEKO	U	**4 927,19**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS400HWKEKO	U	**4 927,19**	
CWA 200	Batterie eau chaude Ø200	SLDCWW200	U	**523,03**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air neuf)	SLDSKG200	U[2]	**119,19**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 200	Registre d'isolement Ø200 (air extrait)	SLDSKG200	U	**119,19**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
SGN 200	Auvent grillagé Ø200	SLDAGCRIRS0400EKO	U	**92,52**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS0400EKO	U	**305,16**	
K-FI 0400	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI090400F7M5	U	**155,74**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 700 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS700HWDEKO	U	**6 521,65**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS700HWKEKO	U	**6 521,65**	
CWA 250	Batterie eau chaude Ø250	SLDCWW250	U	**660,88**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air neuf)	SLDSKG250	U[2]	**131,98**	
TF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDTF230	U[2]	**530,26**	
SKG-M 250	Registre d'isolement Ø250 (air extrait)	SLDSKG250	U	**131,98**	
CM230-1-F-L	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDCM2301FL	U	**235,30**	
SGN 250	Auvent grillagé Ø250	SLDAGCRIRS0700EKO	U	**108,22**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS0700EKO	U	**392,36**	
K-FI 0700	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI090700F7M5	U	**203,39**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 1200 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS120RHWDEKO	U	**11 621,00**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS120RHWKEKO	U	**11 621,00**	
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW315	U	**839,35**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U2	**151,90**	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U2	**530,26**	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**	
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIRS1200EKO	U	**150,95**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS1200EKO	U	**568,91**	
K-FI 1200	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI091200F7M5	U	**418,89**	

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	RIRS 1900 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T. 53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS190RHWDEKO	U	**12 522,05**
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS190RHWKEKO	U	**12 522,05**
CWA 315	Batterie eau chaude Ø315	SLDCWW400	U	**1 033,51**
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus	
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air neuf)	SLDSKG315	U[2]	**151,90**
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLF230	U[2]	**530,26**
SKG-M 315	Registre d'isolement Ø315 (air extrait)	SLDSKG315	U	**151,90**
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC	SLDLM230ATP	U	**235,30**
SGN 315	Auvent grillagé Ø315	SLDAGCRIRS1900EKO	U	**150,95**
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS1900EKO	U	**637,55**
K-FI 1900	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI091900F7M5	U	**418,89**

[2] Obligatoire sur l'air neuf

Modèles	RIRS 2500 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T. 53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS250RHWDEKO	U	**20 885,28**
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS250RHWKEKO	U	**20 885,28**
CWAR-2 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 2 rangs	SLDSVS7004002	U	**1 075,68**
CWAR-4 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 4 rangs	SLDSVS7004004	U	**1 613,53**
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus	
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf)		inclus	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus	
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air extrait)		inclus	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**
AGC 7040	Auvent grillagé 700 x 400	SLDAGCRIRS2500EKO	U	**213,45**
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS2500EKO	U	**733,62**
K-FI 2500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI092500F7M5	U	**684,54**

Modèles	RIRS 3500 HW EKO Désignation	Code		Prix € H.T. 53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS350RHWDEKO	U	**25 499,44**
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS350RHWKEKO	U	**25 499,44**
CWAR-2 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 2 rangs	SLDSVS7004002	U	**1 075,68**
CWAR-4 7040	Batterie eau chaude 700 x 400, 4 rangs	SLDSVS7004004	U	**1 613,53**
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus	
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air neuf)		inclus	
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus	
SSK 7040	Registre d'isolement 700 x 400 (air extrait)		inclus	
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus	
TRCN 7040/500	Transformation rectangulaire/circulaire 700 x 400 / Ø500	AIRTRCN7040500	U	**289,49**
AGC 7040	Auvent grillagé 700 x 400	SLDAGCRIRS3500EKO	U	**213,45**
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS3500EKO	U	**800,37**
K-FI 3500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI093500F7M5	U	**781,66**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	RIRS 5500 HW EKO				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
W R	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version droite	SLDRIRS550RHWDEKO	U	**32 056,45**	
W L	Centrale avec batterie eau chaude non intégrée, version gauche	SLDRIRS550RHWKEKO	U	**32 056,45**	
CWAR-2 8050	Batterie eau chaude 800 x 500, 2 rangs	SLDSVS8005002	U	**1 445,51**	
CWAR-4 8050	Batterie eau chaude 800 x 500, 4 rangs	SLDSVS8005004	U	**2 185,04**	
PS600B	Pressostat de contrôle de l'encrassement des filtres		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air neuf)		inclus		
LF230	Moteur de registre avec ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
SSK 8050	Registre d'isolement 800 x 500 (air extrait)		inclus		
LM230A-TP	Moteur de registre sans ressort de rappel, TOR, 230 V AC		inclus		
AGC 8050	Auvent grillagé 800 x 500	SLDAGCRIRS5500EKO	U	**270,13**	
DPP	Toiture pare-pluie	SLDDPPRIRS5500EKO	U	**867,12**	
K-FI 5500	Kit filtres de rechange ePM1 70% (F7) / ePM10 55% (M5)	SLDKFI095500F7M5	U	**1 075,04**	

Modèles	Accessoires communs				
	Désignation	Code		Prix € H.T.	53M
FLEX	Télécommande déportée	SLDFLEX	U	**719,12**	
WCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en ambiance	J111103120000	U	**409,69**	
DCRX/P	Transmetteur CO2 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	J111103220000	U	**735,56**	
KPEL	Transmetteur de pression 0-10 V, 24 V AC/DC, montage en gaine	PRD1131310	U	**363,33**	
DAD S4T1	Détecteur autonome déclencheur (D.A.D)	PRDDADS4T1	U	**599,95**	
BDG1	Sonde de détection de fumée	PRDBDG1	U	**676,26**	
MB-GATEWAY	Passerelle internet	SLDMBGATEWAY	U	**394,49**	
VXP45.10-0,63	Vanne 3 voies DN10, kv = 0,63	SLDVXP451006	U	**170,08**	
VXP45.10-1,0	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,0	SLDVXP451010	U	**170,08**	
VXP45.10-1,6	Vanne 3 voies DN10, kv = 1,6	SLDVXP451016	U	**170,08**	
VXP45.15-2,5	Vanne 3 voies DN15, kv = 2,5	SLDVXP451525	U	**202,99**	
VXP45.20-4,0	Vanne 3 voies DN20, kv = 4,0	SLDVXP452040	U	**235,90**	
VXP45.25-6,3	Vanne 3 voies DN25, kv = 6,3	SLDVXP452563	U	**381,30**	
VXP45.25-10	Vanne 3 voies DN25, kv = 10	SLDVXP452510	U	**441,60**	
VXP45.32.16	Vanne 3 voies DN32, kv = 16	SLDVXP453216	U	**603,46**	
VXP45.40.25	Vanne 3 voies DN40, kv = 25	SLDVXP454025	U	**781,77**	
SSB61	Moteur de vanne 0-10 V, 24 V DC	SLDSSB61	U	**450,11**	

Les batteries à eau glacée et à détente directe sont disponibles de la page 260 à 263.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AmberAir Compact CXP (Sur consultation)

- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

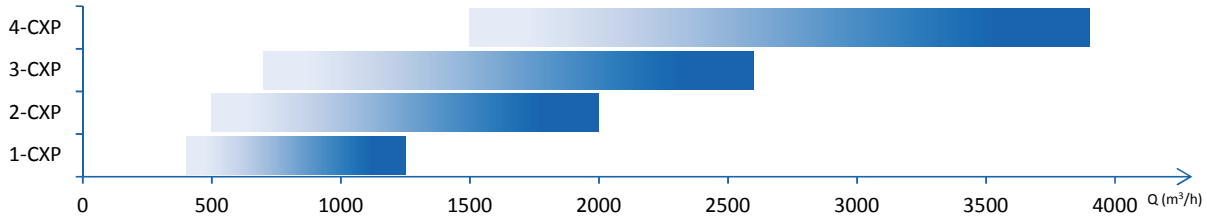
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute éfficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 4 tailles couvrant des débits allant de 400 à 3 900 m³/h
- Montage en faux-plafond, au sol ou mural
- Installation intérieure ou extérieure avec l'ajout d'auvents et d'une toiture

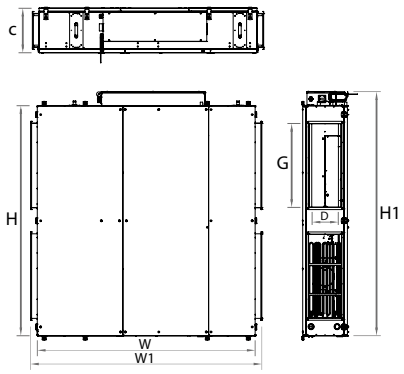
Certification

- Certificat Eurovent N° 17.05.002 délivré à la société SALDA
  - Étanchéité à l'air à +700 Pa : L2(M)
  - Étanchéité à l'air à -400 Pa : L1(M)
  - Résistance mécanique : D1(M)
  - Fuite de dérivation du filtre : F9(M)
  - Transmittance thermique : T3
  - Pontage thermique : TB2

Graphique de sélection rapide



Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	W (mm)	W1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	C (mm)	G (mm)	D (mm)	Poids (kg)
1-CXP	1750	1852	1397	1534	385	500	250	169
2-CXP	1850	2020	1850	1975	400	700	300	179
3-CXP	1950	2070	2060	2185	400	750	300	301
4-CXP	2250	2370	2250	2370	500	750	350	361

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

AmberAir Compact CXV (Sur consultation)

- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

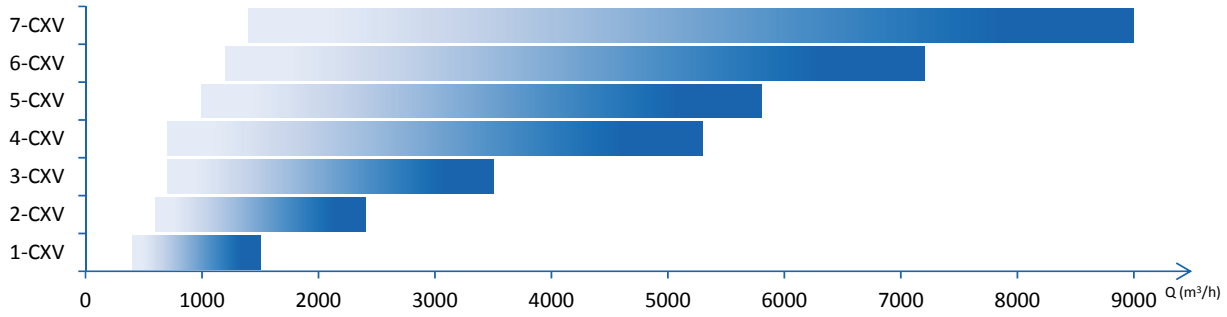
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute éfficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 7 tailles couvrant des débits allant de 400 à 9 000 m³/h
- Montage au sol
- Installation intérieure uniquement

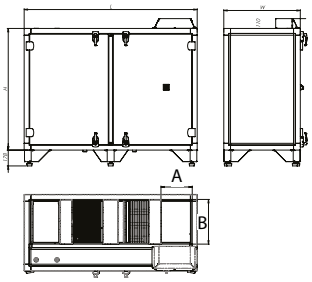
Certification

- Certificat Eurovent N° 17.05.002 délivré à la société SALDA
  - Étanchéité à l'air à +700 Pa : L1(M)
  - Étanchéité à l'air à -400 Pa : L1(M)
  - Résistance mécanique : D1(M)
  - Fuite de dérivation du filtre : F9(M)
  - Transmittance thermique : T1
  - Pontage thermique : TB1

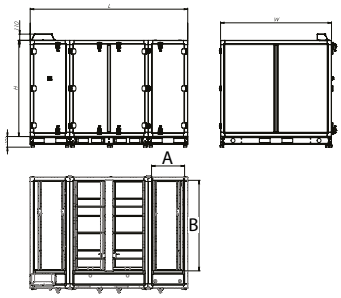
Graphique de sélection rapide



Caractéristiques dimensionnelles



1-CXV à 5-CXV



6-CXV et 7-CXV

Modèles	L (mm)	H (mm)	W (mm)	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)	D (mm)	Poids (kg)
1-CXV	1740	1300	850	300	500	233	250	169
2-CXV	1935	1360	855	350	500	283	300	179
3-CXV	2070	1415	895	350	600	345	300	301
4-CXV	2070	1415	1220	350	925	387	350	361
5-CXV	2220	1460	1290	400	950	444		
6-CXV	2715	1660	1595	550	1250	752		
7-CXV	2785	1700	1960	585	1600	893		

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AmberAir Compact CXH (Sur consultation)

- Centrale double flux équipée d'un échangeur à plaques haut rendement (90%), de moteurs basse consommation et d'une régulation pré-câblée
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

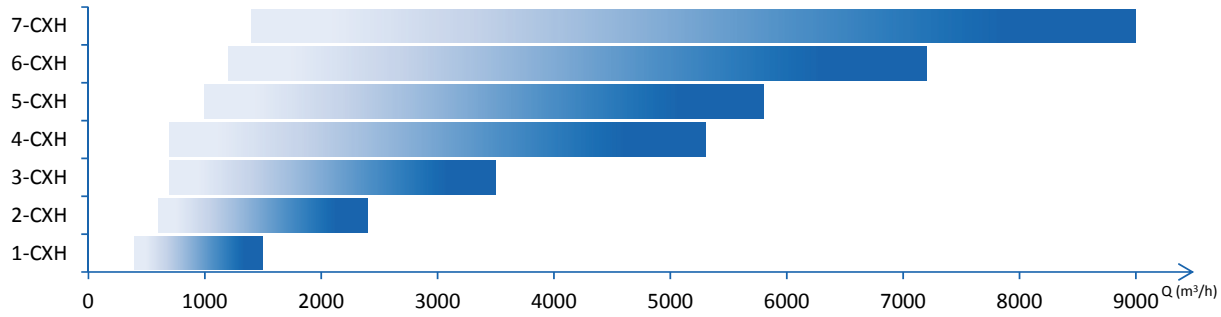
Utilisation

- Ventilation et récupération d'énergie à très haute éfficacité dans les installations tertiaires et industrielles
- La gamme se décline en 7 tailles couvrant des débits allant de 400 à 9 000 m³/h
- Montage au sol
- Installation intérieure ou extérieure avec l'ajout d'auvents et d'une toiture

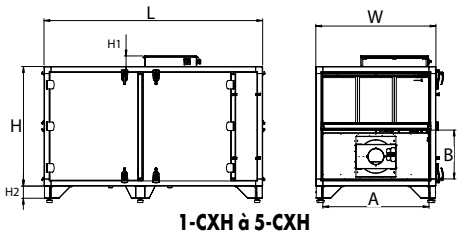
Certification

- Certificat Eurovent N° 17.05.002 délivré à la société SALDA
  - Étanchéité à l'air à +700 Pa : L1(M)
  - Étanchéité à l'air à -400 Pa : L1(M)
  - Résistance mécanique : D1(M)
  - Fuite de dérivation du filtre : F9(M)
  - Transmittance thermique : T1
  - Pontage thermique : TB1

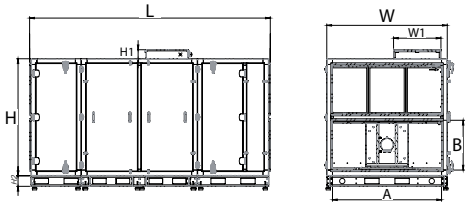
Graphique de sélection rapide



Caractéristiques dimensionnelles



1-CXH à 5-CXH



6-CXH et 7-CXH

Modèles	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	W (mm)	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)
1-CXH	1796	950	120	130	850	700	396	222
2-CXH	2195	1210	120	130	860	707	490	272
3-CXH	2350	1285	120	130	895	743	527	325
4-CXH	2350	1285	114	130	1220	1070	527	380
5-CXH	2350	1285	114	130	1290	1139	527	428
6-CXH	3147	1550	120	140	1596	1445	660	762
7-CXH	3215	1550	120	140	1961	1810	660	890

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition AmberAir Compact

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Profils en aluminium avec rupture de pont thermique et angles en plastique
- Isolation par laine minérale, épaisseur 50 mm (CD50)
- Isolation par polyuréthane injecté, épaisseur 45,5 mm (SD50+)
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé pré-laquée RAL 7040 (CXP)
- Face extérieure en tôle d'acier galvanisé classe de corrosion C4 pré-laqué RAL 7040 (CXV et CXH)
- Face intérieure en tôle d'acier galvanisé nu
- Joints d'étanchéité en caoutchouc
- Portes d'accès montées sur charnières avec poignées verrouillables

Options

- Châssis support
- Glissières pour portes d'accès coulissantes (CXP)
- Raccordement des blocs par l'extérieur
- Toiture et auvent grillagé pour montage extérieur

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur monté sur châssis anti-vibratile avec plots caoutchouc
- Ventilateurs centrifuges à entraînement direct
- Moteur EC rendement IE4

REGISTRE

- Registre rectangulaire en aluminium
- Volets profilés à mouvement contre-rotatif
- Mécanisme de commande en fibre de verre
- Joints d'étanchéité en caoutchouc

FILTRE

- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à un système de rails de verrouillage
- Prises de pression par étage de filtration
- Filtre de type panneau
- Classification des efficacités selon norme ISO 16890

Options

- Filtres à poches en caisson additionnel

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Éléments chauffants réalisés en acier inoxydable
- Protection par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium
- Pression de service maximale 16 bars pour température de fluide maximale de 100 °C
- Pression de service maximale de 10 bars pour température de fluide maximale de 150 °C
- Alimentation en eau chaude

BATTERIE EAU GLACÉE

- Batterie eau glacée additionnelle en gaine
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium, bac de récupération de condensats en acier inoxydable et séparateur de gouttelettes
- Froid seul ou réversible

BATTERIE À DÉTENTE DIRECTE

- Batterie à détente directe additionnelle en gaine
- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium, bas de récupération de condensats en acier inoxydable et séparateur de gouttelettes
- Froid seul ou réversible

ÉCHANGEUR À PLAQUES

- Échangeur à plaques en aluminium avec by-pass total et bac de condensats en aluminium

Options

- Registre de recirculation pour mélange

RÉGULATION

- Automate de régulation incluant tous les équipements nécessaires disponible en option avec différentes possibilités d'intégration
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web
- Télécommande tactile déportée SA-CONTROL

Options

- Unité pré-câblée livrée sans régulation

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Description des fonctions de la régulation équipant la gamme RIS/RIRS EKO

Utilisateur	Différents niveaux d'accès utilisateur
	Bouton de programmation rapide avec possibilité d'attribuer une action à ce dernier (mode VEILLE ou BOOST)
Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 8 événements par jour ou par groupe de jours
	Réglage de l'heure du début de l'événement
	Réglage de la vitesse des ventilateurs
	Réglage de la consigne de température
Gestion de la température	Régulation de température à soufflage constant (mode chauffage et refroidissement)
	Régulation de température avec cascade ambiance/soufflage (mode chauffage)
	Gestion des températures minimales et maximales de soufflage
	Basculement automatique été/hiver en fonction de la température de soufflage
	Basculement automatique été/hiver selon la température extérieure
Régulation des batteries	Contrôle de la batterie électrique de préchauffage par signal marche/arrêt
	Contrôle de la batterie électrique par signal PWM (modulation de la largeur d'impulsion)
	Contrôle de la batterie électrique par étages pour les plus grandes puissances
	Contrôle de la batterie eau chaude par signal de commande proportionnel (0-10 V)
	Possibilité d'enclenchement du circulateur de la batterie chaude par signal marche/arrêt
	Contrôle de la batterie à eau glacée par signal de commande trois points
	Contrôle de la batterie froide à détente directe par signal marche/arrêt
	Contrôle d'une batterie chaude, froide, chaude/froide ou change-over
Modulation des débits	Contrôle de la vitesse de rotation des ventilateurs par signal 0-10 V
	Réglage indépendant des débits de soufflage et d'extraction
	Possibilité de pré-régler quatre vitesses de ventilation (arrêt/basse/moyenne/haute)
	Fonction BOOST permettant le fonctionnement à débit maximal pendant une période donnée
	Variation des débits par sonde CO2 ou par sonde %HR
	Fonctionnement à pression constante ou à débit constant
	Commande du registre sur l'air neuf
	Commande du registre sur l'extraction d'air
Récupération d'énergie	Contrôle du by-pass de l'échangeur à plaques par signal de commande trois points
	Optimisation de la récupération en toute saison par variation de l'ouverture du by-pass de l'échangeur à plaques
	Optimisation de la récupération en toute saison par variation de la vitesse de l'échangeur rotatif
	Gestion du Free Cooling et Night Cooling
	Fonction START/STOP (marche/arrêt) de la récupération à l'aide d'un contact sec (sonde de présence, etc.)
Communication	Pilotage à distance par protocole MODBUS RTU RS485
Sécurité	Gestion des alarmes et de l'historique
	Protection antigel de la batterie chaude
	Protection antigel de l'échangeur à plaques
	Alarme anti-incendie par contact sec NO disponible
	Protection surchauffe de la batterie électrique
	Signal de panne de l'échangeur à roue (rupture de la courroie ou panne du moteur)
	Alarme de surchauffe des ventilateurs
	Indication de l'encrassement des filtres en fonction des pressostats
	Indication de l'encrassement des filtres en fonction du nombre d'heures de fonctionnement
	Indication de dysfonctionnement des sondes
Autres	Retour d'indication du fonctionnement CTA
	Affichage des valeurs des sondes

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Description des fonctions de régulation équipant la gamme AmberAir Compact

Utilisateur	Différents niveaux d'accès
	Bouton de programmation rapide avec possibilité d'attribuer une action à ce dernier (mode VEILLE ou BOOST)
Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 50 événements hedomadaires et 5 périodes de vacances
	Possibilité de paramétrer la saison de chauffage (période hiver)
	Réglage du régime de fonctionnement de la CTA
Gestion de la température	Régulation de température à soufflage constant ou par compensation ambiance/soufflage
	Limites haute et basse de la température de soufflage
	Basculement été/hiver manuel ou selon la date ou selon la moyenne sur 3 jours de la température extérieure
	Fonction de maintien du confort en cas de brusque modification de débit
Régulation des batteries	Contrôle de la batterie de préchauffage et/ou postchauffage électrique par signal 0-10 V
	Contrôle de la batterie de préchauffage et/ou postchauffage eau chaude par signal 0-10 V
	Possibilité d'enclencher le circulateur de la batterie de préchauffage et/ou postchauffage eau chaude
	Contrôle de la batterie de refroidissement eau glacée par signal 0-10 V
	Possibilité d'enclencher le circulateur de la batterie de refroidissement eau glacée
	Contrôle de la batterie de refroidissement à détente directe par signal 0-10 V
	Fonctionnement 2 tubes chaud, 2 tubes froid, 4 tubes ou 2 tubes change-over
Modulation des débits	Contrôle de la vitesse des ventilateurs par signal 0-10 V
	Possiblité de définir les consignes de chaque ventilateur pour chaque régime de fonctionnement
	Fonction BOOST enclenchant (depuis la télécommande ou un contact externe) le débit maxi. pendant une durée donnée
	Réglage manuel des ventilateurs
	Régulation des ventilateurs à débit/pression constante ou selon le taux de CO2 ou selon le taux d'humidité
Récupération d'énergie	Contrôle du by-pass de l'échangeur à plaques par signal 0-10 V ou 3 points
	Contrôle de la vitesse de rotation de l'échangeur rotatif par signal 0-10 V
	Contrôle du registre de recirculation par signal 0-10 V ou 3 points
	Gestion de la récupération de chaud et/ou de froid et du nightcooling
Sécurité	Gestion des alarmes et enregistrement jusqu'à 50 événements
	Protection antigel de la batterie de chauffage et/ou préchauffage eau chaude
	Protection antigel de l'échangeur à plaques
	Protection électrique de la carte de régulation par fusible
	Protection contre la surchauffe des moteurs et indication de panne des ventilateurs
	Protection de la batterie électrique par thermostats de sécurité (un automatique et un manuel)
	Indication courroie défectueuse sur échangeur rotatif
	Indication filtres encrassés
	Indication de panne du groupe extérieur à détente directe
	Indication dysfonctionnement des sondes
Autres fonctions	Démarrage et arrêt de l'unité depuis un contact externe
	Blocage du contrôle de la ventilation permettant d'empêcher la mise en veille sous certaines conditions
	Protection anti-incendie permettant l'arrêt de l'unité en fonction d'un signal externe
	Protection anti-sécheresse permettant de maintenir une hygrométrie minimale de 30 % dans le bâtiment
	Possibilité de chauffer le compartiment armoire de régulation pour les climats très froids
	Affichage de la durée de fonctionnement de l'unité
	Contrôle manuel des sorties digitales et analogiques permettant de tester le fonctionnement des composants
	Possibilité de corriger les valeurs des différentes sondes
	Surveillance du sytème et affichage des valeurs de sondes et des sorties du régulateur
Communication	Pilotage à distance par communication MODBUS RTU RS485, BACNET IP ou ETHERNET
	Possibilité de gestion de l'unité depuis application mobile

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

AmberAir (Sur consultation)

- Les centrales de traitement d'air AmberAir sont des unités sur-mesure, composées d'un ensemble de blocs, adaptables aux besoins spécifiques de tout type de chantiers
- UVNR conformes à la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Traitement d'air dans de nombreux domaines tels que le tertiaire, l'industrie, l'hospitalier, l'agroalimentaire, le pharmaceutique ou encore la microélectrique
- La gamme se décline en 16 tailles couvrant des débits de 500 à 85 000 m³/h

Certification

- Certificat Eurovent N° 13.09.004 délivré à la société SALDA
- Certificat Eurovent N° 16.11.005 délivré à la société SALDA
  - Conformité avec VDI 6022 Part 1

AmberAir	SD50+	MD50+	SD50	MD50
Étanchéité à l'air à +700 Pa	L1(M)	L1(M)	L1(M)	L1(M)
Étanchéité à l'air à -400 Pa	L1(M)	L1(M)	L1(M)	L1(M)
Résistance mécanique	D1(M)	D2(M)	D1(M)	D2(M)
Fuite de dérivation du filtre	F9(M)	F9(M)	F9(M)	F9(M)
Transmittance thermique	T2	T3	T3	T3
Pontage thermique	TB1	TB2	TB4	TB4



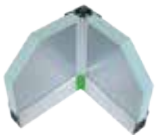
D1 | L1 | F9 | T2 | TB1

SD50+



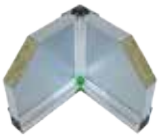
D2 | L1 | F9 | T3 | TB2

MD50+



D1 | L1 | F9 | T3 | TB4

SD50



D2 | L1 | F9 | T3 | TB4

MD50

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Composition AmberAir

ENVELOPPE

- Panneaux double peau
- Profils en aluminium avec ou sans rupture de pont thermique et angles en plastique
- Isolation par laine minérale, épaisseur 45 mm (MD50+ et MD50)
- Isolation par polyuréthane injecté, épaisseur 45 mm (SD50+ et SD50)
- Angles internes arrondis pour facilité le nettoyage
- Face extérieure en tôle d'acier aluzinc (C4), acier galvanisé pré-laqué (C3) ou acier galvanisé (C2)
- Face intérieure en tôle d'acier aluzinc (C4), acier galvanisé pré-laqué (C3) ou acier galvanisé (C2)
- Joints d'étanchéité en caoutchouc
- Portes d'accès montées sur charnières avec poignées verrouillables

Options

- Hublot d'inspection avec ou sans éclairage
- Protection par revêtement époxy
- Châssis support réglable
- Raccordement des blocs par l'extérieur
- Toiture et auvent grillagé pour montage extérieur
- Tôle inox 306 ou 316 (C4)

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur monté sur châssis anti-vibratile avec plots caoutchouc
- Différents types de ventilateurs disponibles :
  - Centrifuge avec entraînement poulie-courroie, turbine à action ou à réaction et moteur IE2
  - Centrifuge à entraînement direct avec moteur IE2/IE3
  - Centrifuge à entraînement direct avec moteur EC

Options

- Hublot d'inspection avec ou sans éclairage
- Interrupteur de proximité
- Variateur de fréquence
- Deux positions de buse de refoulement

REGISTRE

- Registre rectangulaire en aluminium
- Volets profilés à mouvement contre-rotatif
- Mécanisme de commande en fibre de verre
- Joints d'étanchéité en caoutchouc

Options

- Registre intégré à la carrosserie
- Registre classe 4
- Volets isolés
- Réglage manuel

FILTRE

- Monté sur glissières et maintenus en compression grâce à un système de rails de verrouillage
- Prise de pression par étage de filtration
- Préfiltre, filtre fin, filtre absolu ou filtre à charbon actif
- Classification des efficacités selon norme ISO 16890

Options

- Hublot d'inspection avec ou sans éclairage
- Réglage manuel

BATTERIE ÉLECTRIQUE

- Éléments chauffants réalisés en acier inoxydable
- Protection par un thermostat à réarmement automatique (50 °C) et un thermostat à réarmement manuel (100 °C)

BATTERIE EAU CHAUDE

- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium
- Pression de service maximale 16 bars pour température de fluide maximale de 100 °C
- Pression de service maximale de 10 bars pour température de fluide maximale de 150 °C
- Alimentation en eau chaude ou en vapeur

Options

- Protection par revêtement époxy

BATTERIE EAU GLACÉE

- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium, bac de récupération de condensats en acier inoxydable et séparateur de gouttelettes

Options

- Protection par revêtement époxy

BATTERIE À DÉTENTE DIRECTE

- Fabrication en tubes cuivre et ailettes aluminium, bas de récupération de condensats en acier inoxydable et séparateur de gouttelettes
- Froid seul ou réversible

Options

- Protection par revêtement époxy

ÉCHANGEUR À PLAQUES

- Échangeur à plaques en aluminium avec by-pass total et bac de condensats en aluminium

Options

- Protection par revêtement époxy
- Séparateur de gouttelettes

ÉCHANGEUR ROTATIF

- Différents type d'échangeurs rotatifs sont disponibles :
  - Standard
  - A absorption, permettant de récupérer sur l'humidité
  - Hybride, permettant de récupérer sur l'humidité

Options :

- Protection par revêtement époxy
- Variateur de vitesse
- Section de purge

SECTION DE MÉLANGE

- Section de mélange 2 voies ou 3 voies avec volets profilés à mouvement contre-rotatif et joints d'étanchéité

PIÈGE À SON

- Baffles en laine minérale de longueur 950 à 1800 mm

HUMIDIFICATEUR

- Humidificateur vapeur
- Humidificateur à évaporation

RÉGULATION

- Automate de régulation incluant tous les équipements nécessaires disponible en option avec différentes possibilités d'intégration
- Possibilité en option d'une passerelle internet permettant gestion à distance via un navigateur web
- Télécommande tactile déportée SA-CONTROL

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Ouest isol & vent il

FABRICANT & DISTRIBUTEUR de proximité







Ouest isol

Solutions d'isolation pour l'industrie et le génie climatique

CAIROX

Solutions pour la ventilation et la qualité de l'air

SUFIX

Solutions de supportage et de fixations pour le génie climatique

Nouveauté

Gamme CLIMATISATION





Hottes

Ouest isol & ventil

Hottes

Hottes de cuisson

772



KH-SP

774



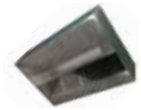
KHAD / KHPD

780



KHAS / KHPS

788



KHAC / KHPC

Hottes de laverie

794

NOUVEAU



KHND

NOUVEAU

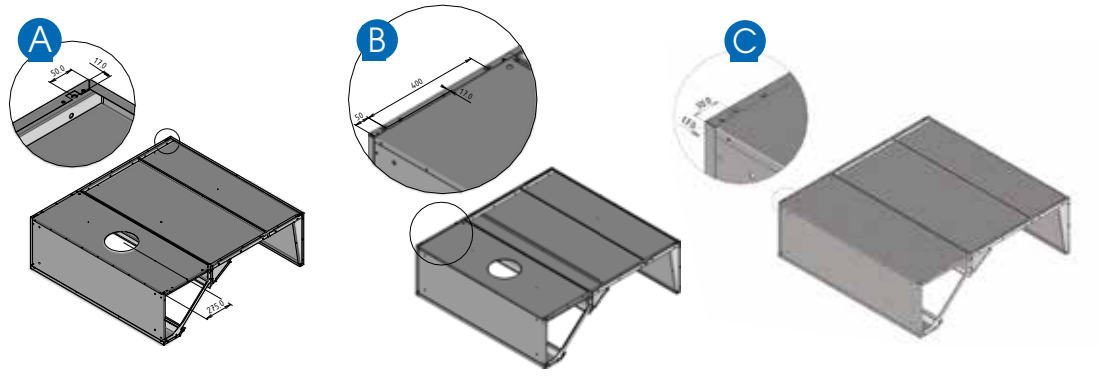


KHNS

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Cotes d'accrochage des hottes

Les entraxes de fixation sont renseignées à chaque rubrique de gamme. Emplacements positionnés directement sur les ossatures tubulaires de renfort des hottes. Trous Ø 10 libres de passage. Boulonnage et réglage d'altitude par l'intérieur de la hotte et blocage par écrou / rondelle au-dessus.
Malgré les fixations à l'arrière des hottes adossées, il est fortement recommandé de soulager l'avant par des suspentes aux emplacements prévus.



Filtre CHOC ST80

L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Modèle monté en standard
pour toutes les versions de hottes.

- Principe de filtration à inertie entre 2 étages de chicanes
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 8/10
- Poignée fixée en partie basse

Filtre CHOC HT98

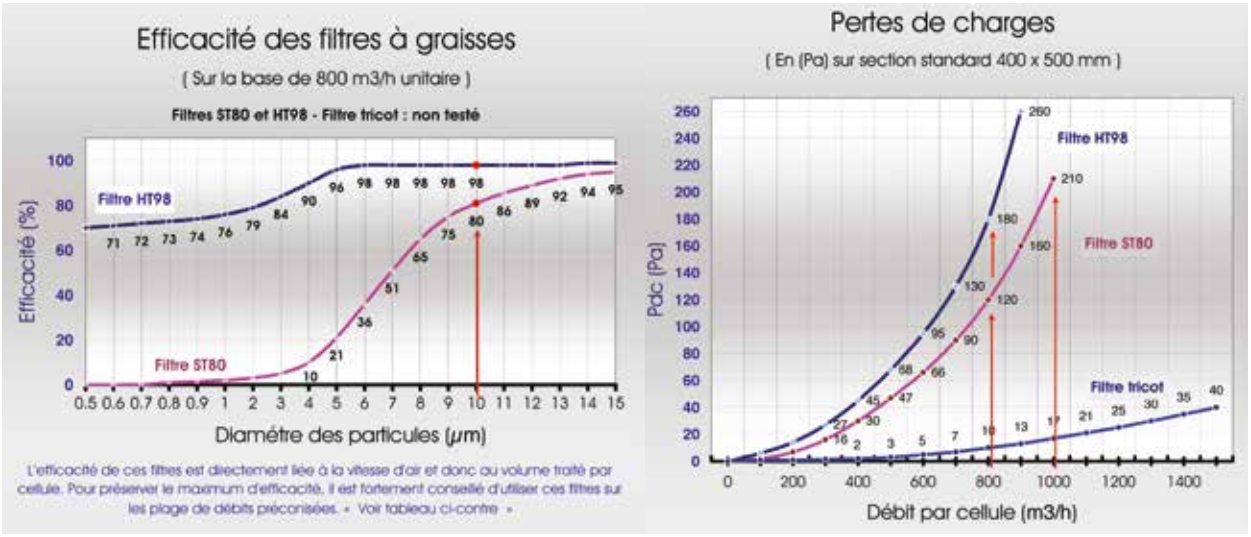
L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

- Filtre à très haute efficacité 98% - Part 5 à 10 µm
- Principe de filtration à inertie entre 3 étages de chicanes
- Efficacité de 90% conservée jusqu'à 400 m³/h
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 18/10
- Poignée fixée en partie basse

Filtre TRICOT

L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

- Cadre en acier inoxydable et médium métallique en acier inox
- Poignée fixée en partie basse



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KH-SP (Tarifs p. 773)



Scannez-moi pour en savoir +

- Hotte semi-professionnelle pour cuisson horizontale
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Les hottes KH-SP conviennent à toutes formes de cuisson à faible dégagement de vapeurs et de graisses
- Elles s'adaptent aux kitchenettes et aux points chauds ne nécessitant pas de système de captation à fort volume de cantonnement
- Modules monoblocs de 600 ou 1200 mm
- Existe en version statique ou dynamique

Composition

Version statique et dynamique

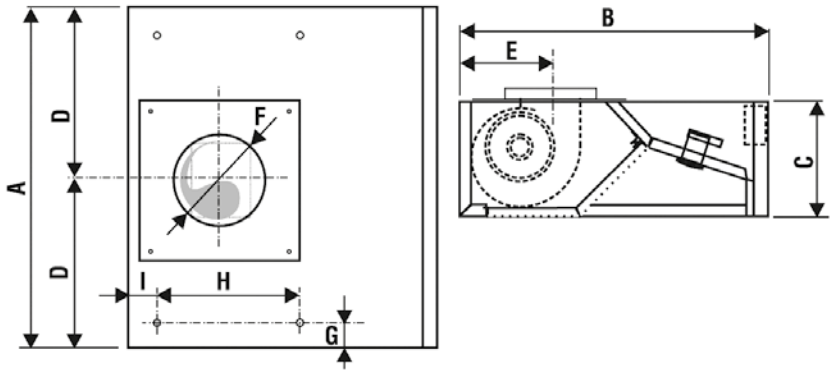
- Enveloppe réalisée principalement en inox brossé. Pièces assemblées par goujons thermo-soudés et écrous six pans.
- Hotte munie d'un ou deux filtres tricot métalliques inoxydables en V maintenu(s) par des loquets magnétiques
- Quatre écrous sertis pour l'accrochage plafonnier sur le dessus
- Platine virole en acier galvanisé sur le dessus
- Façade en acier inoxydable brossé démontable et fixée par clips
- Joues latérales avec gouttière en acier inoxydable brossé
- Éclairage étanche basse tension « Leds 6,5 W » intégré, équivalent de :
  - 30 W pour la taille 600
  - 60 W pour la taille 1200

Version dynamique

- Moto-ventilateurs en acier galvanisé, mono 230 V / 50 Hz, IP 44, classe B, régulation de vitesse de 30 à 100% intégré, protection thermique intégrée
- Plage de débit allant de 100 à 600 m^3/h (taille 600) ou 200 à 900 m^3/h (taille 1200)
- Dispositif de commande électronique en façade (vitesse et éclairage)
- Commande de l'éclairage asservie à l'extraction

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Cotes (mm)									Poids (kg)	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Statique	Dynamique
600	595	540	210	298	160	160	50	250	50	10,6	13,6
1200	1195	540	210	598	160	250	50	250	50	13,8	16,8

Caractéristiques techniques (version dynamique)

Modèles	Vitesse (Tr/mn)	Puissance (W)	Intensité (A)	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Classe	
						(échauf.)	IP
600	1700	180	0,79	230	50	B	44
1200	2400	300	1,01	230	50	B	44

Modèles	Débits d'air (m³/h) suivant les pertes de charge (Pa)						
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa
600	700	650	580	500	400	250	-
1200	850	780	720	680	650	580	500

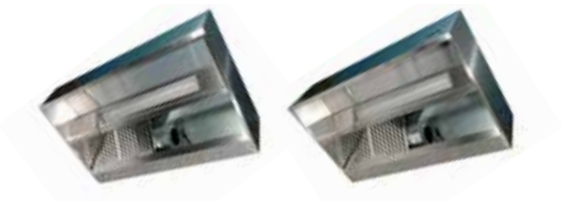
Modèles	KH-SP statique			
	Code		Prix € H.T.	52B
600	KSP0604	U	**1 252,09**	
1200	KSP1204	U	**2 085,25**	

Modèles	KH-SP dynamique			
	Code		Prix € H.T.	52B
600	KSP0602	U	**1 882,82**	
1200	KSP1202	U	**3 071,00**	

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KHAD
KHPD (Tarifs p. 778 et 779)

- Hotte professionnelle pour cuisson horizontale
- Exempt du champ d'application de la directive ErP



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Les hottes KHAD et KHPD sont spécialement adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants des équipements de cuisson horizontale
- Elles sont disponibles en 2 hauteurs :
  - KHAD : 400 mm de haut
  - KHPD : 500 mm de haut
- Elles sont disponibles en 3 versions :
  - CA : sans visière
  - CO : avec visière réduite de 220 mm (KHAD) ou 400 mm (KHPD) de haut
  - VO : avec visière alignée de 400 mm (KHAD) ou 500 mm (KHPD) de haut
- Modules monoblocs de 1000 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm permettant de recouvrir des surfaces de travail aussi longues que souhaitées
- Existe en versions adossées

Variantes

- Version équipée d'un moto-ventilateur EC basse consommation

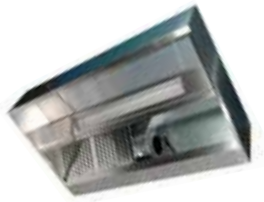
Composition

- Enveloppe réalisée principalement en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304). Pièces serties ou assemblées par goujons thermo-soudés et écrous six pans. L'ensemble est rigidifié par une ossature tubulaire en acier galvanisé permettant de recevoir directement des tiges filetées M8 aux emplacements nécessaires à la suspension et goussets latéraux (sauf capteur type CA)
- Sous face du capteur « gouttière », soudée pour une parfaite étanchéité et munie d'une purge bouchonnée inox (Ø 3/4") assurant l'évacuation des graisses et des condensats
- Ébavurage systématique des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et sur les joues
- Réalisation soignée sans aucune marque d'assemblage visible
- Façade filtres en acier inoxydable brossé, munie de deux glissières internes permettant de maintenir les filtres et les plaques d'obturation
- Filtre tout inox à effet choc en standard, filtre tricot galvanisé ou inox en option (500 x 400 x 25 mm)
- Plaque d'obturation en acier inoxydable poli mat
- Tôles arrières et supérieures du capteur monobloc en acier galvanisé
- Visière en acier inoxydable brossé une face
- Joues latérales en acier inoxydable brossé une face
- Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
- En option, des luminaires étanches à monter en applique ou encastré dans la structure
- Moto-ventilateurs en acier galvanisé, mono 230 V / 50 Hz, IP 55, Classe F à vitesse variable par variateur de tension, protection thermique intégrée
- Refoulement vertical centré (position 1) ou arrière centré (position 2) sur demande

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

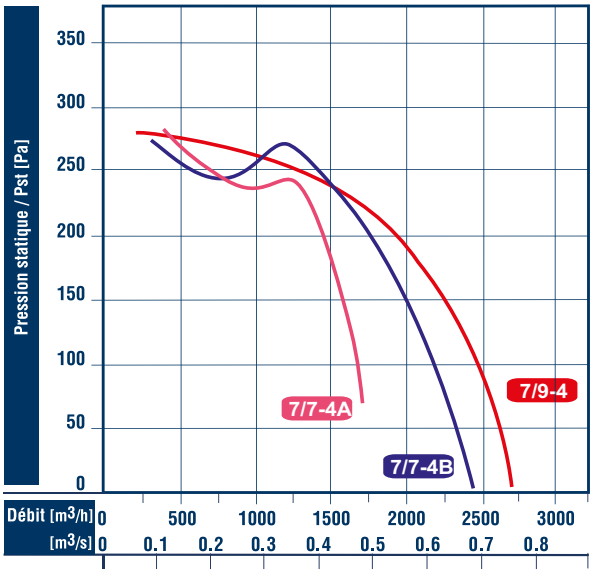
Hottes compact dynamiques

- Adossées KHAD-CO A / KHPD-CO A
- Pour cuisine de faible hauteur de plafond avec ventilateur incorporé



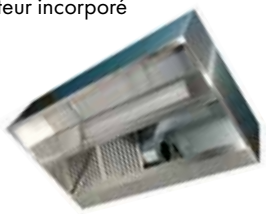
Modèles	KHAD		KHPD	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575

Courbes de performances - KHAD



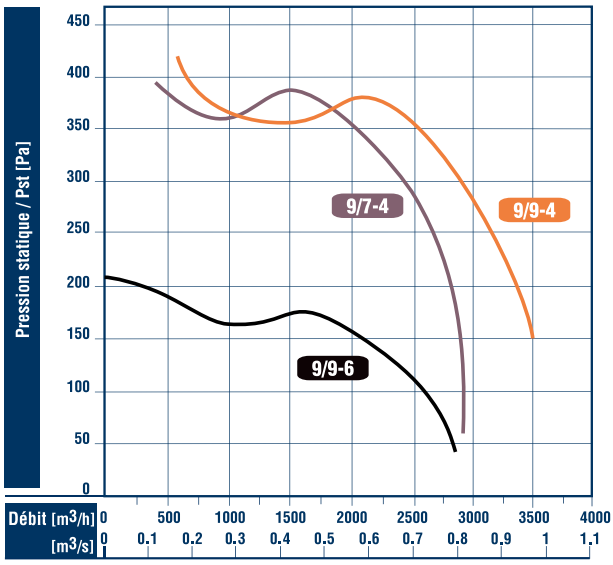
Hottes volum dynamiques

- Adossées KHAD-VO A / KHPD-VO A
- Utilisation avec volume de cantonnement de la hotte plus important et ventilateur incorporé



Modèles	KHAD		KHPD	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575

Courbes de performances - KHPD



Composition

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
Capteur CA	1000	1x1000	1+2x1/2	0
	1500	1x1500	2	1
Hotte compact CO	2000	1x2000	2	2
	2500	1x2500	3	2
Hotte volum VO	3000	1x3000	3	3

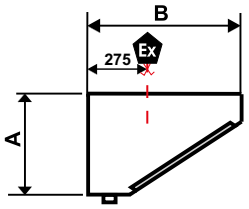
Caractéristiques électriques

Type de moto-ventilateur	Vitesse (Tr/mn)	Puissance (W)	Intensité (A)	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Classe (échauf.)	IP
VMI 7/7-4A	1420	147	1,6	230	50	F/40°C	55
VMI 7/7-4B	1450	300	2,4	230	50	F/40°C	55
VMI 7/9-4	1450	300	2,7	230	50	F/40°C	55
VMI 9/9-6	960	245	2,2	230	50	F/40°C	55
VMI 9/7-4	1430	420	3,9	230	50	F/40°C	55
VMI 9/9-4	1420	550	4,6	230	50	F/40°C	55
VMI EC 7/7	1950	1074 max	4,6	230	50	F/40°C	44
VMI EC 9/9	1950	1040 max	4,5	230	50	F/40°C	44

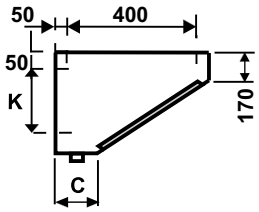
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Caractéristiques dimensionnelles

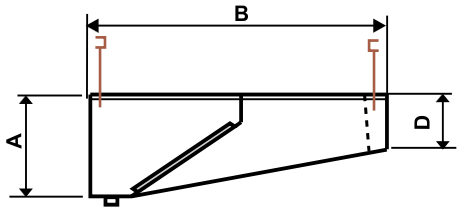
Capteurs CA

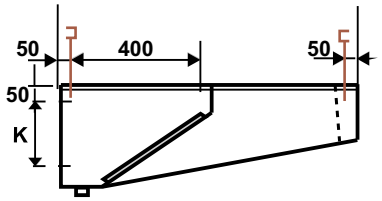


Ex Axe de raccordement des piquages d'extraction
Diamètre maximal autorisé 450mm

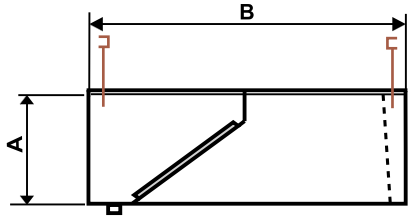


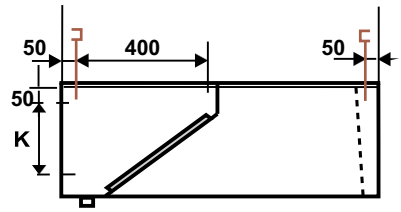
Hottes CO





Hottes VO



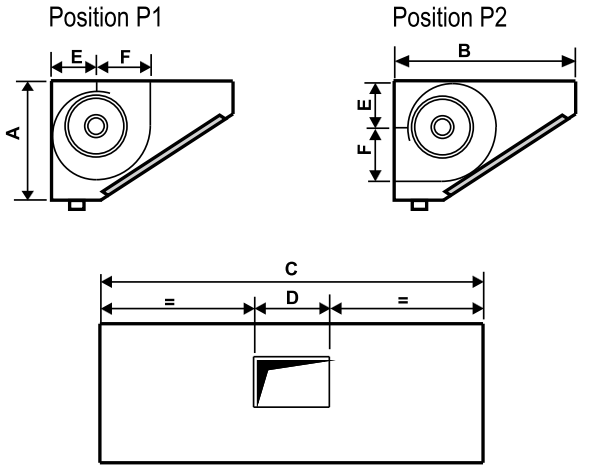


Modèles	KHAD							KHPD						
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml) CO	Poids (kg/ml) VO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml) CO	Poids (kg/ml) VO
CA A	400	550	130	220	250	-	21	500	550	180	220	350	-	30
CO / VO 7A	400	750	130	220	250	26	28	-	-	-	-	-	-	-
CO / VO 9A	400	938	130	220	250	31	33	500	938	180	220	350	37	37
CO / VO 11A	400	1188	130	220	250	36	38	500	1188	180	220	350	44	44
CO / VO 13A	400	1325	130	220	250	40	42	500	1325	180	220	350	52	52
CO / VO 15A	400	1575	130	220	250	45	47	500	1575	180	220	350	59	59

Pour le poids, ajouter celui du ventilateur compris entre 11 et 15 kg en fonction du modèle.
Cotes d'accrochage pour supportage, se reporter à la page 771.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	Type de ventilateur	Cotes (mm)					
		A	B	C	D	E	F
KHAD	VMI 7/7-4A	400	550	Module de 1000 à 3000	234	125	210
	VMI 7/7-4B	400	550		232	125	210
	VMI 7/9-4	400	550		298	125	210
	VMI EC 7/7	400	550		232	125	210
KHPD	VMI 9/9-6	500	550	Module de 1000 à 3000	298	190	262
	VMI 9/7-4	500	550		234	190	262
	VMI 9/9-4	500	550		298	190	262
	VMI EC 9/9	500	550		298	190	262

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Capteurs KHAD-CA A

❖ Capteurs adossés sans visière

52C

Modules	KHAD-CA A						
	Ventilateurs	Code P1	Prix € H.T.	Modules	Ventilateurs	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 7/7-4A	KADA050010	1 775,32	2500	VMI 7/7-4A	KADA050100	2 670,79
	VMI 7/7-4B	KADA050020	1 859,44		VMI 7/7-4B	KADA050110	2 750,23
	VMI 7/9-4	KADA050030	1 859,44		VMI 7/9-4	KADA050120	2 750,23
1500	VMI 7/7-4A	KADA050040	2 030,72	3000	VMI 7/7-4A	KADA050130	2 994,73
	VMI 7/7-4B	KADA050050	2 111,71		VMI 7/7-4B	KADA050140	3 074,15
	VMI 7/9-4	KADA050060	2 111,71		VMI 7/9-4	KADA050150	3 074,15
2000	VMI 7/7-4A	KADA050070	2 293,93				
	VMI 7/7-4B	KADA050080	2 374,90				
	VMI 7/9-4	KADA050090	2 374,90				

EVM, variateur de vitesse

EVM 53F

Code	Désignation	Prix € H.T.
1110532010060	EVM 6	222,27

Position du refoulement :
- P1 = Refoulement vertical centré
- P2 = Refoulement horizontal centré

Pour obtenir le code P2, remplacer le dernier caractère du code P1 par un 1.

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHAS monobloc et d'un VMI EC (page 784 et 785).

Hottes KHAD-CO A

❖ Hottes adossées avec visière réduite de 220 mm de haut

52C

Modules	Ventilateurs	KHAD-CO 7A		KHAD-CO 9A		KHAD-CO 11A		KHAD-CO 13A		KHAD-CO 15A	
		Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 7/7-4A	KADA070010	2 128,85	KADA090010	2 128,84	KADA110010	2 247,23	KADA130010	2 326,63	KADA150010	2 395,17
	VMI 7/7-4B	KADA070020	2 208,31	KADA090020	2 208,27	KADA110020	2 328,17	KADA130020	2 407,61	KADA150020	2 485,48
	VMI 7/9-4	KADA070030	2 208,31	KADA090030	2 208,27	KADA110030	2 328,17	KADA130030	2 411,48	KADA150030	2 479,25
1500	VMI 7/7-4A	KADA070040	2 480,81	KADA090040	2 480,81	KADA110040	2 638,11	KADA130040	2 742,43	KADA150040	2 862,34
	VMI 7/7-4B	KADA070050	2 563,35	KADA090050	2 563,34	KADA110050	2 719,09	KADA130050	2 823,43	KADA150050	2 958,91
	VMI 7/9-4	KADA070060	2 563,35	KADA090060	2 563,34	KADA110060	2 719,09	KADA130060	2 823,43	KADA150060	2 947,99
2000	VMI 7/7-4A	KADA070070	2 832,76	KADA090070	2 832,76	KADA110070	3 021,21	KADA130070	3 148,88	KADA150070	3 257,91
	VMI 7/7-4B	KADA070080	2 915,30	KADA090080	2 915,29	KADA110080	3 085,05	KADA130080	3 231,44	KADA150080	3 352,92
	VMI 7/9-4	KADA070090	2 915,30	KADA090090	2 915,29	KADA110090	3 085,05	KADA130090	3 231,44	KADA150090	3 343,54
2500	VMI 7/7-4A	KADA070100	3 206,54	KADA090100	3 206,52	KADA110100	3 436,99	KADA130100	3 584,93	KADA150100	3 720,44
	VMI 7/7-4B	KADA070110	3 287,52	KADA090110	3 287,52	KADA110110	3 516,45	KADA130110	3 665,94	KADA150110	3 813,87
	VMI 7/9-4	KADA070120	3 287,52	KADA090120	3 287,52	KADA110120	3 516,45	KADA130120	3 665,94	KADA150120	3 804,55
3000	VMI 7/7-4A	KADA070130	3 600,52	KADA090130	3 600,51	KADA110130	3 950,93	KADA130130	4 134,68	KADA150130	4 365,19
	VMI 7/7-4B	KADA070140	3 681,51	KADA090140	3 681,50	KADA110140	4 035,01	KADA130140	4 215,67	KADA150140	4 469,51
	VMI 7/9-4	KADA070150	3 681,51	KADA090150	3 681,50	KADA110150	4 035,01	KADA130150	4 215,67	KADA150150	4 450,83

Hottes KHAD-VO A

❖ Hottes adossées avec visière réduite de 400 mm de haut

52C

Modules	Ventilateurs	KHAD-VO 7A		KHAD-VO 9A		KHAD-VO 11A		KHAD-VO 13A		KHAD-VO 15A	
		Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 7/7-4A	KADA070160	2 128,85	KADA090160	2 128,84	KADA110160	2 247,23	KADA130160	2 407,61	KADA150160	2 485,48
	VMI 7/7-4B	KADA070170	2 208,31	KADA090170	2 208,27	KADA110170	2 328,17	KADA130170	2 407,61	KADA150170	2 485,48
	VMI 7/9-4	KADA070180	2 208,31	KADA090180	2 208,27	KADA110180	2 328,17	KADA130180	2 407,61	KADA150180	2 479,25
1500	VMI 7/7-4A	KADA070190	2 480,81	KADA090190	2 480,81	KADA110190	2 638,11	KADA130190	2 823,43	KADA150190	2 862,34
	VMI 7/7-4B	KADA070200	2 563,35	KADA090200	2 563,34	KADA110200	2 719,09	KADA130200	2 823,43	KADA150200	2 958,91
	VMI 7/9-4	KADA070210	2 563,35	KADA090210	2 563,34	KADA110210	2 719,09	KADA130210	2 823,43	KADA150210	2 947,99
2000	VMI 7/7-4A	KADA070220	2 832,76	KADA090220	2 832,76	KADA110220	3 021,21	KADA130220	3 147,39	KADA150220	3 257,91
	VMI 7/7-4B	KADA070230	2 915,30	KADA090230	2 915,29	KADA110230	3 085,05	KADA130230	3 231,44	KADA150230	3 352,92
	VMI 7/9-4	KADA070240	2 915,30	KADA090240	2 915,29	KADA110240	3 085,05	KADA130240	3 231,44	KADA150240	3 343,54
2500	VMI 7/7-4A	KADA070250	3 206,54	KADA090250	3 206,52	KADA110250	3 437,17	KADA130250	3 584,93	KADA150250	3 720,44
	VMI 7/7-4B	KADA070260	3 287,52	KADA090260	3 287,52	KADA110260	3 516,45	KADA130260	3 665,94	KADA150260	3 813,28
	VMI 7/9-4	KADA070270	3 287,52	KADA090270	3 287,52	KADA110270	3 516,45	KADA130270	3 665,94	KADA150270	3 804,55
3000	VMI 7/7-4A	KADA070280	3 600,52	KADA090280	3 600,51	KADA110280	3 950,93	KADA130280	4 134,68	KADA150280	4 365,19
	VMI 7/7-4B	KADA070290	3 681,51	KADA090290	3 681,50	KADA110290	4 035,01	KADA130290	4 215,67	KADA150290	4 469,51
	VMI 7/9-4	KADA070300	3 681,51	KADA090300	3 681,50	KADA110300	4 035,01	KADA130300	4 215,67	KADA150300	4 450,83

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Capteurs KHPD-CA

❖ Capteurs adossés sans visière

52D

Modules	KHPD-CA Ventilateurs	Code P1	Prix € H.T.	Modules	Ventilateurs	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 9/7-4	KPDA050010	1 790,93	2500	VMI 9/7-4	KPDA050100	2 768,93
	VMI 9/9-6	KPDA050020	2 075,91		VMI 9/9-6	KPDA050110	3 053,89
	VMI 9/9-4	KPDA050030	2 075,91		VMI 9/9-4	KPDA050120	3 053,89
1500	VMI 9/7-4	KPDA050040	2 069,69	3000	VMI 9/7-4	KPDA050130	3 125,53
	VMI 9/9-6	KPDA050050	2 356,23		VMI 9/9-6	KPDA050140	3 408,99
	VMI 9/9-4	KPDA050060	2 356,23		VMI 9/9-4	KPDA050150	3 408,99
2000	VMI 9/7-4	KPDA050070	2 356,23				
	VMI 9/9-6	KPDA050080	2 639,66				
	VMI 9/9-4	KPDA050090	2 639,66				

EVM, variateur de vitesse

EVM 53F

Code	Désignation	Prix € H.T.
I110532010060	EVM 6	222,27

Position du refoulement :
- P1 = Refoulement vertical centré
- P2 = Refoulement horizontal centré

Pour obtenir le code P2, remplacer le dernier caractère du code P1 par un 1.

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHPS monobloc et d'un VMI EC (page 784 et 785).

Hottes KHPD-CO

❖ Hottes adossées avec visière réduite de 400 mm de haut

52D

Modules	Ventilateurs	KHPD-CO 9A Code P1	KHPD-CO 9A Prix € H.T.	KHPD-CO 11A Code P1	KHPD-CO 11A Prix € H.T.	KHPD-CO 13A Code P1	KHPD-CO 13A Prix € H.T.	KHPD-CO 15A Code P1	KHPD-CO 15A Prix € H.T.
1000	VMI 9/7-4	KPDA090010	2 446,54	KPDA110010	2 497,95	KPDA130010	2 622,53	KPDA150010	2 700,40
	VMI 9/9-6	KPDA090020	2 465,24	KPDA110020	2 515,07	KPDA130020	2 639,66	KPDA150020	2 717,52
	VMI 9/9-4	KPDA090030	2 465,24	KPDA110030	2 515,07	KPDA130030	2 639,66	KPDA150030	2 717,52
1500	VMI 9/7-4	KPDA090040	2 832,76	KPDA110040	2 915,29	KPDA130040	3 075,73	KPDA150040	3 209,64
	VMI 9/9-6	KPDA090050	2 851,45	KPDA110050	2 932,45	KPDA130050	3 092,84	KPDA150050	3 228,32
	VMI 9/9-4	KPDA090060	2 851,45	KPDA110060	2 932,45	KPDA130060	3 092,84	KPDA150060	3 228,32
2000	VMI 9/7-4	KPDA090070	3 223,64	KPDA110070	3 303,07	KPDA130070	3 511,74	KPDA150070	3 631,65
	VMI 9/9-6	KPDA090080	3 240,78	KPDA110080	3 320,20	KPDA130080	3 528,89	KPDA150080	3 650,36
	VMI 9/9-4	KPDA090090	3 240,78	KPDA110090	3 320,20	KPDA130090	3 528,89	KPDA150090	3 650,36
2500	VMI 9/7-4	KPDA090100	3 631,65	KPDA110100	3 745,38	KPDA130100	3 977,38	KPDA150100	4 125,35
	VMI 9/9-6	KPDA090110	3 650,36	KPDA110110	3 764,04	KPDA130110	3 994,52	KPDA150110	4 144,00
	VMI 9/9-4	KPDA090120	3 650,36	KPDA110120	3 764,04	KPDA130120	3 994,52	KPDA150120	4 144,00
3000	VMI 9/7-4	KPDA090130	4 063,04	KPDA110130	4 220,34	KPDA130130	4 494,41	KPDA150130	4 746,69
	VMI 9/9-6	KPDA090140	4 080,16	KPDA110140	4 239,03	KPDA130140	4 511,53	KPDA150140	4 765,40
	VMI 9/9-4	KPDA090150	4 080,16	KPDA110150	4 239,03	KPDA130150	4 511,53	KPDA150150	4 765,40

Hottes KHPD-VO

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 500 mm de haut

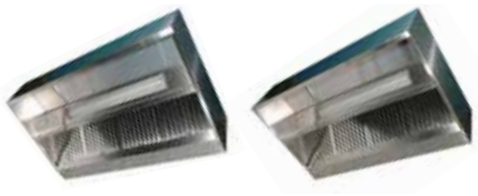
52D

Modules	Ventilateurs	KHPD-VO 9A Code P1	KHPD-VO 9A Prix € H.T.	KHPD-VO 11A Code P1	KHPD-VO 11A Prix € H.T.	KHPD-VO 13A Code P1	KHPD-VO 13A Prix € H.T.	KHPD-VO 15A Code P1	KHPD-VO 15A Prix € H.T.
1000	VMI 9/7-4	KPDA090160	2 465,24	KPDA110160	2 497,95	KPDA130160	2 622,53	KPDA150160	2 700,40
	VMI 9/9-6	KPDA090170	2 465,24	KPDA110170	2 515,07	KPDA130170	2 639,66	KPDA150170	2 717,52
	VMI 9/9-4	KPDA090180	2 465,24	KPDA110180	2 515,07	KPDA130180	2 639,66	KPDA150180	2 717,52
1500	VMI 9/7-4	KPDA090190	2 851,45	KPDA110190	2 915,29	KPDA130190	3 075,73	KPDA150190	3 209,64
	VMI 9/9-6	KPDA090200	2 851,45	KPDA110200	2 932,45	KPDA130200	3 092,84	KPDA150200	3 228,32
	VMI 9/9-4	KPDA090210	2 851,45	KPDA110210	2 932,45	KPDA130210	3 092,84	KPDA150210	3 228,32
2000	VMI 9/7-4	KPDA090220	3 240,78	KPDA110220	3 303,07	KPDA130220	3 511,74	KPDA150220	3 631,65
	VMI 9/9-6	KPDA090230	3 240,78	KPDA110230	3 320,20	KPDA130230	3 528,89	KPDA150230	3 650,36
	VMI 9/9-4	KPDA090240	3 240,78	KPDA110240	3 320,20	KPDA130240	3 528,89	KPDA150240	3 650,36
2500	VMI 9/7-4	KPDA090250	3 650,36	KPDA110250	3 745,38	KPDA130250	3 977,38	KPDA150250	4 125,35
	VMI 9/9-6	KPDA090260	3 650,36	KPDA110260	3 764,04	KPDA130260	3 994,52	KPDA150260	4 144,00
	VMI 9/9-4	KPDA090270	3 650,36	KPDA110270	3 764,04	KPDA130270	3 994,52	KPDA150270	4 144,00
3000	VMI 9/7-4	KPDA090280	4 080,16	KPDA110280	4 220,34	KPDA130280	4 494,41	KPDA150280	4 746,69
	VMI 9/9-6	KPDA090290	4 080,16	KPDA110290	4 239,03	KPDA130290	4 511,53	KPDA150290	4 765,40
	VMI 9/9-4	KPDA090300	4 080,16	KPDA110300	4 239,03	KPDA130300	4 511,53	KPDA150300	4 765,40

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KHAS
KHPS (Tarifs p. 784 à 787)

❖ Hotte professionnelle pour cuisson horizontale



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Les hottes KHAS et KHPS sont spécialement adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants des équipements de cuisson horizontale
❖ Elles sont disponibles en 2 hauteurs :
- KHAS : 400 mm de haut
- KHPS : 500 mm de haut

❖ Elles sont disponibles en 3 versions :
- CA : sans visière
- CO : avec visière réduite de 220 mm (KHAS) ou 400 mm (KHPS) de haut
- VO : avec visière alignée de 400 mm (KHAS) ou 500 mm (KHPS) de haut

❖ Modules monoblocs de 500 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm permettant de recouvrir des surfaces de travail aussi longues que souhaitées
❖ Existe en versions adossées ou centrales

Composition

❖ Enveloppe réalisée principalement en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304). Pièces serties ou assemblées par goujons thermo-soudés et écrous six pans. L'ensemble est rigidifié par une ossature tubulaire en acier galvanisé permettant de recevoir directement des tiges filetées M8 aux emplacements nécessaires à la suspension et goussets latéraux (sauf capteur type CA)
❖ Sous face du capteur « gouttière », soudée pour une parfaite étanchéité et munie d'une purge bouchonnée inox (Ø 3/4") assurant l'évacuation des graisses et des condensats
❖ Ébavurage systématique des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et sur les joues
❖ Réalisation soignée sans aucune marque d'assemblage visible
❖ Façade filtres en acier inoxydable brossé, munie de deux glissières internes permettant de maintenir les filtres et les plaques d'obturation
❖ Filtre tout inox à effet choc en standard, filtre tricot galvanisé ou inox en option (500 x 400 x 25 mm)
❖ Plaque d'obturation en acier inoxydable poli mat
❖ Tôles arrières et supérieures du capteur monobloc en acier galvanisé
❖ Visière en acier inoxydable brossé une face
❖ Joues latérales en acier inoxydable brossé une face
❖ Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
❖ En option, des luminaires étanches à monter en applique ou encastré dans la structure

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Hottes adossées compact statiques

- Adossées KHAS-CO A / KHPS-CO A
- Utilisation pour cuisine de faible hauteur de plafond avec ventilateur d'extraction indépendant



Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575
18A	400	1825	500	1825

Hottes centrales compact statiques

- Centrales KHAS-CO C / KHPS-CO C
- Utilisation pour cuisine de faible hauteur de plafond avec ventilateur d'extraction indépendant



Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
18C	400	1876	500	1876
22C	400	2376	500	2376
26C	400	2650	500	2650
30C	400	3150	500	3150
36C	400	3650	500	3650

Hottes adossées volum statiques

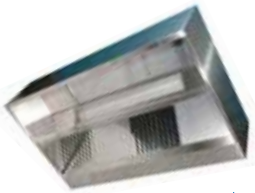
- Adossées KHAS-VO A / KHPS-VO A
- Utilisation avec volume de cantonnement de la hotte plus important et ventilateur d'extraction indépendant



Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
7A	400	750	-	
9A	400	938	500	938
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575
18A	400	1825	500	1825

Hottes centrales volum statiques

- Centrales KHAS-VO C / KHPS-VO C
- Utilisation avec volume de cantonnement plus important et ventilateur d'extraction indépendant



Modèles	KHAS		KHPS	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
18C	400	1876	500	1876
22C	400	2376	500	2376
26C	400	2650	500	2650
30C	400	3150	500	3150
36C	400	3650	500	3650

Composition version adossées

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
CAPTEUR CA	500	1x500	2x1/2	0
	1000	1x1000	1+2x1/2	0
HOTTE COMPACT CO	1500	1x1500	2	1
	2000	1x2000	2	2
HOTTE VOLUME VO	2500	1x2500	3	2
	3000	1x3000	3	3
	3500	1x2000+1x1500	4	3
	4000	1x2000+1x2000	4	4
	4500	1x2500+1x2000	5	4
	5000	1x2500+1x2500	5	5
	5500	1x3000+1x2500	6	5
	6000	1x3000+1x3000	6	6

Au-delà, par cumul de modules standards.

Composition version centrales

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
CAPTEUR CA	500	2x500	4 x 1/2	0
	1000	2x1000	2 + 4 x 1/2	0
HOTTE COMPACT CO	1500	2x1500	4	2
	2000	2x2000	4	4
HOTTE VOLUME VO	2500	2x2500	6	4
	3000	2x3000	6	6
	3500	2x2000+2x1500	8	6
	4000	2x2000+2x2000	8	8
	4500	2x2500+2x2000	10	8
	5000	2x2500+2x2500	10	10
	5500	2x3000+2x2500	12	10
	6000	2x3000+2x3000	12	12

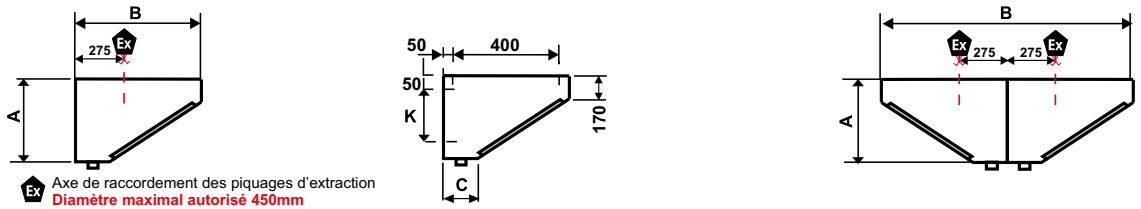
Au-delà, par cumul de modules standards.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

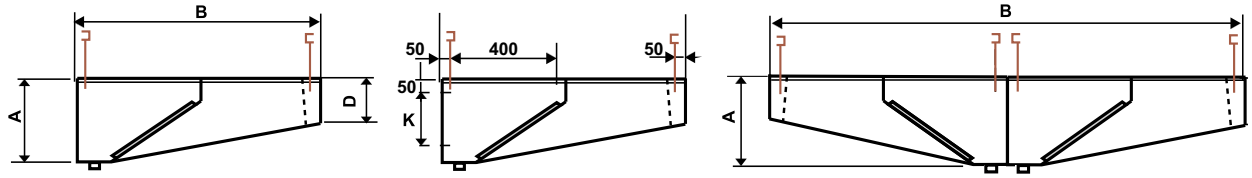
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles

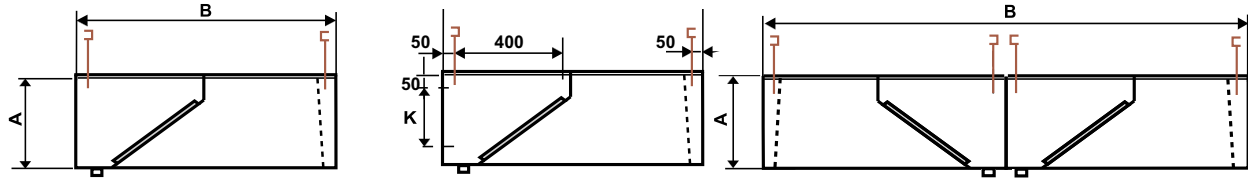
Capteurs CA



Hottes CO



Hottes VO



Modèles	KHAS							KHPS						
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml) CO	Poids (kg/ml) VO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)	Poids (kg/ml) CO	Poids (kg/ml) VO
CA A	400	550	130	-	250	-	21	500	550	180	-	350	-	30
CA C	400	1100	130	-	250	-	42	500	1100	180	220	350	-	60
CO / VO 7A	400	750	130	220	250	26	28	-	-	-	-	-	-	-
CO / VO 9A	400	938	130	220	250	31	33	500	938	180	220	350	37	37
CO / VO 11A	400	1188	130	220	250	36	38	500	1188	180	220	350	44	44
CO / VO 13A	400	1325	130	220	250	40	42	500	1325	180	220	350	52	52
CO / VO 15A	400	1578	130	220	250	45	47	500	1575	180	220	350	59	59
CO / VO 18A	400	1825	130	220	250	49	51	500	1825	180	220	350	65	65
CO / VO 18C	400	1876	130	220	250	62	66	500	1876	180	220	350	74	74
CO / VO 22C	400	2376	130	220	250	72	76	500	2376	180	220	350	88	88
CO / VO 26C	400	2650	130	220	250	80	84	500	2650	180	220	350	104	104
CO / VO 30C	400	3150	130	220	250	90	94	500	3150	180	220	350	118	118
CO / VO 36C	400	3650	130	220	250	98	102	500	3650	180	220	350	130	130

Cotes d'accrochage pour supportage, se reporter à la page 771.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Capteurs KHAS-CA A

❖ Capteurs adossés sans visière

Modules	KHAS-CA A 52C	
	Code	Prix € H.T.
500	KASA050010	**646,32**
1000	KASA050020	**864,30**
1500	KASA050030	**1 118,17**
2000	KASA050040	**1 382,92**
2500	KASA050050	**1 756,66**
3000	KASA050060	**2 080,58**
3500	KASA050070	**2 455,90**
4000	KASA050080	**2 708,18**
4500	KASA050090	**3 114,63**
5000	KASA050100	**3 377,83**
5500	KASA050110	**3 633,23**
6000	KASA050120	**3 897,97**

VMI EC

Code	Désignation	Prix € H.T. 53R	
COMEC6M04G8	VMI EC 7/7	U	**1 449,00**
COMEC6M04G9	VMI EC 9/9-4	U	**1 511,14**
I110103000000	MTP010	U	**102,72**

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHAS monobloc et d'un VMI EC.

Hottes KHAS-CO A

❖ Hottes adossées avec visière réduite de 400 mm de haut

52C

Modules	KHAS-CO 7A		KHAS-CO 9A		KHAS-CO 11A		KHAS-CO 13A		KHAS-CO 15A		KHAS-CO 18A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KASA070010	**960,87**	KASA090010	**960,87**	KASA110010	**1 055,88**	KASA130010	**1 118,17**	KASA150010	**1 219,37**	KASA180010	**1 341,35**
1000	KASA070020	**1 213,17**	KASA090020	**1 213,17**	KASA110020	**1 336,18**	KASA130020	**1 415,61**	KASA150020	**1 490,37**	KASA180020	**1 639,41**
1500	KASA070030	**1 568,24**	KASA090030	**1 568,23**	KASA110030	**1 727,06**	KASA130030	**1 829,84**	KASA150030	**1 955,98**	KASA180030	**2 151,58**
2000	KASA070040	**1 921,73**	KASA090040	**1 921,73**	KASA110040	**2 110,19**	KASA130040	**2 236,33**	KASA150040	**2 353,12**	KASA180040	**2 588,42**
2500	KASA070050	**2 293,93**	KASA090050	**2 293,93**	KASA110050	**2 525,95**	KASA130050	**2 673,90**	KASA150050	**2 812,49**	KASA180050	**3 093,76**
3000	KASA070060	**2 687,94**	KASA090060	**2 687,93**	KASA110060	**3 039,87**	KASA130060	**3 220,55**	KASA150060	**3 463,47**	KASA180060	**3 809,82**
3500	KASA070070	**3 374,70**	KASA090070	**3 374,69**	KASA110070	**3 813,87**	KASA130070	**4 041,27**	KASA150070	**4 239,03**	KASA180070	**4 662,94**
4000	KASA070080	**3 661,26**	KASA090080	**3 661,25**	KASA110080	**4 139,36**	KASA130080	**4 385,39**	KASA150080	**4 601,89**	KASA180080	**5 062,08**
4500	KASA070090	**4 315,34**	KASA090090	**4 315,34**	KASA110090	**4 751,38**	KASA130090	**5 044,17**	KASA150090	**5 238,82**	KASA180090	**5 762,74**
5000	KASA070100	**4 664,17**	KASA090100	**4 664,17**	KASA110100	**5 134,47**	KASA130100	**5 447,51**	KASA150100	**5 723,16**	KASA180100	**6 295,44**
5500	KASA070110	**5 016,13**	KASA090110	**5 016,12**	KASA110110	**5 526,94**	KASA130110	**5 871,11**	KASA150110	**6 170,08**	KASA180110	**6 787,09**
6000	KASA070120	**5 371,20**	KASA090120	**5 371,20**	KASA110120	**5 914,69**	KASA130120	**6 269,76**	KASA150120	**6 579,69**	KASA180120	**7 237,64**

Hottes KHAS-VO A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 400 mm de haut

52C

Modules	KHAS-VO 7A		KHAS-VO 9A		KHAS-VO 11A		KHAS-VO 13A		KHAS-VO 15A		KHAS-VO 18A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KASA070130	**960,87**	KASA090130	**960,87**	KASA110130	**1 055,88**	KASA130130	**1 118,17**	KASA150130	**1 219,37**	KASA180130	**1 341,35**
1000	KASA070140	**1 213,17**	KASA090140	**1 213,17**	KASA110140	**1 336,18**	KASA130140	**1 415,61**	KASA150140	**1 490,37**	KASA180140	**1 639,41**
1500	KASA070150	**1 568,24**	KASA090150	**1 568,23**	KASA110150	**1 727,06**	KASA130150	**1 829,84**	KASA150150	**1 955,98**	KASA180150	**2 151,58**
2000	KASA070160	**1 921,73**	KASA090160	**1 921,73**	KASA110160	**2 110,19**	KASA130160	**2 236,33**	KASA150160	**2 353,12**	KASA180160	**2 588,42**
2500	KASA070170	**2 293,93**	KASA090170	**2 293,93**	KASA110170	**2 525,95**	KASA130170	**2 673,90**	KASA150170	**2 812,49**	KASA180170	**3 093,76**
3000	KASA070180	**2 687,94**	KASA090180	**2 687,93**	KASA110180	**3 039,87**	KASA130180	**3 220,55**	KASA150180	**3 463,47**	KASA180180	**3 809,82**
3500	KASA070190	**3 374,70**	KASA090190	**3 374,69**	KASA110190	**3 813,87**	KASA130190	**4 041,27**	KASA150190	**4 239,03**	KASA180190	**4 662,94**
4000	KASA070200	**3 661,26**	KASA090200	**3 661,25**	KASA110200	**4 139,36**	KASA130200	**4 385,39**	KASA150200	**4 601,89**	KASA180200	**5 062,08**
4500	KASA070210	**4 315,34**	KASA090210	**4 315,34**	KASA110210	**4 751,38**	KASA130210	**5 044,17**	KASA150210	**5 238,82**	KASA180210	**5 762,74**
5000	KASA070220	**4 664,17**	KASA090220	**4 664,17**	KASA110220	**5 134,47**	KASA130220	**5 447,51**	KASA150220	**5 723,16**	KASA180220	**6 295,44**
5500	KASA070230	**5 016,13**	KASA090230	**5 016,12**	KASA110230	**5 526,94**	KASA130230	**5 871,11**	KASA150230	**6 170,08**	KASA180230	**6 787,09**
6000	KASA070240	**5 371,20**	KASA090240	**5 371,20**	KASA110240	**5 914,69**	KASA130240	**6 269,76**	KASA150240	**6 579,69**	KASA180240	**7 237,64**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Capteurs KHAS-CA C

❖ Capteurs centraux sans visière

Modules	KHAS-CA C 52C	
	Code	Prix € H.T.
500	KASC100010	**1 295,70**
1000	KASC100020	**1 660,11**
1500	KASC100030	**2 170,89**
2000	KASC100040	**2 622,53**
2500	KASC100050	**3 312,41**
3000	KASC100060	**3 848,14**
3500	KASC100070	**4 687,52**
4000	KASC100080	**5 042,60**
4500	KASC100090	**5 966,08**
5000	KASC100100	**6 417,70**
5500	KASC100110	**6 926,95**
6000	KASC100120	**7 378,58**

VMI EC

Code	Désignation	Prix € H.T. 53R	
COMEC6M04G8	VMI EC 7/7	U	**1 449,00**
COMEC6M04G9	VMI EC 9/9-4	U	**1 511,14**
1110103000000	MTP010	U	**102,72**

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHAS monobloc et d'un VMI EC.

Hottes KHAS-CO C

❖ Hottes centrales avec visière réduite de 220 mm de haut

52D

Modules	KHAS-CO 15C		KHAS-CO 18C		KHAS-CO 22C		KHAS-CO 26C		KHAS-CO 30C		KHAS-CO 36C	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KASC150010	**1 932,62**	KASC180010	**1 932,67**	*KASC220010*	**2 125,73**	KASC260010	**2 250,35**	KASC300010	**2 362,43**	KASC360010	**2 682,67**
1000	KASC150020	**2 297,05**	KASC180020	**2 297,04**	*KASC220020*	**2 525,95**	KASC260020	**2 670,79**	KASC300020	**2 806,31**	KASC360020	**3 278,81**
1500	KASC150030	**3 008,75**	KASC180030	**3 008,74**	*KASC220030*	**3 307,74**	KASC260030	**3 505,52**	KASC300030	**3 672,15**	KASC360030	**4 303,15**
2000	KASC150040	**3 774,97**	KASC180040	**3 774,96**	*KASC220040*	**4 151,80**	KASC260040	**4 396,33**	KASC300040	**4 623,69**	KASC360040	**5 176,83**
2500	KASC150050	**4 492,90**	KASC180050	**4 492,86**	*KASC220050*	**4 942,93**	KASC260050	**5 234,16**	KASC300050	**5 497,33**	KASC360050	**6 187,52**
3000	KASC150060	**5 084,64**	KASC180060	**5 084,64**	*KASC220060*	**5 844,62**	KASC260060	**6 191,90**	KASC300060	**6 448,86**	KASC360060	**7 619,61**
3500	KASC150070	**6 149,87**	KASC180070	**6 149,86**	*KASC220070*	**7 073,34**	KASC260070	**7 492,25**	KASC300070	**7 853,56**	KASC360070	**9 325,88**
4000	KASC150080	**6 872,46**	KASC180080	**6 872,45**	*KASC220080*	**7 898,73**	KASC260080	**8 370,59**	KASC300080	**8 789,52**	KASC360080	**10 124,17**
4500	KASC150090	**8 300,52**	KASC180090	**8 300,52**	*KASC220090*	**9 124,31**	KASC260090	**9 670,96**	KASC300090	**10 156,82**	KASC360090	**11 525,44**
5000	KASC150100	**9 072,93**	KASC180100	**9 072,92**	*KASC220100*	**9 966,86**	KASC260100	**10 561,74**	KASC300100	**11 122,36**	KASC360100	**12 590,91**
5500	KASC150110	**9 786,23**	KASC180110	**9 786,22**	*KASC220110*	**10 754,84**	KASC260110	**11 394,89**	KASC300110	**12 077,01**	KASC360110	**13 574,21**
6000	KASC150120	**10 552,39**	KASC180120	**10 552,39**	KASC220120	**11 598,93**	KASC260120	**12 195,37**	KASC300120	**13 047,23**	KASC360120	**14 475,29**

Hottes KHAS-VO C

❖ Hottes centrales avec visière alignée de 400 mm de haut

52D

Modules	KHAS-VO 15C		KHAS-VO 18C		KHAS-VO 22C		KHAS-VO 26C		KHAS-VO 30C		KHAS-VO 36C	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KASC150130	**1 932,67**	KASC180130	**1 932,67**	KASC220130	**2 125,73**	KASC260130	**2 250,35**	KASC300130	**2 362,43**	KASC360130	**2 682,67**
1000	KASC150140	**2 297,05**	KASC180140	**2 297,04**	KASC220140	**2 525,95**	KASC260140	**2 670,79**	KASC300140	**2 806,31**	KASC360140	**3 278,81**
1500	KASC150150	**3 008,75**	KASC180150	**3 008,74**	KASC220150	**3 307,74**	KASC260150	**3 505,52**	KASC300150	**3 672,15**	KASC360150	**4 303,15**
2000	KASC150160	**3 774,97**	KASC180160	**3 774,96**	KASC220160	**4 151,80**	KASC260160	**4 396,33**	KASC300160	**4 623,69**	KASC360160	**5 176,83**
2500	KASC150170	**4 492,90**	KASC180170	**4 492,86**	KASC220170	**4 942,93**	KASC260170	**5 234,16**	KASC300170	**5 497,33**	KASC360170	**6 187,52**
3000	KASC150180	**5 084,64**	KASC180180	**5 084,64**	KASC220180	**5 844,62**	KASC260180	**6 191,90**	KASC300180	**6 448,86**	KASC360180	**7 619,61**
3500	KASC150190	**6 149,87**	KASC180190	**6 149,86**	KASC220190	**7 073,34**	KASC260190	**7 492,25**	KASC300190	**7 853,56**	KASC360190	**9 325,88**
4000	KASC150200	**6 872,46**	KASC180200	**6 872,45**	KASC220200	**7 898,73**	KASC260200	**8 370,59**	KASC300200	**8 789,52**	KASC360200	**10 124,17**
4500	KASC150210	**8 300,52**	KASC180210	**8 300,52**	KASC220210	**9 124,31**	KASC260210	**9 670,96**	KASC300210	**10 156,82**	KASC360210	**11 525,44**
5000	KASC150220	**9 072,93**	KASC180220	**9 072,92**	KASC220220	**9 966,86**	KASC260220	**10 561,74**	KASC300220	**11 122,36**	KASC360220	**12 590,91**
5500	KASC150230	**9 786,23**	KASC180230	**9 786,22**	KASC220230	**10 754,84**	KASC260230	**11 394,89**	KASC300230	**12 077,01**	KASC360230	**13 574,21**
6000	KASC150240	**10 552,39**	KASC180240	**10 552,39**	KASC220240	**11 598,93**	KASC260240	**12 195,37**	KASC300240	**13 047,23**	KASC360240	**14 475,29**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Capteurs KHPS-CA A

❖ Capteurs adossés sans visière

Modules	KHPS-CA A 52D	
	Code	Prix € H.T.
500	KPSA050050	708,58
1000	KPSA050060	948,41
1500	KPSA050070	1 228,72
2000	KPSA050080	1 512,15
2500	KPSA050090	1 924,84
3000	KPSA050100	2 281,48
3500	KPSA050110	2 694,15
4000	KPSA050120	2 969,81
4500	KPSA050130	3 360,69
5000	KPSA050140	3 717,32
5500	KPSA050150	4 126,89
6000	KPSA050160	4 474,18

VMI EC

Code	Désignation		Prix € H.T. 53R
COMEC6M04G8	VMI EC 7/7	U	1 449,00
COMEC6M04G9	VMI EC 9/9-4	U	1 511,14
I110103000000	MTP010	U	102,72

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHPS monobloc et d'un VMI EC.

Hottes KHPS-CO A

❖ Hottes adossées avec visière réduite de 400 mm de haut

52D

Modules	KHPS-CO 9A		KHPS-CO 11A		KHPS-CO 13A		KHPS-CO 15A		KHPS-CO 18A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KPSA090010	1 051,19	KPSA110010	1 132,18	KPSA130010	1 196,04	KPSA150010	1 300,33	KPSA180010	1 446,76
1000	KPSA090020	1 337,73	KPSA110020	1 389,12	KPSA130020	1 512,15	KPSA150020	1 590,02	KPSA180020	1 766,02
1500	KPSA090030	1 725,50	KPSA110030	1 803,38	KPSA130030	1 965,34	KPSA150030	2 099,26	KPSA180030	2 329,73
2000	KPSA090040	2 110,19	KPSA110040	2 194,27	KPSA130040	2 399,82	KPSA150040	2 522,84	KPSA180040	2 798,49
2500	KPSA090050	2 522,84	KPSA110050	2 634,97	KPSA130050	2 867,02	KPSA150050	3 014,97	KPSA180050	3 348,24
3000	KPSA090060	2 951,10	KPSA110060	3 109,98	KPSA130060	3 384,07	KPSA150060	3 637,89	KPSA180060	4 042,79
3500	KPSA090070	3 701,74	KPSA110070	3 843,46	KPSA130070	4 114,42	KPSA150070	4 315,34	KPSA180070	4 794,97
4000	KPSA090080	4 013,21	KPSA110080	4 182,96	KPSA130080	4 416,56	KPSA150080	4 633,02	KPSA180080	5 150,06
4500	KPSA090090	4 344,93	KPSA110090	4 589,42	KPSA130090	4 924,24	KPSA150090	5 114,25	KPSA180090	5 679,54
5000	KPSA090100	4 941,37	KPSA110100	5 092,43	KPSA130100	5 514,44	KPSA150100	5 791,65	KPSA180100	6 434,81
5500	KPSA090110	5 316,69	KPSA110110	5 539,39	KPSA130110	6 026,83	KPSA150110	6 328,94	KPSA180110	7 032,84
6000	KPSA090120	5 783,93	KPSA110120	6 011,27	KPSA130120	6 342,97	KPSA150120	6 657,54	KPSA180120	7 397,27

Hottes KHPS-VO A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 500 mm de haut

52D

Modules	KHPS-VO 9A		KHPS-VO 11A		KHPS-VO 13A		KHPS-VO 15A		KHPS-VO 18A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KPSA090130	1 051,19	KPSA110240	1 132,18	KPSA130350	1 196,04	KPSA150460	1 300,33	KPSA180350	1 446,76
1000	KPSA090140	1 337,73	KPSA110250	1 389,12	KPSA130360	1 512,15	KPSA150470	1 590,02	KPSA180360	1 766,02
1500	KPSA090150	1 725,50	KPSA110260	1 803,38	KPSA130370	1 965,34	KPSA150480	2 099,26	KPSA180370	2 329,73
2000	KPSA090160	2 110,19	KPSA110270	2 194,27	KPSA130380	2 399,82	KPSA150490	2 522,84	KPSA180380	2 798,49
2500	KPSA090170	2 522,84	KPSA110280	2 634,97	KPSA130390	2 867,02	KPSA150500	3 014,97	KPSA180390	3 348,24
3000	KPSA090180	2 951,10	KPSA110290	3 109,98	KPSA130400	3 384,07	KPSA150510	3 637,89	KPSA180400	4 042,79
3500	KPSA090190	3 701,74	KPSA110300	3 843,46	KPSA130410	4 114,42	KPSA150520	4 315,34	KPSA180410	4 794,97
4000	KPSA090200	4 013,21	KPSA110310	4 182,96	KPSA130420	4 416,56	KPSA150530	4 633,02	KPSA180420	5 150,06
4500	KPSA090210	4 344,93	KPSA110320	4 589,42	KPSA130430	4 924,24	KPSA150540	5 114,25	KPSA180430	5 679,54
5000	KPSA090220	4 941,37	KPSA110330	5 092,43	KPSA130440	5 514,44	KPSA150550	5 791,65	KPSA180440	6 434,81
5500	KPSA090230	5 316,69	KPSA110340	5 539,39	KPSA130450	6 026,83	KPSA150560	6 328,94	KPSA180450	7 032,84
6000	KPSA090240	5 783,93	KPSA110350	6 011,27	KPSA130460	6 342,97	KPSA150570	6 657,54	KPSA180460	7 397,27

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Capteurs KHPS-CA C

❖ Capteurs centraux sans visière

Modules	KHPS-CA C 52C	
	Code	Prix € H.T.
500	KPSC100010	1 406,26
1000	KPSC100020	1 800,25
1500	KPSC100030	2 359,34
2000	KPSC100040	2 848,32
2500	KPSC100050	3 603,63
3000	KPSC100060	4 181,40
3500	KPSC100070	5 097,10
4000	KPSC100080	5 802,57
4500	KPSC100090	6 037,72
5000	KPSC100100	6 655,99
5500	KPSC100110	7 291,36
6000	KPSC100120	7 870,69

VMI EC

Code	Désignation		Prix € H.T. 53R
COMEC6M04G8	VMI EC 7/7	U	1 449,00
COMEC6M04G9	VMI EC 9/9-4	U	1 511,14
1110103000000	MTP010	U	102,72

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHPS monobloc et d'un VMI EC.

Hottes KHPS-CO C

❖ Hottes centrales avec visière réduite de 400 mm de haut

52D

Modules	KHPS-CO 18C		KHPS-CO 22C		KHPS-CO 26C		KHPS-CO 30C		KHPS-CO 36C	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KPSC180010	2 099,26	KPSC220010	2 256,54	*KPSC260010*	2 317,28	KPSC300010	2 430,99	KPSC360010	2 701,96
1000	KPSC180020	2 494,81	KPSC220020	2 617,85	*KPSC260020*	2 882,59	KPSC300020	3 028,99	KPSC360020	3 363,82
1500	KPSC180030	3 271,93	KPSC220030	3 408,99	*KPSC260030*	3 625,47	KPSC300030	3 798,30	KPSC360030	4 217,20
2000	KPSC180040	4 101,99	KPSC220040	4 221,90	*KPSC260040*	4 639,25	KPSC300040	4 877,50	KPSC360040	5 417,91
2500	KPSC180050	4 882,21	KPSC220050	5 042,60	*KPSC260050*	5 486,43	KPSC300050	5 760,52	KPSC360050	6 399,02
3000	KPSC180060	5 520,67	KPSC220060	5 710,69	*KPSC260060*	6 086,01	KPSC300060	6 339,83	KPSC360060	6 900,50
3500	KPSC180070	6 679,34	KPSC220070	7 014,16	*KPSC260070*	7 437,73	KPSC300070	7 795,94	KPSC360070	8 664,91
4000	KPSC180080	7 467,33	KPSC220080	7 757,02	*KPSC260080*	8 096,51	KPSC300080	8 498,28	KPSC360080	9 440,46
4500	KPSC180090	8 227,32	KPSC220090	8 534,09	*KPSC260090*	8 957,70	KPSC300090	9 407,76	KPSC360090	10 452,73
5000	KPSC180100	8 979,48	KPSC220100	9 297,21	*KPSC260100*	9 998,00	KPSC300100	10 527,46	KPSC360100	11 698,58
5500	KPSC180110	9 783,08	KPSC220110	10 130,35	*KPSC260110*	10 633,37	KPSC300110	11 268,76	KPSC360110	12 523,96
6000	KPSC180120	10 282,99	KPSC220120	10 527,46	KPSC260120	11 226,73	KPSC300120	12 011,59	KPSC360120	13 347,79

Hottes KHPS-VO C

❖ Hottes centrales avec visière alignée de 500 mm de haut

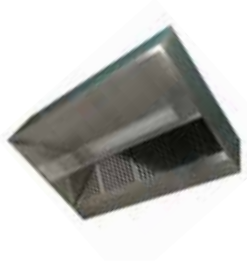
52D

Modules	KHPS-VO 18C		KHPS-VO 22C		KHPS-VO 26C		KHPS-VO 30C		KHPS-VO 36C	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	KPSC180130	2 099,26	KPSC220240	2 256,54	KPSC260240	2 317,28	KPSC300240	2 430,99	KPSC360240	2 701,96
1000	KPSC180140	2 494,81	KPSC220250	2 617,85	KPSC260250	2 882,59	KPSC300250	3 028,99	KPSC360250	3 363,82
1500	KPSC180150	3 271,93	KPSC220260	3 408,99	KPSC260260	3 625,47	KPSC300260	3 798,30	KPSC360260	4 217,20
2000	KPSC180160	4 101,99	KPSC220270	4 221,90	KPSC260270	4 639,25	KPSC300270	4 877,50	KPSC360270	5 417,91
2500	KPSC180170	4 882,21	KPSC220280	5 042,60	KPSC260280	5 486,43	KPSC300280	5 760,52	KPSC360280	6 399,02
3000	KPSC180180	5 520,67	KPSC220290	5 710,69	KPSC260290	6 086,01	KPSC300290	6 339,83	KPSC360290	6 900,50
3500	KPSC180190	6 679,34	KPSC220300	7 014,16	KPSC260300	7 437,73	KPSC300300	7 795,94	KPSC360300	8 664,91
4000	KPSC180200	7 467,33	KPSC220310	7 757,02	KPSC260310	8 096,51	KPSC300310	8 498,28	KPSC360310	9 440,46
4500	KPSC180210	8 227,32	KPSC220320	8 534,09	KPSC260320	8 957,70	KPSC300320	9 407,76	KPSC360320	10 452,73
5000	KPSC180220	8 979,48	KPSC220330	9 297,21	KPSC260330	9 998,00	KPSC300330	10 527,46	KPSC360330	11 698,58
5500	KPSC180230	9 783,08	KPSC220340	10 130,35	KPSC260340	10 633,37	KPSC300340	11 268,76	KPSC360340	12 523,96
6000	KPSC180240	10 282,99	KPSC220350	10 527,46	KPSC260350	11 226,73	KPSC300350	12 011,59	KPSC360350	13 347,79

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KHAC
KHPC (Tarifs p. 792 et 793)

❖ Hotte professionnelle double flux pour cuisson horizontale



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Les hottes KHAC et KHPC sont spécialement adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants des équipements de cuisson horizontale ainsi que compensation partielle ou totale du volume d'air extrait
❖ Elles sont disponibles en 2 hauteurs :
- KHAC : 400 mm de haut
- KHPC : 500 mm de haut
❖ Modules monoblocs de 1000 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm permettant de recouvrir des surfaces de travail aussi longues que souhaitées
❖ Existe en versions adossées ou centrales

Variantes

❖ Version motorisée sur l'extraction

Composition

❖ Enveloppe réalisée principalement en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304). Pièces serties ou assemblées par goujons thermo-soudés et écrous six pans. L'ensemble est rigidifié par une ossature tubulaire en acier galvanisé permettant de recevoir directement des tiges filetées M8 aux emplacements nécessaires à la suspension et goussets latéraux
❖ Sous face du capteur « gouttière », soudée pour une parfaite étanchéité et munie d'une purge bouchonnée inox (Ø 3/4") assurant l'évacuation des graisses et des condensats
❖ Ébavurage systématique des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et sur les joues
❖ Réalisation soignée sans aucune marque d'assemblage visible
❖ Façade filtres en acier inoxydable brossé, munie de deux glissières internes permettant de maintenir les filtres et les plaques d'obturations
❖ Filtre tout inox à effet choc en standard, filtre tricot galvanisé ou inox en option (500 x 400 x 25 mm)
❖ Plaque d'obturation en acier inoxydable poli mat
❖ Tôles arrières et supérieures du capteur monobloc en acier galvanisé
❖ Visière en acier inoxydable brossé une face
❖ Joues latérales en acier inoxydable brossé une face
❖ Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
❖ Diffuseur d'air par poinçonnage de la façade
❖ Plénum de soufflage en acier inoxydable poli mat
❖ En option, des luminaires étanches à monter en applique ou encastré dans la structure

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Hottes adossées soufflage

❖ Adossées KHAC-VO A / KHPC-VO A

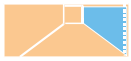
Modèles	KHAC		KHPC	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
11A	400	1188	500	1188
13A	400	1325	500	1325
15A	400	1575	500	1575
18A	400	1825	500	1825

Hottes centrales soufflage

❖ Centrales KHAC-VO C / KHPC-VO C

Modèles	KHAC		KHPC	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
22C	400	2376	500	2376
26C	400	2650	500	2650
30C	400	3150	500	3150
36C	400	3650	500	3650

Composition version adossée

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
HOTTE VOLUM VO A 	1000	1x1000	1 + 2 x 1/2	0
	1500	1x1500	2	1
	2000	1x2000	2	2
	2500	1x2500	3	2
	3000	1x3000	3	3
	3500	1x2000+1x1500	4	3
	4000	1x2000+1x2000	4	4
	4500	1x2500+1x2000	5	4
	5000	1x2500+1x2500	5	5
	5500	1x3000+1x2500	6	5
	6000	2x3000	6	6

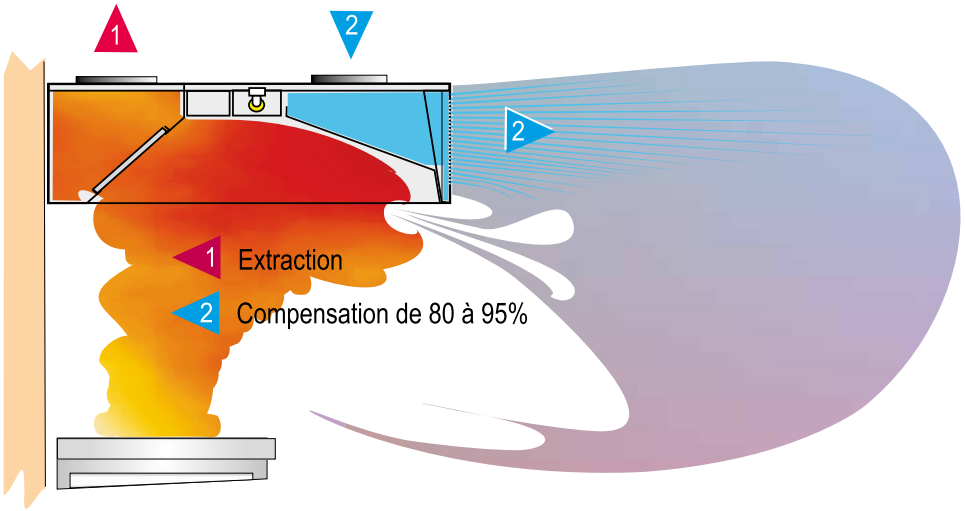
Au-delà, par cumul de modules standards.

Composition version centrale

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre filtres	Nbre plaques
HOTTE COMPACT VO C 	1000	2x1000	2 + 4 x 1/2	0
	1500	2x1500	4	2
	2000	2x2000	4	4
	2500	2x2500	6	4
	3000	2x3000	6	6
	3500	2x2000+2x1500	8	6
	4000	2x2000+2x2000	8	8
	4500	2x2500+2x2000	10	8
	5000	2x2500+2x2500	10	10
	5500	2x3000+2x2500	12	10
	6000	2x3000+2x3000	12	12

Au-delà, par cumul de modules standards.

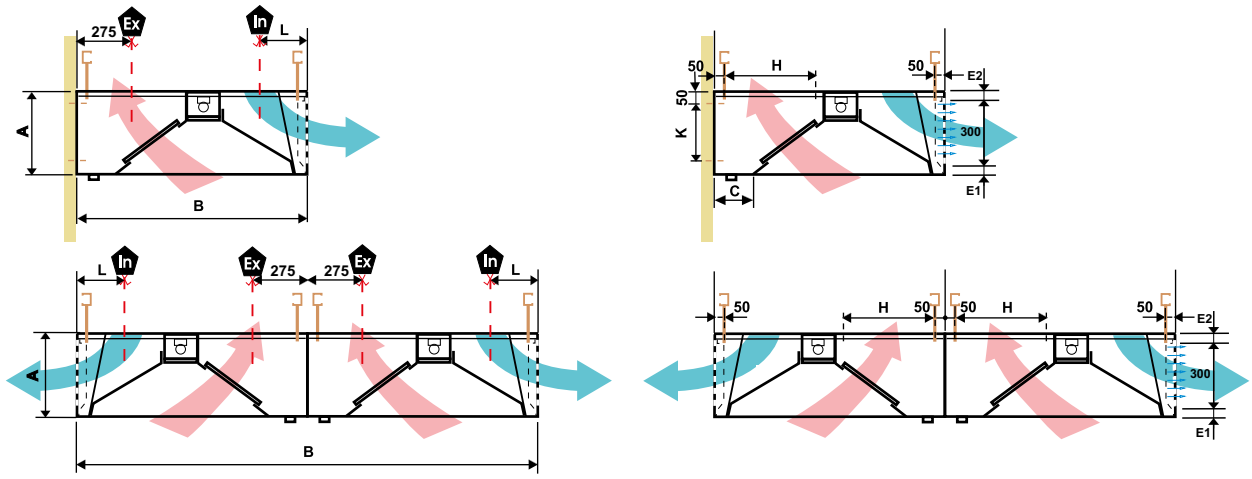
Principe de fonctionnement



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Caractéristiques dimensionnelles



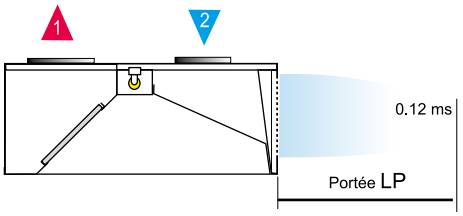
Ex Axe de raccordement des piquages d'extraction
Diamètre maximal autorisé 450mm

In Axe de raccordement des piquages d'insufflation
Diamètre maximal autorisé 315mm en version HA/11 ou 450mm en version HA/13, HA/15 et HA/18

Modèles	KHAC									KHPC								
	A (mm)	B (mm)	L (mm)	C (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	K (mm)	H (mm)	Poids (kg/ml)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	C (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	K (mm)	H (mm)	Poids (kg/ml)
VO 11A	400	1188	250	130	50	50	250	400	38	500	1325	180	180	125	75	350	400	51
VO 13A	400	1325	300	130	50	50	250	400	44	500	1575	180	180	125	75	350	400	59
VO 15A	400	1575	300	130	50	50	250	400	49	500	1825	180	180	125	75	350	400	66
VO 18A	400	1825	300	130	50	50	250	400	54	500	1876	180	180	125	75	350	400	72
VO 22C	400	2376	250	130	50	50	250	400	77	500	2376	180	180	125	75	350	400	102
VO 26C	400	2650	300	130	50	50	250	400	88	500	2650	180	180	125	75	350	400	118
VO 30C	400	3150	300	130	50	50	250	400	99	500	3150	180	180	125	75	350	400	132
VO 36C	400	3650	300	130	50	50	250	400	108	500	3650	180	180	125	75	350	400	144

Cotes d'accrochage pour supportage, se reporter à la page 771.

Caractéristiques techniques



Portées d'air (m) suivant le débit d'air de compensation (m³/h)

Modules	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250
1000	1,6	2.4	2,7	3	3,5	-	-	-	-	-	-
1500	-	1	1,9	2,4	2,7	3	3,4	3,5	-	-	-
2000	-	-	1	1,6	2,2	2,6	3	3,5	4	-	-
2500	-	-	-	-	1	1,9	2,7	3,2	3,7	4,2	-
3000	-	-	-	-	-	1	1,9	3	3,5	4	4,5

Portée d'air pour une vitesse résiduelle de 0,12 m/s.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Hottes KHAC-VO A

❖ Hottes adossées KHAC-VO A



52F

Modules	KHAC-VO 11A		KHAC-VO 13A		KHAC-VO 15A		KHAC-VO 18A	
	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	KACA110510	**1 951,31**	KACA130510	**2 077,47**	KACA150510	**2 155,38**	KACA180510	**2 328,17**
1500	KACA110520	**2 553,99**	KACA130520	**2 712,85**	KACA150520	**2 846,78**	KACA180520	**3 078,81**
2000	KACA110530	**3 130,22**	KACA130530	**3 337,31**	KACA150530	**3 455,69**	KACA180530	**3 734,47**
2500	KACA110540	**3 756,26**	KACA130540	**3 986,75**	KACA150540	**4 136,24**	KACA180540	**4 471,07**
3000	KACA110550	**4 608,12**	KACA130550	**4 883,74**	KACA150550	**5 132,92**	KACA180550	**5 542,52**
3500	KACA110560	**5 526,94**	KACA130560	**5 799,46**	KACA150560	**5 998,77**	KACA180560	**6 480,00**
4000	KACA110570	**6 053,29**	KACA130570	**6 288,48**	KACA150570	**6 501,79**	KACA180570	**7 020,41**
4500	KACA110580	**6 645,09**	KACA130580	**6 979,90**	KACA150580	**7 169,92**	KACA180580	**7 738,29**
5000	KACA110590	**7 334,97**	KACA130590	**7 757,02**	KACA150590	**8 032,63**	KACA180590	**8 675,81**
5500	KACA110600	**8 182,17**	KACA130600	**8 671,17**	KACA150600	**8 976,39**	KACA180600	**9 678,72**
6000	KACA110610	**9 005,98**	KACA130610	**9 340,79**	KACA150610	**9 653,81**	KACA180610	**10 393,55**

Hottes KHAC-VO C

❖ Hottes centrales KHAC-VO C



52F

Modules	KHAC-VO 22C		KHAC-VO 26C		KHAC-VO 30C		KHAC-VO 36C	
	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	KACC220491	**3 704,87**	KACC260490	**3 944,69**	KACC300490	**4 122,21**	KACC360490	**4 422,78**
1500	KACC220500	**4 851,04**	KACC260500	**5 156,28**	KACC300500	**5 408,57**	KACC360500	**5 850,83**
2000	KACC220510	**5 941,17**	KACC260510	**6 332,04**	KACC300510	**6 564,10**	KACC360510	**7 092,06**
2500	KACC220520	**7 135,62**	KACC260520	**7 576,36**	KACC300520	**7 853,56**	KACC360520	**8 490,49**
3000	KACC220530	**8 753,69**	KACC260530	**9 276,94**	KACC300530	**9 751,93**	KACC360530	**10 527,46**
3500	KACC220540	**10 497,88**	KACC260540	**11 018,04**	KACC300540	**11 396,44**	KACC360540	**12 309,06**
4000	KACC220550	**11 500,80**	KACC260550	**11 941,52**	KACC300580	**12 352,65**	KACC360550	**13 339,99**
4500	KACC220560	**12 625,17**	KACC260560	**13 259,00**	KACC300590	**13 621,87**	KACC360560	**14 696,42**
5000	KACC220570	**13 936,46**	KACC260570	**14 738,47**	KACC300600	**15 255,49**	KACC360570	**16 482,68**
5500	KACC220580	**15 546,73**	KACC260580	**16 470,20**	KACC300610	**17 051,08**	KACC360580	**18 387,27**
6000	KACC220590	**17 108,72**	KACC260590	**17 745,66**	KACC300620	**18 342,10**	KACC360590	**19 746,80**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Hottes KHPC-VO A

❖ Hottes adossées KHPC-VO A



52F

Modules	KHPC-VO 11A		KHPC-VO 13A		KHPC-VO 15A		KHPC-VO 18A	
	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	KPCA110130	**1 951,31**	KPCA130240	**2 077,47**	KPCA150350	**2 155,35**	KPCA180240	**2 328,17**
1500	KPCA110140	**2 553,99**	KPCA130250	**2 712,85**	KPCA150360	**2 846,78**	KPCA180250	**3 078,81**
2000	KPCA110150	**3 130,22**	KPCA130260	**3 337,31**	KPCA150370	**3 455,69**	KPCA180260	**3 734,47**
2500	KPCA110160	**3 756,26**	KPCA130270	**3 986,75**	KPCA150380	**4 136,24**	KPCA180270	**4 471,07**
3000	KPCA110170	**4 608,12**	KPCA130280	**4 883,74**	KPCA150390	**5 132,92**	KPCA180280	**5 542,52**
3500	KPCA110180	**5 526,94**	KPCA130290	**5 799,46**	KPCA150400	**5 998,77**	KPCA180290	**6 480,00**
4000	KPCA110190	**6 053,29**	KPCA130300	**6 288,48**	KPCA150410	**6 501,79**	KPCA180300	**7 020,41**
4500	KPCA110200	**6 645,09**	KPCA130310	**6 979,90**	KPCA150420	**7 169,92**	KPCA180310	**7 738,29**
5000	KPCA110210	**7 334,97**	KPCA130320	**7 757,02**	KPCA150430	**8 032,63**	KPCA180320	**8 675,81**
5500	KPCA110220	**8 182,17**	KPCA130330	**8 671,17**	KPCA150440	**8 976,39**	KPCA180330	**9 678,72**
6000	KPCA110230	**9 005,98**	KPCA130340	**9 340,79**	KPCA150450	**9 653,81**	KPCA180340	**10 393,55**

Hottes KHPC-VO C

❖ Hottes centrales KHPC-VO C



52F

Modules	KHPS-VO 22C		KHPS-VO 26C		KHPS-VO 30C		KHPS-VO 36C	
	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	KPCC220130	**3 704,87**	KPCC260130	**3 944,69**	KPCC300130	**4 122,21**	KPCC360130	**4 422,78**
1500	KPCC220140	**4 851,04**	KPCC260140	**5 156,28**	KPCC300140	**5 408,57**	KPCC360140	**5 850,83**
2000	KPCC220150	**5 941,17**	KPCC260150	**6 332,04**	KPCC300150	**6 564,10**	KPCC360150	**7 092,06**
2500	KPCC220160	**7 135,62**	KPCC260160	**7 576,36**	KPCC300160	**7 853,56**	KPCC360160	**8 490,49**
3000	KPCC220170	**8 753,69**	KPCC260170	**9 276,94**	KPCC300170	**9 751,93**	KPCC360170	**10 527,46**
3500	KPCC220180	**10 497,88**	KPCC260180	**11 018,04**	KPCC300180	**11 396,44**	KPCC360180	**12 309,06**
4000	KPCC220190	**11 500,80**	KPCC260190	**11 941,52**	KPCC300190	**12 352,65**	KPCC360190	**13 339,99**
4500	KPCC220200	**12 625,17**	KPCC260200	**13 259,00**	KPCC300200	**13 621,87**	KPCC360200	**14 696,42**
5000	KPCC220210	**13 936,46**	KPCC260210	**14 738,47**	KPCC300210	**15 255,49**	KPCC360210	**16 482,68**
5500	KPCC220220	**15 546,73**	KPCC260220	**16 470,20**	KPCC300220	**17 051,08**	KPCC360220	**18 387,27**
6000	KPCC220230	**17 108,72**	KPCC260230	**17 745,66**	KPCC300230	**18 342,10**	KPCC360230	**19 746,80**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

KHNS
KHND (Tarifs p. 798 et 799)

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

- Hotte statique (KHNS) ou dynamique (KHND) professionnelle pour laverie
- Exempt du champ d'application de la directive ErP

Utilisation

- Les hottes KHNS et KHND sont spécialement adaptées aux locaux nécessitant une captation des polluants propres aux équipements de laveries professionnelles, adaptable aux machines à convoyage de grande longueur
- Elles sont disponibles en 2 hauteurs :
  - KHN 400 : 400 mm de haut
  - KHN 500 : 500 mm de haut
- Modules monoblocs de 1000 mm jusqu'à 3000 mm de long, puis conception modulaire par pas de 500 mm permettant de recouvrir des surfaces de travail aussi longues que souhaitées

Variantes

- Version équipée d'un moto-ventilateur EC basse consommation

Composition

- Enveloppe réalisée principalement en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304). Pièces serties ou assemblées par goujons thermosoudés et écrous six pans. L'ensemble est rigidifié par une ossature tubulaire en acier galvanisé permettant de recevoir directement des tiges filetées M8 aux emplacements nécessaires à la suspension et goussets latéraux
- Sous face du capteur « gouttière », soudée pour une parfaite étanchéité et munie d'une purge bouchonnée inox (Ø 3/4") assurant l'évacuation des condensats
- Ébavurage systématique des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et sur les joues
- Réalisation soignée sans aucune marque d'assemblage visible
- Façade en acier inoxydable brossé
- Façade filtres en acier inoxydable brossé, munie de deux glissières internes permettant de maintenir les cassettes tuiles et les plaques d'obturation
- Cassettes tuiles inox en standard (500 x 400 x 25 mm)
- Plaque d'obturation en acier inoxydable poli mat
- Tôles arrières et supérieures du capteur monobloc en acier galvanisé
- Joues latérales en acier inoxydable brossé une face
- Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
- En option, des luminaires étanches à monter en applique ou encastré dans la structure
- Moto-ventilateurs en acier galvanisé, mono 230 V / 50 Hz, IP 55, Classe F à vitesse variable par variateur de tension, protection thermique intégrée
- Refoulement vertical centré (position 1) ou arrière centré (position 2) sur demande

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Hottes KHN

- Adossées KHNS A / KHND A
- Pour laverie avec ventilateur (KHND A) ou sans (KHNS A)



Modèles	400		500	
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
9	400	938	500	938
11	400	1188	500	1188
13	400	1325	500	1325
15	400	1575	500	1575

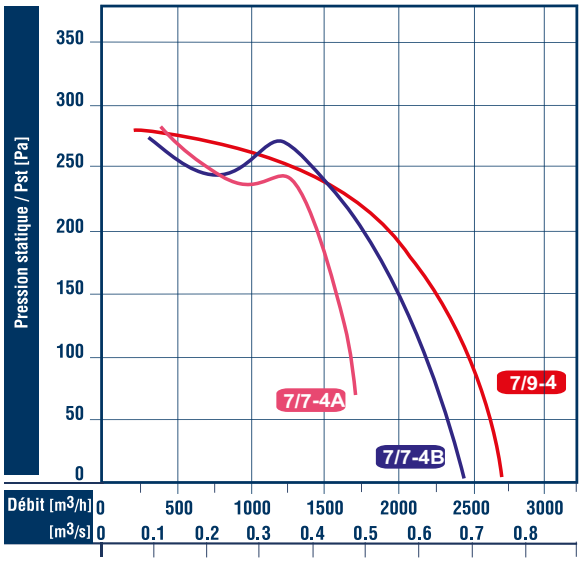
Composition

Modèles	Modules	Nbre blocs	Nbre tuiles	Nbre plaques
	1000	1x1000	1	2x1/2
	1500	1x1500	2	1
	2000	1x2000	2	2
	2500	1x2500	3	2
	3000	1x3000	3	3

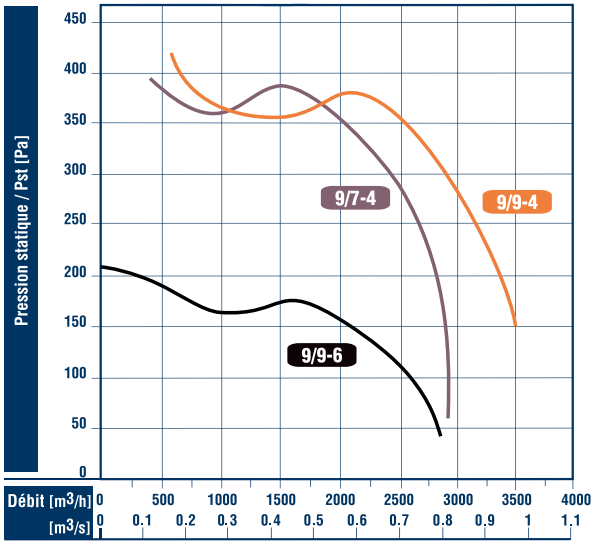
Caractéristiques électriques

Type de moto-ventilateur	Vitesse (Tr/mn)	Puissance (W)	Intensité (A)	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Classe	
						(échauf.)	IP
VMI 7/7-4A	1420	147	1,6	230	50	F/40°C	55
VMI 7/7-4B	1450	300	2,4	230	50	F/40°C	55
VMI 7/9-4	1450	300	2,7	230	50	F/40°C	55
VMI 9/9-6	960	245	2,2	230	50	F/40°C	55
VMI 9/7-4	1430	420	3,9	230	50	F/40°C	55
VMI 9/9-4	1420	550	4,6	230	50	F/40°C	55
VMI EC 7/7	1950	1074max	4,6	230	50	F/40°C	44
VMI EC 9/9	1950	1040max	4,5	230	50	F/40°C	44

Courbes de performances - KHN 400



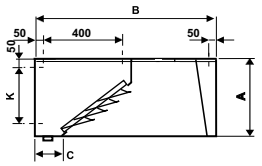
Courbes de performances - KHN 500

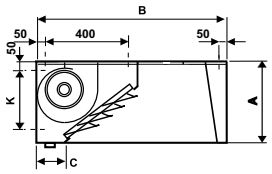


Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

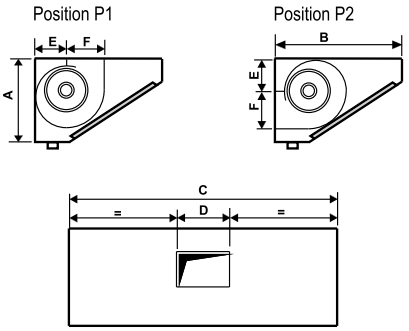
Caractéristiques dimensionnelles





Modèles	400					500				
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	Poids (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	Poids (kg)
9	400	938	130	250	33	500	938	180	350	40
11	400	1188	130	250	38	500	1188	180	350	47
13	400	1325	130	250	42	500	1325	180	350	55
15	400	1575	130	250	47	500	1575	180	350	62

Pour le poids, ajouter celui du ventilateur compris entre 11 et 15 kg en fonction du modèle.
Cotes d'accrochage pour supportage, se reporter à la page 771.



Modèles	Type de ventilateur	Cotes (mm)					
		A	B	C	D	E	F
400	VMI 7/7-4A	400	550	Module de 1000 à 3000	234	125	210
	VMI 7/7-4B	400	550		232	125	210
	VMI 7/9-4	400	550		298	125	210
500	VMI 9/9-6	500	550	Module de 1000 à 3000	298	190	262
	VMI 9/7-4	500	550		298	190	210
	VMI 9/9-4	500	550		298	190	262

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

EVM, variateur de vitesse

53F

EVM		
Code	Désignation	Prix € H.T.
1110532010060	EVM 6	**222,27**

Position du refoulement :
- P1 = Refoulement vertical centré
- P2 = Refoulement horizontal centré

Pour obtenir le code P2, remplacer le dernier caractère du code P1 par un 1.

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHNS monobloc et d'un VMI EC (page 799).

Hottes KHND 400 A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 400 mm de haut

52Y

Module	Ventilateurs	KHND 400 9A		KHND 400 11A		KHND 400 13A		KHND 400 15A	
		Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 7/7-4A	KHND090010	**2 076,92**	KHND110010	**2 192,42**	KHND130010	**2 269,88**	KHND150010	**2 336,75**
	VMI 7/7-4B	KHND090020	**2 154,41**	KHND110020	**2 271,39**	KHND130020	**2 348,89**	KHND150020	**2 424,85**
	VMI 7/9-4	KHND090030	**2 154,41**	KHND110030	**2 271,39**	KHND130030	**2 348,89**	KHND150030	**2 418,77**
1500	VMI 7/7-4A	KHND090040	**2 420,32**	KHND110040	**2 573,76**	KHND130040	**2 675,54**	KHND150040	**2 792,53**
	VMI 7/7-4B	KHND090050	**2 500,83**	KHND110050	**2 652,77**	KHND130050	**2 754,57**	KHND150050	**2 886,75**
	VMI 7/9-4	KHND090060	**2 500,83**	KHND110060	**2 652,77**	KHND130060	**2 754,57**	KHND150060	**2 876,09**
2000	VMI 7/7-4A	KHND090070	**2 763,67**	KHND110070	**2 947,52**	KHND130070	**3 072,08**	KHND150070	**3 178,45**
	VMI 7/7-4B	KHND090080	**2 844,19**	KHND110080	**3 009,80**	KHND130080	**3 152,62**	KHND150080	**3 271,14**
	VMI 7/9-4	KHND090090	**2 844,19**	KHND110090	**3 009,80**	KHND130090	**3 152,62**	KHND150090	**3 262,00**
2500	VMI 7/7-4A	KHND090100	**3 128,32**	KHND110100	**3 353,33**	KHND130100	**3 497,51**	KHND150100	**3 629,70**
	VMI 7/7-4B	KHND090110	**3 207,33**	KHND110110	**3 430,67**	KHND130110	**3 576,53**	KHND150110	**3 720,86**
	VMI 7/9-4	KHND090120	**3 207,33**	KHND110120	**3 430,67**	KHND130120	**3 576,53**	KHND150120	**3 711,74**
3000	VMI 7/7-4A	KHND090130	**3 512,69**	KHND110130	**3 854,55**	KHND130130	**4 033,84**	KHND150130	**4 258,72**
	VMI 7/7-4B	KHND090140	**3 591,72**	KHND110140	**3 936,59**	KHND130140	**4 112,86**	KHND150140	**4 360,50**
	VMI 7/9-4	KHND090150	**3 591,72**	KHND110150	**3 936,59**	KHND130150	**4 112,86**	KHND150150	**4 342,28**

Hottes KHND 500 A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 500 mm de haut

52Y

Module	Ventilateurs	KHND 500 9A		KHND 500 11A		KHND 500 13A		KHND 500 15A	
		Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.	Code P1	Prix € H.T.
1000	VMI 9/7-4	KHND090160	**2 169,89**	KHND110160	**2 215,46**	KHND130160	**2 325,98**	KHND150160	**2 395,04**
	VMI 9/9-6	KHND090170	**2 186,47**	KHND110170	**2 230,66**	KHND130170	**2 341,16**	KHND150170	**2 410,22**
	VMI 9/9-4	KHND090180	**2 186,47**	KHND110180	**2 230,66**	KHND130180	**2 341,16**	KHND150180	**2 410,22**
1500	VMI 9/7-4	KHND090190	**2 512,43**	KHND110190	**2 585,63**	KHND130190	**2 727,92**	KHND150190	**2 846,68**
	VMI 9/9-6	KHND090200	**2 529,00**	KHND110200	**2 600,83**	KHND130200	**2 743,09**	KHND150200	**2 863,26**
	VMI 9/9-4	KHND090210	**2 529,00**	KHND110210	**2 600,83**	KHND130210	**2 743,09**	KHND150210	**2 863,26**
2000	VMI 9/7-4	KHND090220	**2 859,10**	KHND110220	**2 929,55**	KHND130220	**3 114,63**	KHND150220	**3 220,98**
	VMI 9/9-6	KHND090230	**2 874,30**	KHND110230	**2 944,75**	KHND130230	**3 129,83**	KHND150230	**3 237,58**
	VMI 9/9-4	KHND090240	**2 874,30**	KHND110240	**2 944,75**	KHND130240	**3 129,83**	KHND150240	**3 237,58**
2500	VMI 9/7-4	KHND090250	**3 220,98**	KHND110250	**3 321,83**	KHND130250	**3 527,61**	KHND150250	**3 658,84**
	VMI 9/9-6	KHND090260	**3 237,58**	KHND110260	**3 338,38**	KHND130260	**3 542,81**	KHND150260	**3 675,39**
	VMI 9/9-4	KHND090270	**3 237,58**	KHND110270	**3 338,38**	KHND130270	**3 542,81**	KHND150270	**3 675,39**
3000	VMI 9/7-4	KHND090280	**3 603,59**	KHND110280	**3 743,08**	KHND130280	**3 986,18**	KHND150280	**4 209,93**
	VMI 9/9-6	KHND090290	**3 618,77**	KHND110290	**3 759,67**	KHND130290	**4 001,37**	KHND150290	**4 226,52**
	VMI 9/9-4	KHND090300	**3 618,77**	KHND110300	**3 759,67**	KHND130300	**4 001,37**	KHND150300	**4 226,52**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

VMI EC

Code	Désignation		Prix € H.T. 53R
COMEC6M04G8	VMI EC 7/7	U	**1 449,00**
COMEC6M04G9	VMI EC 9/9-4	U	**1 511,14**
I110103000000	MTP010	U	**102,72**

Version motorisée EC :
La sélection d'une version dynamique avec moteur EC se fait par la combinaison d'une hotte KHNS monobloc et d'un VMI EC.

Hottes KHNS 400 A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 400 mm de haut

52Y

Module	KHNS 400 9A		KHNS 400 11A		KHNS 400 13A		KHNS 400 15A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	KHNS090010	**1 183,58**	KHNS110010	**1 303,60**	KHNS130010	**1 381,09**	KHNS150010	**1 454,01**
1500	KHNS090020	**1 529,97**	KHNS110020	**1 684,95**	KHNS130020	**1 785,21**	KHNS150020	**1 908,28**
2000	KHNS090030	**1 874,86**	KHNS110030	**2 058,72**	KHNS130030	**2 181,78**	KHNS150030	**2 295,72**
2500	KHNS090040	**2 237,98**	KHNS110040	**2 464,34**	KHNS130040	**2 608,68**	KHNS150040	**2 743,90**
3000	KHNS090050	**2 622,37**	KHNS110050	**2 965,72**	KHNS130050	**3 142,00**	KHNS150050	**3 379,00**
3500	KHNS090060	**3 292,39**	KHNS110060	**3 720,86**	KHNS130060	**3 942,69**	KHNS150060	**4 135,64**
4000	KHNS090070	**3 571,95**	KHNS110070	**4 038,40**	KHNS130070	**4 278,43**	KHNS150070	**4 489,65**
4500	KHNS090080	**4 210,10**	KHNS110080	**4 635,50**	KHNS130080	**4 921,15**	KHNS150080	**5 111,04**
5000	KHNS090090	**4 550,41**	KHNS110090	**5 009,24**	KHNS130090	**5 314,65**	KHNS150090	**5 583,56**
5500	KHNS090100	**4 893,77**	KHNS110100	**5 392,13**	KHNS130100	**5 727,90**	KHNS150100	**6 019,60**
6000	KHNS090110	**5 240,20**	KHNS110110	**5 770,44**	KHNS130110	**6 116,85**	KHNS150110	**6 419,22**

Hottes KHNS 500 A

❖ Hottes adossées avec visière alignée de 500 mm de haut

52Y

Module	KHNS 500 9A		KHNS 500 11A		KHNS 500 13A		KHNS 500 15A	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	KHNS090120	**1 305,12**	KHNS110120	**1 355,23**	KHNS130120	**1 475,27**	KHNS150120	**1 551,24**
1500	KHNS090130	**1 683,43**	KHNS110130	**1 759,40**	KHNS130130	**1 917,39**	KHNS150130	**2 048,06**
2000	KHNS090140	**2 058,72**	KHNS110140	**2 140,74**	KHNS130140	**2 341,28**	KHNS150140	**2 461,32**
2500	KHNS090150	**2 461,32**	KHNS110150	**2 570,71**	KHNS130150	**2 797,10**	KHNS150150	**2 941,42**
3000	KHNS090160	**2 879,13**	KHNS110160	**3 034,12**	KHNS130160	**3 301,53**	KHNS150160	**3 549,16**
3500	KHNS090170	**3 611,45**	KHNS110170	**3 749,72**	KHNS130170	**4 014,07**	KHNS150170	**4 210,10**
4000	KHNS090180	**3 915,32**	KHNS110180	**4 080,92**	KHNS130180	**4 308,84**	KHNS150180	**4 520,02**
4500	KHNS090190	**4 238,97**	KHNS110190	**4 477,47**	KHNS130190	**4 804,14**	KHNS150190	**4 989,51**
5000	KHNS090200	**4 820,84**	KHNS110200	**4 968,22**	KHNS130200	**5 379,96**	KHNS150200	**5 650,40**
5500	KHNS090210	**5 187,01**	KHNS110210	**5 404,28**	KHNS130210	**5 879,84**	KHNS150210	**6 174,59**
6000	KHNS090220	**5 642,87**	KHNS110220	**5 864,64**	KHNS130220	**6 188,26**	KHNS150220	**6 495,17**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Filtre CHOC ST80 « Standard des hottes »

- Principe de filtration à inertie entre 2 étages de chicanes
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 18/10
- Poignée fixée en partie basse



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

52S

Modèles	Efficacité	Section	Code	Prix € H.T.
1/2 Filtre choc ST80	80%	250x400x25	CSI40025025	**109,00**
Filtre choc ST80	80%	500x400x25	CSI40050025	**148,91**
Filtre choc HT98	98%	500x400x25	CSIHT40050025	**268,02**
1/2 Filtre tricot inox	-	250x400x25	FTI40025025	**123,07**
Filtre tricot inox	-	500x400x25	FTI40050025	**196,01**

Filtre CHOC HT98 « En option »

- Filtre à très haute efficacité 98% - Part 6 µm
- Principe de filtration à inertie entre 3 étages de chicanes
- Réalisé entièrement en acier inoxydable 18/10
- Poignée fixée en partie basse



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

52S

Modèles	Section	Code	Prix € H.T.
1/2 cassette tuiles	250x400x25	TUN40025025	**89,65**
Cassette tuiles	500x400x25	TUN40050025	**143,17**
Plaque d'obturation	500x400x25	PLI40050025	**63,79**

Filtre TRICOT ET PLAQUE « En option »

- Cadre en acier inoxydable et médium métallique en acier inox
- Poignée fixée en partie basse



L : 500 mm / H : 400 mm / Ép. : 25 mm
Interchangeable sans modification avec les filtres standards. Tous modèles de hottes.

Luminaires appliques type LH

- Luminaire LED en polycarbonate, étanche IP66, classe II
- Température d'utilisation de -30°C à +50°C
- Température de couleur : 4000°K
- Intensité lumineuse non variable



Scannez-moi pour en savoir +

Code	Désignation	Puissance (W)	Longueur (mm)	Lumens	Prix € H.T. 52S
ZUMLH018	LH 18	19,5	672	1800	**323,62**
ZUMLH036	LH 36	36	1220	4300	**354,00**
ZUMLH058	LH 58	53	1520	6800	**395,77**

Luminaires encastrés type LHE

- Luminaire LED en polycarbonate, étanche IP66, classe II
- Implanté dans le volume de cantonnement, recouvert par une trappe vitrée démontable
- Vitre en verre armé
- Pré-câblé en usine avec un câble d'un mètre en attente au-dessus de la hotte
- Température d'utilisation de -30°C à +60°C



Scannez-moi pour en savoir +

Code KHAD / KHAS KHPD / KHPS KHNS / KHND	Code KHAC KHPC	Désignation	Puissance (W)	Modules (mm)	Prix € H.T. 52S
LH018010	LH018210	LHE 18	19,5	1000	**588,14**
LH036015	LH036215	LHE 36	36	1500	**697,53**
LH036020	LH036220	LHE 36	36	2000	**697,53**
LH036025	LH036225	LHE 36	36	2500	**697,53**
LH058025	LH058225	LHE 58	53	2500	**739,30**
LH036030	LH036230	LHE 36	36	3000	**980,13**
LH058030	LH058230	LHE 58	53	3000	**1 021,87**

Pour les versions centrales, appliquez deux fois la version adossée du module concerné.
Accessoires non compatibles pour les capteurs et les hottes tailles 7.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Fond inox du capteur et hotte

- Le fond du capteur en acier galvanisé est remplacé par un fond en acier inoxydable
- Cette plus value permet une protection accrue contre la corrosion de l'intérieur du capteur, elle n'a pas de but esthétique, le panneau arrière étant muni de trous de fixation murale
- Cette plus value est à ajouter au prix de base des hottes

Modules	KHAD / KHAS KHAC / KHN 400				KHPD / KHPS KHPC / KHN 500			
	Adossées		Centrales		Adossées		Centrales	52S
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	PVI10050	**65,34**	PVI20050	**129,14**	PVI30050	**82,05**	PVI40050	**158,00**
1000	PVI10100	**129,14**	PVI20100	**255,24**	PVI30100	**158,00**	PVI40100	**314,49**
1500	PVI10150	**192,95**	PVI20150	**384,38**	PVI30150	**237,02**	PVI40150	**469,48**
2000	PVI10200	**255,24**	PVI20200	**507,45**	PVI30200	**314,49**	PVI40200	**622,93**
2500	PVI10250	**320,58**	PVI20250	**636,60**	PVI30250	**390,46**	PVI40250	**777,90**
3000	PVI10300	**384,38**	PVI20300	**762,71**	PVI30300	**469,48**	PVI40300	**934,38**
3500	PVI10350	**445,16**	PVI20350	**888,79**	PVI30350	**545,45**	PVI40350	**1 086,32**
4000	PVI10400	**507,45**	PVI20400	**1 013,39**	PVI30400	**568,24**	PVI40400	**1 241,28**
4500	PVI10450	**572,80**	PVI20450	**1 142,55**	PVI30450	**701,93**	PVI40450	**1 396,29**
5000	PVI10500	**636,60**	PVI20500	**1 268,62**	PVI30500	**777,90**	PVI40500	**1 551,24**
5500	PVI10550	**700,41**	PVI20550	**1 393,23**	PVI30550	**856,91**	PVI40550	**1 707,74**
6000	PVI10600	**762,71**	PVI20600	**1 520,85**	PVI30600	**934,38**	PVI40600	**1 862,71**

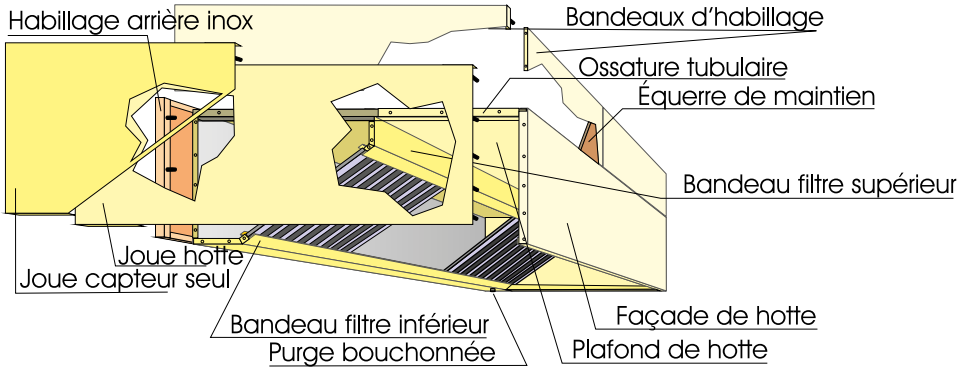
Réalisation hotte tout inox

- Tous les éléments de la hotte sont en inox
- Cette plus value permet une protection optimale contre la corrosion de l'intégralité de la hotte, elle n'a pas de but esthétique
- Cette plus value est à ajouter au prix de base des hottes

52S

Modules	Adossées CO 7A et CO 11A		Adossées CO 13A à CO 18A		Centrales VO 18C et VO 22C		Centrales VO 26C et VO 36C	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	PTI10050	**357,76**	PTI20050	**477,03**	PTI30050	**596,28**	PTI40050	**715,55**
1000	PTI10100	**477,03**	PTI20100	**596,28**	PTI30100	**834,81**	PTI40100	**954,05**
1500	PTI10150	**596,28**	PTI20150	**715,55**	PTI30150	**1 073,30**	PTI40150	**1 192,58**
2000	PTI10200	**715,55**	PTI20200	**834,81**	PTI30200	**1 192,58**	PTI40200	**1 431,09**
2500	PTI10250	**894,43**	PTI20250	**1 073,30**	PTI30250	**1 431,09**	PTI40250	**1 669,60**
3000	PTI10300	**1 073,30**	PTI20300	**1 252,21**	PTI30300	**1 669,60**	PTI40300	**1 908,12**
3500	PTI10350	**1 252,21**	PTI20350	**1 431,09**	PTI30350	**1 908,12**	PTI40350	**2 146,63**
4000	PTI10400	**1 550,34**	PTI20400	**1 609,98**	PTI30400	**2 146,63**	PTI40400	**2 385,14**
4500	PTI10450	**1 729,23**	PTI20450	**1 788,85**	PTI30450	**2 385,14**	PTI40450	**2 623,67**
5000	PTI10500	**1 908,12**	PTI20500	**1 967,74**	PTI30500	**2 623,67**	PTI40500	**2 862,17**
5500	PTI10550	**2 087,00**	PTI20550	**2 146,63**	PTI30550	**2 862,17**	PTI40550	**3 100,69**
6000	PTI10600	**2 265,89**	PTI20600	**2 352,02**	PTI30600	**3 100,69**	PTI40600	**3 339,19**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.



Bandeau d'habillage supérieur inox

- Bandeau d'habillage supérieur en acier inoxydable brossé
- Permet de combler l'espace entre la face supérieure de la hotte et le plafond sur une ou plusieurs faces.
- Panneau et structure livrés en kit
- Hauteur 100 mm minimum et 1100 mm maximum

52S

Formes	Structure		Panneaux	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1 face	BHAISTR1	**150,41**	BHAIPAN1	**250,69**
2 faces	BHAISTR2	**205,11**	BHAIPAN2	**250,69**
3 faces	BHAISTR3	**262,86**	BHAIPAN3	**250,69**
4 faces	BHAISTR4	**319,06**	BHAIPAN4	**250,69**

Additionner la structure et les panneaux.

Habillage arrière inox

- Habillage arrière esthétique de 30 mm d'épaisseur permettant le montage d'une hotte adossée en position centrale
- Accessoire réalisé en acier inoxydable brossé pour une parfaite intégration

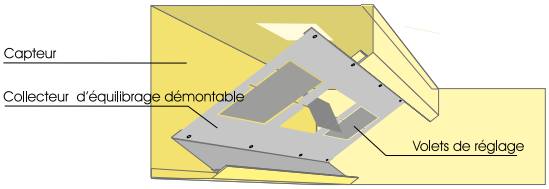
52S

Modules	KHAD / KHAS KHAC / KHN 400		KHPD / KHPS KHPC / KHN 500	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
500	HAI10050	**89,65**	HAI70050	**106,36**
1000	HAI10100	**177,74**	HAI70100	**203,59**
1500	HAI10150	**265,89**	HAI70150	**305,37**
2000	HAI10200	**350,97**	HAI70200	**405,67**
2500	HAI10250	**437,59**	HAI70250	**504,43**
3000	HAI10300	**527,21**	HAI70300	**606,22**
3500	HAI10350	**612,29**	HAI70350	**704,98**
4000	HAI10400	**700,41**	HAI70400	**805,26**
4500	HAI10450	**783,98**	HAI70450	**905,50**
5000	HAI10500	**872,09**	HAI70500	**1 005,79**
5500	HAI10550	**960,21**	HAI70550	**1 104,57**
6000	HAI10600	**1 046,84**	HAI70600	**1 206,35**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Collecteur interne d'équilibrage pour l'extraction

- Permet de raccorder directement le capteur au réseau d'extraction tout en préservant une bonne répartition des débits sur les grandes longueurs de hotte
- Ne pénalise pas l'encombrement général de la hotte
- Accessoire monté en usine
- Les raccordements sur joue sont alors limités



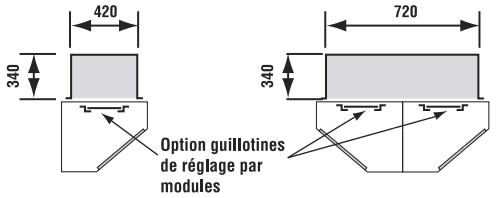
Modules	Capteurs et hottes KHAD / KHAS / KHAC / KHN 400 adossés				Capteurs et hottes KHPD / KHAS / KHPC centraux			
	Acier galvanisé		Acier inox		Acier galvanisé		Acier inox 52S	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	CIE0510	**290,19**	CIE0010	**513,54**	CIE0610	**577,34**	CIE0110	**1 025,55**
1500	CIE0515	**331,22**	CIE0015	**600,14**	CIE0615	**660,91**	CIE0115	**1 200,28**
2000	CIE0520	**408,69**	CIE0020	**815,87**	CIE0620	**817,43**	CIE0120	**1 630,24**
2500	CIE0525	**449,72**	CIE0025	**900,98**	CIE0625	**896,42**	CIE0125	**1 800,40**
3000	CIE0530	**490,73**	CIE0030	**987,58**	CIE0630	**978,45**	CIE0130	**1 973,62**
3500	CIE0535	**703,46**	CIE0035	**1 338,54**	CIE0635	**1 405,38**	CIE0135	**2 675,54**
4000	CIE0540	**780,96**	CIE0040	**1 552,76**	CIE0640	**1 561,87**	CIE0140	**3 104,01**
4500	CIE0545	**823,47**	CIE0045	**1 639,37**	CIE0645	**1 643,93**	CIE0145	**3 278,73**
5000	CIE0550	**862,99**	CIE0050	**1 725,98**	CIE0650	**1 722,94**	CIE0150	**3 448,87**
5500	CIE0555	**902,48**	CIE0055	**1 814,08**	CIE0655	**1 803,44**	CIE0155	**3 625,13**
6000	CIE0560	**943,50**	CIE0060	**1 897,65**	CIE0660	**1 887,01**	CIE0160	**3 795,32**

Modules	Capteurs et hottes KHPD / KHPS / KHPC / KHN 500 adossés				Capteurs et hottes KHPD / KHPS / KHPC centraux			
	Acier galvanisé		Acier inox		Acier galvanisé		Acier inox 52S	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	CIE0710	**290,19**	CIE0210	**513,54**	CIE0810	**577,34**	CIE0310	**1 025,55**
1500	CIE0715	**331,22**	CIE0215	**600,14**	CIE0815	**660,91**	CIE0315	**1 200,28**
2000	CIE0720	**408,69**	CIE0220	**815,87**	CIE0820	**817,43**	CIE0320	**1 630,24**
2500	CIE0725	**449,72**	CIE0225	**900,98**	CIE0825	**896,42**	CIE0325	**1 800,40**
3000	CIE0730	**490,73**	CIE0230	**987,58**	CIE0830	**978,45**	CIE0330	**1 973,62**
3500	CIE0735	**703,46**	CIE0235	**1 338,54**	CIE0835	**1 405,38**	CIE0335	**2 675,54**
4000	CIE0740	**780,96**	CIE0240	**1 552,76**	CIE0840	**1 561,87**	CIE0340	**3 104,01**
4500	CIE0745	**823,47**	CIE0245	**1 639,37**	CIE0845	**1 643,93**	CIE0345	**3 278,73**
5000	CIE0750	**862,99**	CIE0250	**1 725,98**	CIE0850	**1 722,94**	CIE0350	**3 448,87**
5500	CIE0755	**902,48**	CIE0255	**1 814,08**	CIE0855	**1 803,44**	CIE0355	**3 625,13**
6000	CIE0760	**943,50**	CIE0260	**1 897,65**	CIE0860	**1 887,01**	CIE0360	**3 795,32**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Collecteur supérieur d'équilibrage pour l'extraction

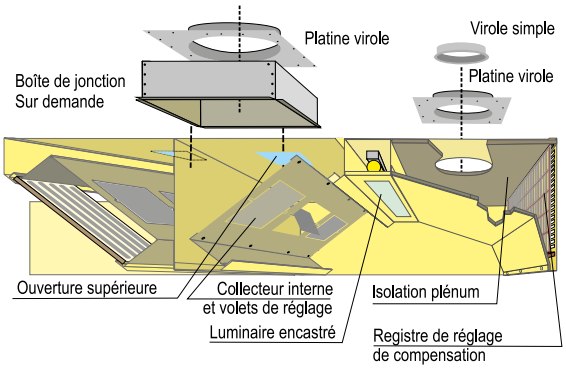
- Évite la multiplication des piquages d'extraction tout en préservant une bonne répartition de l'air extrait sur les grandes longueurs de hotte
- Le collecteur supérieur peut être complété par l'option guillotine permettant d'affiner la répartition du débit d'air extrait sur une des parties du capteur
- Accessoire livré en kit avec plan de montage



Modules	Pour hottes et capteurs adossés				Pour hottes et capteurs centraux			
	Acier galvanisé		Acier inox		Acier galvanisé		Acier inox	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	CSE0210	**317,55**	CSE0010	**443,64**	CSE0310	**344,88**	CSE0110	**486,20**
1500	CSE0215	**388,96**	CSE0015	**569,78**	CSE0315	**426,93**	CSE0115	**635,09**
2000	CSE0220	**487,71**	CSE0020	**726,24**	CSE0320	**543,93**	CSE0120	**817,43**
2500	CSE0225	**522,65**	CSE0025	**831,07**	CSE0325	**594,06**	CSE0125	**942,00**
3000	CSE0230	**580,37**	CSE0030	**945,02**	CSE0330	**666,99**	CSE0130	**1 080,26**
3500	CSE0235	**677,62**	CSE0035	**1 096,98**	CSE0335	**774,86**	CSE0135	**1 251,94**
4000	CSE0240	**771,82**	CSE0040	**1 247,39**	CSE0340	**879,70**	CSE0140	**1 425,16**
4500	CSE0245	**869,06**	CSE0045	**1 412,99**	CSE0345	**966,30**	CSE0145	**1 587,72**
5000	CSE0250	**966,30**	CSE0050	**1 564,93**	CSE0350	**1 072,65**	CSE0150	**1 757,87**
5500	CSE0255	**1 063,55**	CSE0055	**1 721,41**	CSE0355	**1 171,40**	CSE0155	**1 921,95**
6000	CSE0260	**1 156,20**	CSE0060	**1 871,82**	CSE0360	**1 262,56**	CSE0160	**2 079,97**

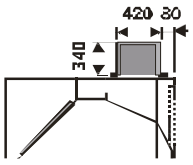
52S

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Collecteur supérieur d'équilibrage pour la compensation

- Évite la multiplication des piquages de compensation tout en préservant une bonne répartition de l'air neuf sur les grandes longueurs de hotte
- Le collecteur supérieur peut être complété par l'option guillotine permettant d'affiner la répartition du débit d'air neuf sur une des parties du capteur. Les collecteurs supérieurs d'équilibrage pour la compensation sont isolés par la mousse M1, pour limiter le risque de condensation de l'air neuf et d'atténuer les nuisances sonores du réseau de gaine de compensation
- Il est recommandé de choisir l'option "isolation du plenum de compensation" pour une meilleure efficacité.
- Accessoire livré en kit avec plan de montage



Modules	Capteurs et hottes KHAD / KHAS / KHAC adossés				Capteurs et hottes KHPD / KHAS / KHPC centraux			
	Acier galvanisé		Acier inox		Acier galvanisé		Acier inox	52S
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	CSC0210	**474,01**	CSC0010	**612,02**	CSC0310	**943,50**	CSC0110	**1 224,56**
1500	CSC0215	**601,67**	CSC0015	**782,44**	CSC0315	**1 200,28**	CSC0115	**1 564,93**
2000	CSC0220	**762,71**	CSC0020	**1 004,30**	CSC0320	**1 520,85**	CSC0120	**2 007,05**
2500	CSC0225	**812,85**	CSC0025	**1 119,73**	CSC0325	**1 625,70**	CSC0125	**2 236,47**
3000	CSC0230	**908,57**	CSC0030	**1 271,68**	CSC0330	**1 814,08**	CSC0130	**2 538,81**
3500	CSC0235	**1 057,47**	CSC0035	**1 482,88**	CSC0335	**2 108,83**	CSC0135	**2 959,67**
4000	CSC0240	**1 201,81**	CSC0040	**1 657,60**	CSC0340	**2 402,06**	CSC0140	**3 310,64**
4500	CSC0245	**1 356,78**	CSC0045	**1 902,22**	CSC0345	**2 710,50**	CSC0145	**3 802,91**
5000	CSC0250	**1 505,66**	CSC0050	**2 110,36**	CSC0350	**3 008,28**	CSC0150	**4 217,66**
5500	CSC0255	**1 677,36**	CSC0055	**2 341,28**	CSC0355	**3 350,15**	CSC0155	**4 681,06**
6000	CSC0260	**1 800,40**	CSC0060	**2 525,13**	CSC0360	**3 596,25**	CSC0160	**5 047,24**

Registres de réglage pour la compensation

- Dispositif de réglage de débit d'air de compensation en façade de la hotte
- Vis de réglage accessibles en façade sans démontage

52S

Modules	Adossées		Centrales	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	RRC010015	**300,82**	RRC510015	**598,62**
1500	RRC015015	**388,96**	RRC515015	**774,86**
2000	RRC020015	**490,73**	RRC520015	**978,45**
2500	RRC025015	**569,78**	RRC525015	**1 136,45**
3000	RRC030015	**774,86**	RRC530015	**1 546,70**
3500	RRC035015	**875,12**	RRC535015	**1 750,28**
4000	RRC040015	**978,45**	RRC540015	**1 953,88**
4500	RRC045015	**1 057,47**	RRC545015	**2 110,36**
5000	RRC050015	**1 136,45**	RRC550015	**2 269,88**
5500	RRC055015	**1 362,82**	RRC555015	**2 724,17**
6000	RRC060015	**1 546,70**	RRC560015	**3 088,82**

Isolation interne du plénum de compensation

- L'isolation du plenum de compensation est réalisée avec de la mousse M1
- Permet de réduire le risque de condensation de l'air neuf et d'atténuer les nuisances sonores du réseau de gaine de compensation

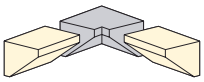
52S

Modules	Adossées		Centrales	
	Code	Prix € H.T.	Code	Prix € H.T.
1000	ISP0010	**112,45**	ISP5010	**223,34**
1500	ISP0015	**151,94**	ISP5015	**300,82**
2000	ISP0020	**197,49**	ISP5020	**393,51**
2500	ISP0025	**240,06**	ISP5025	**478,59**
3000	ISP0030	**300,82**	ISP5030	**601,67**
3500	ISP0035	**347,94**	ISP5035	**694,34**
4000	ISP0040	**393,51**	ISP5040	**785,48**
4500	ISP0045	**436,06**	ISP5045	**872,09**
5000	ISP0050	**478,59**	ISP5050	**957,19**
5500	ISP0055	**543,93**	ISP5055	**1 086,32**
6000	ISP0060	**591,03**	ISP5060	**1 179,00**

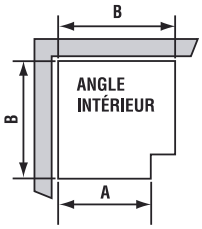
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

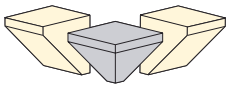
Éléments d'angle à 90°

- Pièce de raccordement de deux modules de capteur ou de hotte implantés en angle
- Accessoire avec ou sans filtre suivant modèle

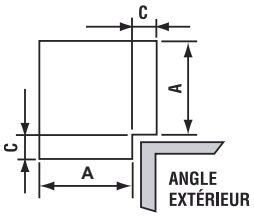


Angle intérieur





Angle extérieur



Modèles	Côtes (mm)		Nbre Filtres
	A	B	
CA	550	628	0
CO / VO 9	938	1126	2
CO / VO 11	1188	1226	2
CO / VO 13	1325	1626	4
CO / VO 15	1575	1626	4
CO / VO 18	1825	2126	6

Modèles	Côtes (mm)		Nbre Filtres
	A	B	
CA	550	100	0
CO / VO 9	938	100	0
CO / VO 11	1188	100	0
CO / VO 13	1325	100	0
CO / VO 15	1575	100	0
CO / VO 18	1825	100	0

KHAS / KHAD

Modèles	Angle intérieur			Angle extérieur		
	Code CO	Code VO	Prix € H.T.	Code CO	Code VO	Prix € H.T.
CA	-	EAI901050	**1 514,77**	-	EAE901050	**1 133,44**
CO / VO 9	EAI901090	EAI901091	**3 052,47**	EAE901090	EAE901091	**1 771,55**
CO / VO 11	EAI901110	EAI901111	**3 237,85**	EAE901110	EAE901111	**1 955,38**
CO / VO 13	EAI901130	EAI901131	**3 942,29**	EAE901130	EAE901131	**2 108,83**
CO / VO 15	EAI901150	EAI901151	**4 085,65**	EAE901150	EAE901151	**2 279,02**

KHPS / KHPD

Modèles	Angle intérieur			Angle extérieur		
	Code CO	Code VO	Prix € H.T.	Code CO	Code VO	Prix € H.T.
CA	-	EAI905050	**1 788,25**	-	EAE905050	**1 511,75**
CO / VO 9	EAI905090	EAI905092	**3 228,74**	EAE905090	EAE905092	**2 158,98**
CO / VO 11	EAI905110	EAI905113	**3 386,75**	EAE905110	EAE905113	**2 306,37**
CO / VO 13	EAI905130	EAI905133	**4 128,18**	EAE905130	EAE905133	**2 450,68**
CO / VO 15	EAI905150	EAI905153	**4 280,11**	EAE905150	EAE905153	**3 044,76**
CO / VO 18	EAI905180	EAI905183	**5 723,50**	EAE905180	EAE905183	**3 227,08**

KHAC / KHPC

Modèles	Angle intérieur			Angle extérieur		
	KHAC	KHPC	Prix € H.T.	KHAC	KHPC	Prix € H.T.
VO 11	EAI905111	EAI905111	**4 529,27**	EAE905111	EAE905111	**2 306,37**
VO 13	EAI905131	EAI905131	**5 231,24**	EAE905131	EAE905131	**2 450,68**
VO 15	EAI905151	EAI905151	**5 383,18**	EAE905151	EAE905151	**3 044,76**
VO 18	EAI905181	EAI905181	**7 185,07**	EAE905181	EAE905181	**3 227,08**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Chauffage

Ouest isol & ventil

Ouest isol & ventil

Faites-nous part

de votre

EXPÉRIENCE

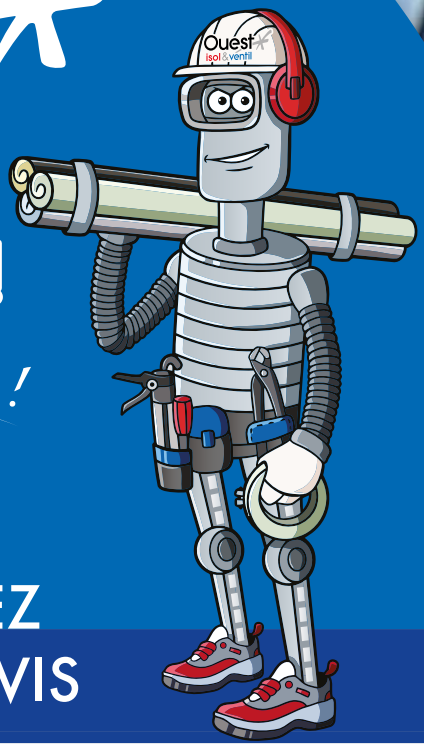
en

AGENCE



Ouest isol & ventil

À VOTRE ÉCOUTE !



scannez-moi !

PARTAGEZ
VOTRE AVIS

4.3/5 ★★★★½

Note moyenne sur nos 41 agences en France

Google
★★★★★
Avis clients

Sommaire

Chauffage

Rideaux d'air

812 NOUVEAU — SOLANO EASY PRO

813 — SOLANO CEILING

815 — SOLANO INDUSTRY

Aérothermes

818 — SOLANO TURBO

Destratificateurs

820 — SOLANO DST



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

S-C

- Commutateur 3 vitesses

Utilisation

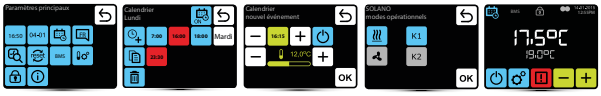
- Réglage de la consigne de température
- Commutateur de sélection de la vitesse
- Commutateur de sélection du mode de fonctionnement
- Raccordement des contacts d'ouverture de porte
- Possibilité de fonctionnement en maître/esclave jusqu'à 9 appareils avec option répartiteur

S-TOUCH

- Télécommande tactile

Utilisation

- Réglage de la consigne et visualisation de la température
- Régulation sur sonde déportée
- Programmation horaire
- Raccordement des contacts d'ouverture de porte
- Possibilité de fonctionnement en maître/esclave jusqu'à 31 appareils
- Fonctionnement MODBUS



Communication avec GTC | Programme hebdomadaire | Visualisation des paramètres | Mode de fonctionnement | Utilisation intuitive



Description des fonctions de la régulation équipant la gamme de rideaux d'air

	Commande	S-C	S-TOUCH
Utilisateur	Blocage de la commande par code d'accès configurable	☐	■
	Recherche automatique des appareils connectés à la commande	☐	■
Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 20 événements par jour ou groupe de jours	☐	■
	Réglage de l'heure du début de l'événement	☐	■
	Réglage de la consigne de température	☐	■
Mode de fonctionnement	Mode chauffage avec réglage de la consigne de température en hiver	■	■
	Mode ventilation seule en été	■	■
	Régulation proportionnelle de la batterie électrique en fonction du débit d'air	■	■
	Régulation depuis sonde de température intégrée	■	■
	Régulation depuis sonde déportée en option PT1000	☐	■
	Asservissement à un détecteur d'ouverture de porte	■	■
	Temporisation de l'arrêt de la ventilation	☐	■
	Temporisation de la fermeture de la vanne de régulation	☐	■
Modulation des débits	Contrôle manuel de la vitesse de ventilation pour moteur AC	■	■
	Contrôle automatique de la vitesse de ventilation pour moteur EC	☐	■
Communication	Fonctionnement maître/esclave (jusqu'à 31 unités avec S-TOUCH)	■	■
	Pilotage à distance par protocole MODBUS RTU R485	☐	■
Sécurité	Protection antigel de la batterie eau chaude	☐	■
	Protection contre la surchauffe de la batterie électrique	■	■
	Post-ventilation lors de l'arrêt des appareils équipés de batteries électriques	■	■

■ Fonction compatible ☐ Fonction non compatible

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



Description des fonctions de la régulation équipant la gamme d'aérothermes

	Commande	S-C	S-TOUCH
Utilisateur	Blocage de la commande par code d'accès configurable	☐	■
	Recherche automatique des appareils connectés à la commande	☐	■
Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 20 événements par jour ou groupe de jours	☐	■
	Réglage de l'heure du début de l'événement	☐	■
	Réglage de la consigne de température	☐	■
Mode de fonctionnement	Régulation Marche/Arrêt depuis thermostat intégré	■	☐
	Régulation 3 vitesses depuis sonde de température intégrée	☐	■
	Régulation depuis sonde déportée en option PT1000	☐	■
Modulation des débits	Contrôle manuel de la vitesse de ventilation pour moteur AC	☐	■
Communication	Fonctionnement maître/esclave (jusqu'à 7 unités avec S-C)	■	☐
	Fonctionnement maître/esclave (jusqu'à 18 unités avec S-C + S-SPLIT)	■	☐
	Fonctionnement maître/esclave (jusqu'à 31 unités avec S-TOUCH)	☐	■
	Pilotage à distance par protocole MODBUS RTU R485	☐	■

■ Fonction compatible ☐ Fonction non compatible



Description des fonctions de la régulation équipant la gamme de destratificateurs

	Commande	S-C	S-TOUCH
Utilisateur	Blocage de la commande par code d'accès configurable	☐	■
	Recherche automatique des appareils connectés à la commande	☐	■
Programmation horaire	Possibilité de paramétrer jusqu'à 20 événements par jour ou groupe de jours	☐	■
	Réglage de l'heure du début de l'événement	☐	■
	Réglage de la consigne de température	☐	■
Mode de fonctionnement	Régulation Marche/Arrêt depuis thermostat intégré	■	☐
	Régulation 3 vitesses depuis sonde de température intégrée	☐	■
	Régulation depuis sonde déportée en option PT1000	☐	■
Modulation des débits	Contrôle manuel de la vitesse de ventilation pour moteur AC	☐	■
Communication	Fonctionnement maître/esclave (jusqu'à 31 unités avec S-TOUCH)	☐	■
	Pilotage à distance par protocole MODBUS RTU R485	☐	■

■ Fonction compatible ☐ Fonction non compatible

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SOLANO EASY PRO (Tarifs p. 816)

NOUVEAU

❖ Rideau d'air universel et design



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Destiné à limiter les pertes énergétiques entre l'air intérieur des bâtiments et l'air extérieur lors de l'ouverture des portes
❖ Montage horizontal ou vertical
❖ Longueurs disponibles : 1 m, 1,5 m ou 2 m
❖ Hauteur d'installation maximale : 3,2 m
❖ La gamme se décline en trois versions :
- Version E : Rideaux d'air avec batterie électrique
- Version W : Rideaux d'air avec batterie eau chaude
- Version N : Rideaux d'air sans chauffage

❖ Descriptif des fonctions de la régulation disponible page 810

Accessoires

❖ La compatibilité entre accessoires est disponible page 817
❖ Commutateur 3 vitesses avec thermostat **S-C**
❖ Télécommande tactile **S-TOUCH**
❖ Module de contrôle **S-ECM**
❖ Répartiteur de signal **S-SPLIT** (uniquement pour la version W)
❖ Sonde de température externe **S-TS**
❖ Contacts de porte magnétique **S-DS-MAG/S-DS-RMAG** ou mécanique **S-DS-MEC**
❖ Vannes 2 voies **S-V-2** ou 3 voies **S-V-3**
❖ Flexibles hydrauliques **S-FLEX**

Composition

ENVELOPPE
❖ Structure intérieure en acier galvanisé
❖ Carrosserie en acier galvanisé, RAL 9016
❖ Grille d'aspiration fixe
❖ Diffuseur à ailettes réglables (± 5°)

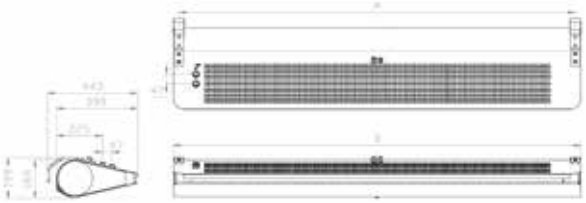
MOTOVENTILATEURS
❖ Moteur avec rotor tangentiel en matière plastique

BATTERIE ÉLECTRIQUE
❖ Batterie électrique PTC intégrée au rideau d'air

BATTERIE A EAU CHAUDE
❖ Batterie eau chaude intégrée au rideau d'air
❖ Fabrication en tubes cuivre et ailettes en aluminium

COFFRET ÉLECTRIQUE
❖ Coffret électrique (IP 21) monté sur la carrosserie
❖ Alimentation MONO 230 V ou TRI 400 V suivant modèle

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	EASY PRO W-100	EASY PRO E-100	EASY PRO N-100	EASY PRO W-150	EASY PRO E-150	EASY PRO N-150	EASY PRO W-200	EASY PRO E-200	EASY PRO N-200
A (mm)	946	946	946	1446	1446	1446	1946	1946	1946
B (mm)	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000
Poids (kg)	16,2	15,1	14,7	21,5	19,6	19,0	26,9	24,6	23,8
Poids avec l'eau (kg)	16,8	-	-	22,4	-	-	28,1	-	-
Connexion hydraulique	1/2"			1/2"			1/2"		

Caractéristiques techniques

Modèles		W-100	E-100	N-100	W-150	E-150	N-150	W-200	E-200	N-200
Vitesse		3	3	3	3	3	3	3	3	3
Débit max.	(m^3/h)	1100	1300	1400	1950	2200	2300	2850	3000	3000
Alimentation	(V / Ph / Hz)	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50	230+N/1/50
Alimentation de la batterie électrique	(V / Ph / Hz)	-	400+N/3/50	-	-	400+N/3/50	-	-	400+N/3/50	-
Puissance de chauffage	(kW)	12,1	5,0	-	21,0	9,0	-	29,3	12,0	-
Puissance / Intensité max.		0,12 / 0,5	0,13 / 0,5	0,14 / 0,6	0,17 / 0,7	0,20 / 0,8	0,20 / 0,8	0,23 / 1,0	0,23 / 1,0	0,23 / 0,4
Puissance / Intensité max. de la batterie électrique	(kW / A)	-	5,0 / 8,5	-	-	9,0 / 13,0	-	-	12,0 / 17,3	-
Indice de protection moteur / Classe		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Niveau[2] max. de pression sonore	(dB(A))	55,5	56,5	58	57	55	57	59	58	57
Température max. sur l'eau	(°C)	110	-	-	110	-	-	110	-	-
Perte de charge max. sur l'eau	(Mpa)	1,6	-	-	1,6	-	-	1,6	-	-

[2] Le niveau de pression sonore est donné pour un local ayant une capacité d'absorption sonore moyenne, d'un volume de 500 m^3 et à 3 m de l'appareil.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SOLANO CEILING (Tarifs p. 816)

❖ Rideau d'air encastré



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Destiné à limiter les pertes énergétiques entre l'air intérieur des bâtiments et l'air extérieur lors de l'ouverture des portes
❖ Montage au plafond
❖ Longueurs disponibles : 1 m, 1,5 m ou 2 m
❖ Hauteur d'installation maximale : 5 m
❖ La gamme se décline en trois versions :
- Version E : Rideaux d'air avec batterie électrique
- Version W : Rideaux d'air avec batterie eau chaude
- Version N : Rideaux d'air sans chauffage

❖ Descriptif des fonctions de la régulation disponible page 810

Accessoires

❖ La compatibilité entre accessoires est disponible page 817
❖ Commutateur 3 vitesses avec thermostat **S-C**
❖ Télécommande tactile **S-TOUCH**
❖ Répartiteur de signal **S-SPLIT** (uniquement pour la version W)
❖ Sonde de température externe **S-TS**
❖ Contacts de porte magnétique **S-DS-MAG/S-DSRMAG** ou mécanique **S-DS-MEC**
❖ Vannes 2 voies **S-V-2** ou 3 voies **S-V-3**
❖ Flexibles hydrauliques **S-FLEX**

Composition

ENVELOPPE
❖ Structure intérieure en EPP
❖ Carrosserie en acier galvanisé, RAL 9016
❖ Grille d'aspiration fixe
❖ Diffuseur à ailettes fixes

MOTOVENTILATEURS
❖ Moteur avec rotor tangentiel en matière plastique

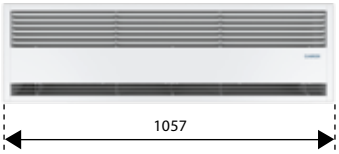
BATTERIE ÉLECTRIQUE
❖ Batterie électrique PTC intégrée au rideau d'air

BATTERIE EAU CHAUDE
❖ Batterie eau chaude intégrée au rideau d'air
❖ Fabrication en tubes cuivre et ailettes en aluminium

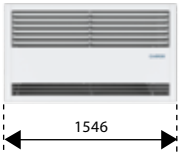
COFFRET ÉLECTRIQUE
❖ Coffret électrique (IP 21) monté sur la carrosserie
❖ Alimentation MONO 230 V ou TRI 400 V suivant modèle

Caractéristiques dimensionnelles

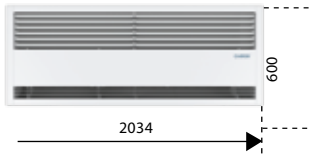
CEILING N/W/E-100



CEILING N/W/E-150



CEILING N/W/E-200





(1) Concerne le modèle CEILING-W

Modèles	CEILING W-100	CEILING E-100	CEILING N-100	CEILING W-150	CEILING E-150
Poids (kg)	32,3	34,5	31,7	41,2	42,4
Poids avec l'eau (kg)	33,1	-	-	42,4	-
Connexion hydraulique	1/2"	-	-	1/2"	-

Modèles	CEILING N-150	CEILING W-200	CEILING E-200	CEILING N-200
Poids (kg)	38,9	50	53,2	47,2
Poids avec l'eau (kg)	-	51,6	-	-
Connexion hydraulique	-	1/2"	-	-

Caractéristiques techniques

Modèles		W-100	E-100	N-100	W-150	E-150	N-150	W-200	E-200
Vitesse (données pour la GV)		3	3	3	3	3	3	3	3
Débit max.	(m^3/h)	2600	2600	3500	5200	5200	4800	5200	5200
Alimentation	(V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50	400+N / 3 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400+N / 3 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400+N / 3 / 50
Puissance de chauffage	(kW)	11,91	7	-	20,51	11	-	27,71	15
Puissance / Intensité max.	(kW / A)	0,34 / 1,5	7,5 / 11,0	0,42 / 1,9	0,36 / 1,6	11,5 / 16,6	0,44 / 2,0	0,38 / 1,7	15,5 / 22,4
Indice de protection moteur / Classe		IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F
Niveau[2] max. de pression sonore	(dB(A))	66	66	67	67	67	68	60	60
Température max. sur l'eau	(°C)	90	-	-	90	-	-	90	-
Perte de charge max. sur l'eau	(MPa)	1,6	-	-	1,6	-	-	1,6	-

[2] *Le niveau de pression sonore est donné pour un local ayant une capacité d'absorption sonore moyenne, d'un volume de 500 m³ et à 3 m de l'appareil.*

Ouest isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

SOLANO INDUSTRY (Tarifs p. 816)

❖ Rideau d'air industriel



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Destiné à limiter les pertes énergétiques entre l'air intérieur des bâtiments et l'air extérieur lors de l'ouverture des portes
❖ Montage horizontal ou vertical
❖ Longueurs disponibles : 1,5 m ou 2 m
❖ Hauteur d'installation maximale : 7,5 m
❖ La gamme se décline en trois versions :
- Version E : Rideaux d'air avec batterie électrique
- Version W : Rideaux d'air avec batterie eau chaude
- Version N : Rideaux d'air sans chauffage

❖ Descriptif des fonctions de la régulation disponible page 810

Accessoires

❖ La compatibilité entre accessoires est disponible page 817
❖ Commutateur 3 vitesses avec thermostat **S-C**
❖ Télécommande tactile **S-TOUCH**
❖ Module de contrôle **S-ECM**
❖ Répartiteur de signal **S-SPLIT** (uniquement pour la version W)
❖ Sonde de température externe **S-TS**
❖ Contacts de porte magnétique **S-DS-MAG/S-DSRMAG** ou mécanique **S-DS-MEC**
❖ Vannes 2 voies **S-V-2** ou 3 voies **S-V-3**
❖ Flexibles hydrauliques **S-FLEX**

Composition

ENVELOPPE
❖ Structure intérieure en acier galvanisé
❖ Carrosserie en acier galvanisé, RAL 9016
❖ Grille d'aspiration fixe
❖ Diffuseur à ailettes fixes

MOTOVENTILATEURS
❖ Moteur avec ventilateur axial métallique

BATTERIE ÉLECTRIQUE
❖ Batterie électrique PTC intégrée au rideau d'air

BATTERIE EAU CHAUDE
❖ Batterie eau chaude intégrée au rideau d'air
❖ Fabrication en tubes cuivre et ailettes en aluminium

COFFRET ÉLECTRIQUE
❖ Coffret électrique (IP 21) monté sur la carrosserie
❖ Alimentation MONO 230 V ou TRI 400 V suivant modèle

Caractéristiques dimensionnelles

INDUSTRY N/W/E-150



INDUSTRY N/W/E-200



INDUSTRY N/W/E-200



Modèles	INDUSTRY W-150	INDUSTRY E-150	INDUSTRY N-150	INDUSTRY W-200	INDUSTRY E-200	INDUSTRY N-200
Poids (kg)	47,4	49,8	43	62	67	58
Poids avec l'eau (kg)	49,7	-	-	64,3	-	-
Connexion hydraulique	3/4"	-	-	3/4"	-	-

Caractéristiques techniques

Modèles		W-150	E-150	N-150	W-200	E-200	N-200
Vitesse (données pour la GV)		3	3	3	3	3	3
Débit max.	(m^3/h)	6200	6300	6550	9100	9400	9700
Alimentation	(V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50	400 + N / 3 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 + N / 3 / 50	230 / 1 / 50
Puissance de chauffage	(kW)	27	13,5	-	30,0	20,5	-
Puissance / Intensité max.	(kW / A)	0,76 / 3,0	14,18 / 22,5	0,67 / 3,0	1,05 / 4,5	21,55 / 34,0	1,05 / 4,5
Indice de protection moteur / Classe		IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F	IP21 / F
Niveau[2] max. de pression sonore	(dB(A))	67	66	66	69	67	67
Température max. sur l'eau	(°C)	120	-	-	120	-	-
Perte de charge max. sur l'eau	(MPa)	1,6	-	-	1,6	-	-

[2] Le niveau de pression sonore est donné pour un local ayant une capacité d'absorption sonore moyenne, d'un volume de 500 m^3 et à 3 m de l'appareil.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TARIF

Modèles	SOLANO EASY PRO, rideau d'air universel et design Code		Prix € H.T. 60D
SOLANO EASY PRO-E-100	J100702101100	U	**1 580,46**
SOLANO EASY PRO-E-150	J100702101150	U	**1 856,40**
SOLANO EASY PRO-E-200	J100702101200	U	**2 083,10**
SOLANO EASY PRO-W-100	J100702102100	U	**1 602,72**
SOLANO EASY PRO-W-150	J100702102150	U	**1 872,78**
SOLANO EASY PRO-W-200	J100702102200	U	**2 067,03**
SOLANO EASY PRO-N-100	J100702104100	U	**1 313,34**
SOLANO EASY PRO-N-150	J100702104150	U	**1 496,04**
SOLANO EASY PRO-N-200	J100702104200	U	**1 649,34**

Modèles	SOLANO CEILING, rideau d'air encastré Code		Prix € H.T. 60D
SOLANO CEILING-E-100	J100706001100	U	**2 950,66**
SOLANO CEILING-E-150	J100706001150	U	**3 791,80**
SOLANO CEILING-E-200	J100706001200	U	**4 596,42**
SOLANO CEILING-W-100	J100706002100	U	**2 808,39**
SOLANO CEILING-W-150	J100706002150	U	**3 414,11**
SOLANO CEILING-W-200	J100706002200	U	**3 962,96**
SOLANO CEILING-N-100	J100706004100	U	**2 503,97**
SOLANO CEILING-N-150	J100706004150	U	**3 034,21**
SOLANO CEILING-N-200	J100706004200	U	**3 528,27**

Modèles	SOLANO INDUSTRY, rideau d'air industriel Code		Prix € H.T. 60D
SOLANO INDUSTRY-E-150	J100707001150	U	**5 693,12**
SOLANO INDUSTRY-E-200	J100707001200	U	**7 672,11**
SOLANO INDUSTRY-W-150	J100707002150	U	**5 021,65**
SOLANO INDUSTRY-W-200	J100707002200	U	**6 465,28**
SOLANO INDUSTRY-N-150	J100707004150	U	**3 856,20**
SOLANO INDUSTRY-N-200	J100707004200	U	**5 229,45**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

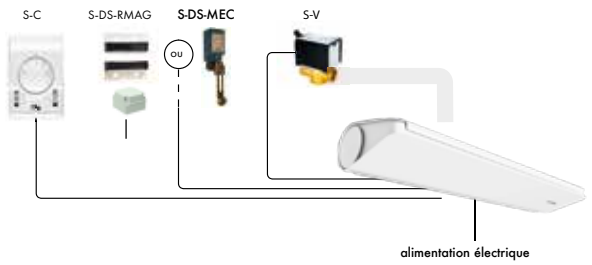
TARIF

Modèles		EASY PRO	CEILING	INDUSTRY
S-C	Commutateur 3 vitesses	■	■	■
S-TOUCH	Télécommande tactile	■ S-ECM nécessaire	■	■ S-ECM nécessaire
S-ECM	Module de contrôle	■	Inclus	■
S-SPLIT	Répartiteur de signal	■ Version W	-	■
S-TS	Sonde T°C externe	■ S-ECM nécessaire	■	■ S-ECM nécessaire
S-DS-MAG	Contact de porte magnétique	■ S-ECM nécessaire	■	■ S-ECM nécessaire
S-DS-RMAG	Contact de porte magnétique	■	-	■
S-DS-MEC	Contact de porte mécanique	■	■	■
S-V-2-3/4	Vanne 2 voies	-	-	■
S-V-2-1/2	Vanne 2 voies	■	■	-
S-V-3-3/4	Vanne 3 voies	-	-	■
S-V-3-1/2	Vanne 3 voies	■	■	-
S-FLEX-3/4	Flexibles hydrauliques	-	-	■
S-FLEX-1/2	Flexibles hydrauliques	■	■	-
S-UB	Supports	Inclus	Inclus	Inclus

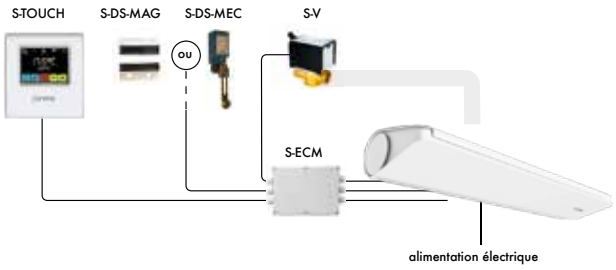
■ Accessoires compatibles - Accessoires non compatibles

Modèles	Accessoires Code		Prix € H.T. 60D
S-C	J100790000001	U	**82,72**
S-TOUCH	J100790000002	U	**505,49**
S-ECM	J100790000004	U	**502,71**
S-SPLIT	J100790000005	U	**539,13**
S-TS	J100790000003	U	**144,65**
S-DS-MAG	J100790000010	U	**107,80**
S-DS-RMAG	J100790000011	U	**301,82**
S-DS-MEC	J100790000009	U	**128,97**
S-V-2-1/2"	J100790000013	U	**327,21**
S-V-3-1/2"	J100790000014	U	**400,59**
S-FLEX-1/2"	J100790000018	U	**213,80**
S-V-2-3/4"	J100790000015	U	**327,21**
S-V-3-3/4"	J100790000016	U	**400,59**
S-FLEX-3/4"	J100790000019	U	**257,93**
S-UB	J100790000017	U	**246,37**

Régulation S-C



Régulation S-TOUCH



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SOLANO TURBO (Tarifs p. 819)

❖ Aérotherme eau chaude



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

❖ Utilisation pour le chauffage dans les bâtiments de stockage et industriels
❖ Montage au mur ou au plafond
❖ Installation intérieure uniquement
❖ Température maximale de fonctionnement : 60°C
❖ 3 tailles (8 modèles) couvrant une plage de débit allant de 1 000 à 5 800 m³/h
❖ Descriptif des fonctions de la régulation disponible page 811

Accessoires

❖ La compatibilité entre accessoires est disponible page 819
❖ Commutateur 3 vitesses avec thermostat **S-C**
❖ Télécommande tactile **S-TOUCH**
❖ Module de contrôle **S-ETM**
❖ Répartiteur de signal **S-SPLIT**
❖ Sonde de température externe **S-TS**
❖ Vannes 2 voies **S-V-2** ou 3 voies **S-V-3**
❖ Flexibles hydrauliques **S-FLEX**

Composition

ENVELOPPE

❖ Carrosserie acier galvanisé avec une peinture époxy noire et blanche
❖ Diffuseurs à ailettes réglables
❖ Console de fixation rotative pour fixation murale
❖ Équipé de profils en U ancrés dans l'habillage, pour suspension au moyen de tiges filetées (non fournies)
❖ Grille de protection côté moteur en acier galvanisé

MOTOVENTILATEURS

❖ Groupe motoventilateur à accouplement direct
❖ Moteur 3 vitesses avec protection thermique intégrée

BATTERIE ÉLECTRIQUE

❖ Batterie électrique PTC intégrée au rideau d'air

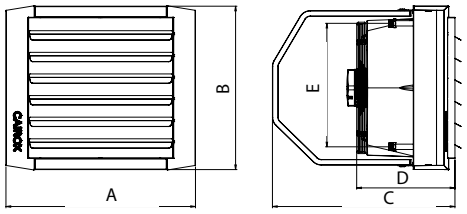
BATTERIE EAU CHAUDE

❖ Batterie eau chaude intégrée à l'aérotherme
❖ Fabrication en tubes cuivre et ailettes en aluminium

COFFRET ÉLECTRIQUE

❖ Alimentation MONO 230 V

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
S	557	490	530	328	354
L	658	582	633	341	440
XL	808	709	736	460	512

[1] Puissance nominale pour une vitesse 3, régime d'eau 70/50°C et température d'entrée d'air à 16°C.
[2] Le niveau de pression sonore est donné pour un local ayant une capacité d'absorption moyenne, d'un volume de 1500 m³ et à 5 m de l'appareil.
[3] Portée horizontale pour un jet isotherme pour une vitesse terminale de 0,5 m/s
[4] Portée verticale pour un jet non isotherme ΔP = 5°C pour une vitesse terminale de 0,5 m/s

Caractéristiques techniques

Modèles		S1	S2	S3	L1	L2	L3	XL2	XL3
Débit d'air max.	(m³/h)	2300	2000	1800	4250	3800	3400	5800	5300
Puissance batterie eau chaude	(kW)	0,7 - 12,8	2,1 - 26,5	1,7 - 32,7	1,3 - 32,3	2,2 - 50,4	3,2 - 65,2	6,6 - 94,0	8,3 - 121,0
Puissance batterie eau chaude[1]	(kW)	4,5	10,2	12,3	11,7	19,1	25,6	36,5	48,1
Alimentation	(V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			230 / 1 / 50	
Puissance / Intensité max.	(W / A)	120 / 0,5	130 / 0,6	130 / 0,6	330 / 1,4	340 / 1,5	340 / 1,5	520 / 2,3	550 / 2,5
Indice de protection moteur / Classe		IP54 / F			IP54 / F			IP54 / F	
Niveau max. de pression sonore[2]	(dB(A))	57			64			68	
Niveau max. de puissance sonore (EN ISO 3744)	(dB(A))	71			79			83	
Portée horizontale[3]	(m)	16,0	14,0	12,5	24,0	21,5	19,0	26,0	23,5
Portée verticale[4]	(m)	6,0	5,3	4,9	8,3	7,5	6,8	8,5	7,7
Température max. sur l'eau	(°C)	120			120			120	
Perte de charge max. sur l'eau	(MPa)	1,6			1,6			1,6	
Raccordement sur l'eau		1/2"			3/4"			3/4"	
Vannes		S-V-2-1/2" S-V-3-1/2"			S-V-2-3/4" S-V-3-3/4"			S-V-2-3/4" S-V-3-3/4"	
Poids (vide / plein)	(kg)	9,5 / 10,2	10,4 / 11,6	10,8 / 12,2	14,9 / 15,9	16,2 / 18,2	17,8 / 20,5	23,2 / 25,9	26,2 / 30,3

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

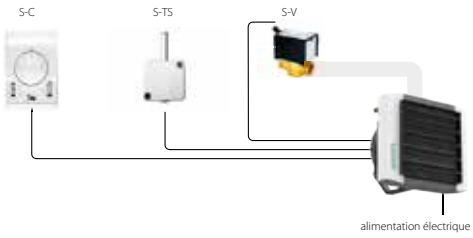
Modèles	SOLANO TURBO, aérotherme eau chaude Code		Prix € H.T. 60D
SOLANO TURBO S1	J090701110110	U	1 427,05
SOLANO TURBO S2	J090701110120	U	1 497,59
SOLANO TURBO S3	J090701110130	U	1 560,03
SOLANO TURBO L1	J090701110310	U	1 634,21
SOLANO TURBO L2	J090701110320	U	1 766,10
SOLANO TURBO L3	J090701110330	U	1 869,57
SOLANO TURBO XL2	J090701110420	U	2 333,46
SOLANO TURBO XL3	J090701110430	U	2 634,25

Modèles		SOLANO TURBO
S-C	Commutateur 3 vitesses	■
S-TOUCH	Télécommande tactile	■ S-ETM nécessaire
S-ETM	Module de contrôle	■
S-SPLIT	Répartiteur de signal	■ S-C uniquement
S-TS	Sonde T°C externe	■
S-V-2-3/4	Vanne 2 voies	■
S-V-2-1/2	Vanne 2 voies	■
S-V-3-3/4	Vanne 3 voies	■
S-V-3-1/2	Vanne 3 voies	■
S-FLEX-3/4	Flexibles hydrauliques	■
S-FLEX-1/2	Flexibles hydrauliques	■

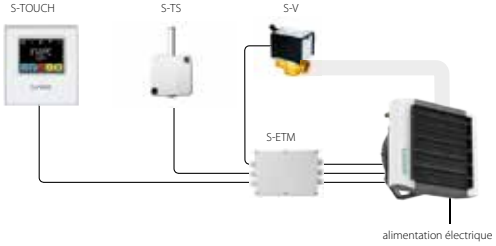
■ Accessoires compatibles - Accessoires non compatibles

Modèles	Accessoires Code		Prix € H.T. 60D
S-C	J100790000001	U	82,72
S-TOUCH	J100790000002	U	505,49
S-ETM	J100790000021	U	570,52
S-SPLIT	J100790000005	U	539,13
S-TS	J100790000003	U	144,65
S-V-2-1/2"	J100790000013	U	327,21
S-V-3-1/2"	J100790000014	U	400,59
S-FLEX-1/2"	J100790000018	U	213,80
S-V-2-3/4"	J100790000015	U	327,21
S-V-3-3/4"	J100790000016	U	400,59
S-FLEX-3/4"	J100790000019	U	257,93

Régulation S-C



Régulation S-TOUCH



Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

SOLANO DST (Tarifs p. 821)

- Déstratificateur



Scannez-moi pour en savoir +

Utilisation

- Utilisation dans les bâtiments de grande hauteur, il permet de faire descendre l'air chaud dans la zone d'occupation, permettant ainsi une réduction de la consommation énergétique en limitant les déperditions par la toiture et une amélioration du confort
- Montage au plafond
- Installation intérieure uniquement
- Hauteur d'installation maximale : 15 m
- Température maximale de fonctionnement : 60°C
- Descriptif des fonctions de la régulation disponible page 811

Accessoires

- La compatibilité entre accessoires est disponible page 821
- Télécommande tactile **S-TOUCH**
- Module de contrôle **S-EDM**
- Sonde de température externe **S-TS**

Composition

ENVELOPPE

- Carrosserie en EPP et acier galvanisé avec une peinture RAL 9007
- Diffuseurs à ailettes réglables individuellement (4)
- Équipé de profils en U ancrés dans l'habillage, pour suspension au moyen de tiges filetées (non fournies)
- Grille de protection côté moteur en acier galvanisé

MOTOVENTILATEURS

- Groupe motoventilateur à accouplement direct
- Moteur 3 vitesses avec protection thermique intégrée

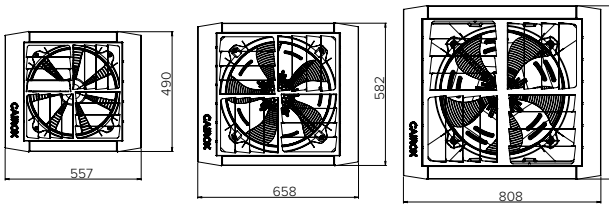
RÉGULATION

- Thermostat intégré pour fonctionnement Marche/Arrêt en fonction de la température, pouvant être désactivé pour un fonctionnement avec une télécommande S-TOUCH

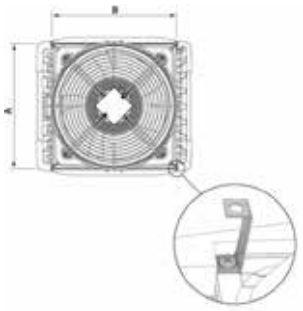
COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V

Caractéristiques dimensionnelles



SOLANO DST 2500 | **SOLANO DST 5200** | **SOLANO DST 7200**



Modèles	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)
2500	415	415	8,9
5200	515	515	13,9
7200	585	665	19,5

Caractéristiques techniques

Modèles		2500			5200			7200		
Vitesse		1	2	3	1	2	3	1	2	3
Débit d'air à 20°C	(m^3/h)	1900	2200	2500	2800	4200	5200	3900	6100	7200
Hauteur maximale d'instalation	(m)	8			13			15		
Alimentation	(V / Ph / Hz)	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			230 / 1 / 50		
Puissance / Intensité max.	(W / A)	70 / 0,3	80 / 0,4	110 / 0,5	120 / 0,6	200 / 1,0	280 / 1,3	260 / 1,3	350 / 1,5	450 / 2,0
Indice de protection moteur / Classe		IP54 / F			IP54 / F			IP54 / F		
Niveau max. de pression sonore1	(dB(A))	49	55	57	45	58	66	54	67	73
Niveau max. de puisance sonore (EN ISO 3744)	(dB(A))	72			80			88		
Poids	(kg)	8,9			13,9			19,5		

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TARIF

Modèles	SOLANO DST-T, déstratificateur Code		Prix € H.T. 60D
SOLANO DST-T 2500	J100300022500	U	**1 273,17**
SOLANO DST-T 5200	J100300025400	U	**1 511,78**
SOLANO DST-T 7200	J100300027200	U	**1 994,31**

Modèles		SOLANO DST-T	SOLANO DST(-T) + S-TOUCH
S-TOUCH	Télécommande tactile	-	■ S-EDM nécessaire
S-EDM	Module de contrôle	-	■
S-TS	Sonde T°C externe	-	■

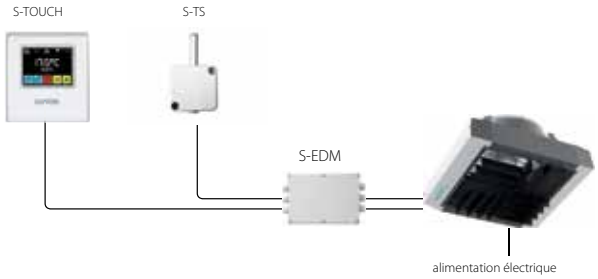
■ Accessoires compatibles - Accessoires non compatibles

Modèles	Accessoires Code		Prix € H.T. 60D
S-TOUCH	J100790000002	U	**505,49**
S-EDM	J100790000020	U	**540,60**
S-TS	J100790000003	U	**144,65**

Thermostat intégré



Régulation S-TOUCH



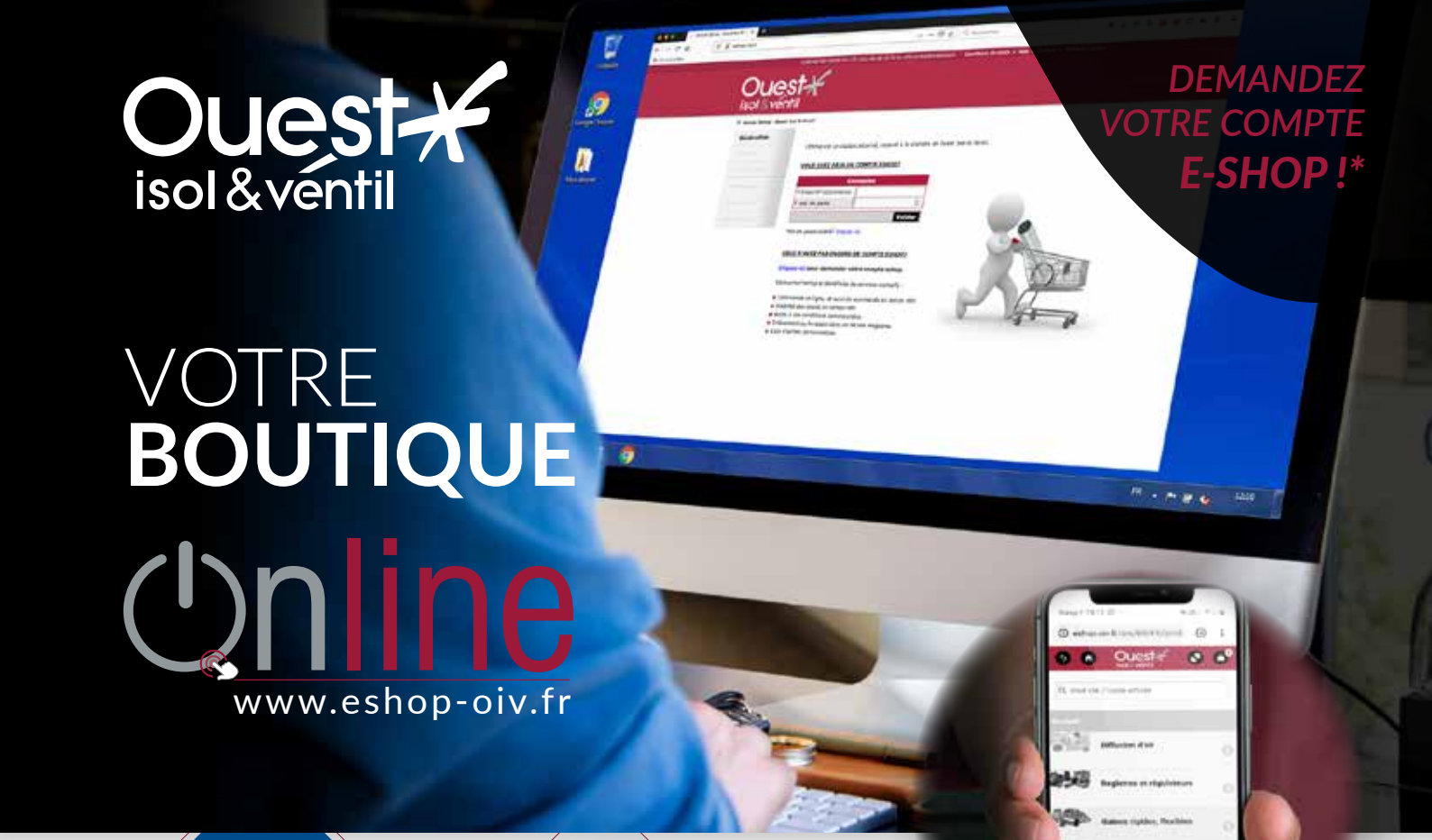
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Ouest isol & ventil

DEMANDEZ VOTRE COMPTE E-SHOP !*

VOTRE BOUTIQUE Online

www.eshop-oiv.fr



DEVIS IMMÉDIAT

RETRAIT EXPRESS

COMMANDE À TOUTE HEURE

GAGNEZ DU TEMPS!

www.eshop-oiv.fr

ACCESSIBLE 24/7

- ACCÈS À VOS TARIFS NETS
- VISUALISATION DES STOCKS EN TEMPS RÉEL
- RETRAIT SOUS 2H*
- ACCÈS AUX FICHES TECHNIQUES, PV ET CERTIFICATS
- ACCÈS À L'HISTORIQUE DES COMMANDES



Régulation

Ouest isol & ventil

Sommaire

Régulation

Accessoires

830


IPC


MTP010


MTP010 230V


SATD1-24


SATD1-12

831


DTV


DM-MI 1200


TF

Capteurs

832


TEKHA


TEK


TEHR


TEHR-P

833


TEU


TEKY4


TEPK

Transmetteurs

834


TAE1


DBTZ


CA1


CDC1

835


DBZH-102


DBKH-10


KLH 100


KLK 100

836


WCRR/P


DCRR/P


WCRX/P


DCRX/P

837

NOUVEAU


AX-GS-CD-T51S

NOUVEAU


AX-GS-CD-D8041-230

838


DTV


PEL


KPEL


PIR050


PIR41

839


IML

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sommaire

Régulation

Régulateurs

840


CTR


CTR/D


CTR25/40/63/80

841


CA1


PC-TC


PC-H


PC-U

842


REGULO

689


TTC E

690


RGA

691


RGA MINI

Capteurs QAI

842

NOUVEAU


AM7000

Détecteur Autonome Déclencheur (DAD)

843

NOUVEAU


DAD S4T1

NOUVEAU


BDG1 + OX-8

Variateurs

844


MTY


EVM


BTRN-1


BTRN-4

845


VFMT


VFTT

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

RÉGULATION DE TEMPÉRATURE

Élément(s) nécessaire(s)

En ambiance
Modèle : **CA1**



OU

En gaine
Modèle : **CDC1**





Modèle : **SATD1-24**





OU



VANNE ET MOTEUR DE VANNE

2 voies
Modèle : **VCR2 + SE4M24**

3 voies
Modèle : **VCR2 + SE4M24**

Guide de régulation : Batteries électriques

TRIAC MURAL

230 V
Modèle : **CTR**

Pressostat d'air
Modèle : **DTV**



Sonde de gaine déportée
Modèle : **STCC-NTC15-01**







Sonde et réglage de la consigne en ambiance Modèle : **SAP-NTC15-01-3**



OU

Sonde limite de soufflage
Modèle : **STCC-NTC15-02**







Sonde et réglage de la consigne en ambiance Modèle : **SAP-NTC15-01-3**

TRIAC EN ARMOIRE

230 V ou 400 V
Modèle : **CTR/D**
ou CTRxx

OU





Sonde en ambiance et réglage de la consigne déportée Modèle : **SA-NTC15-01 + SET-30**

OU





Sonde et réglage de la consigne déportée Modèle : **STCC-NTC15-01 + SET-30**

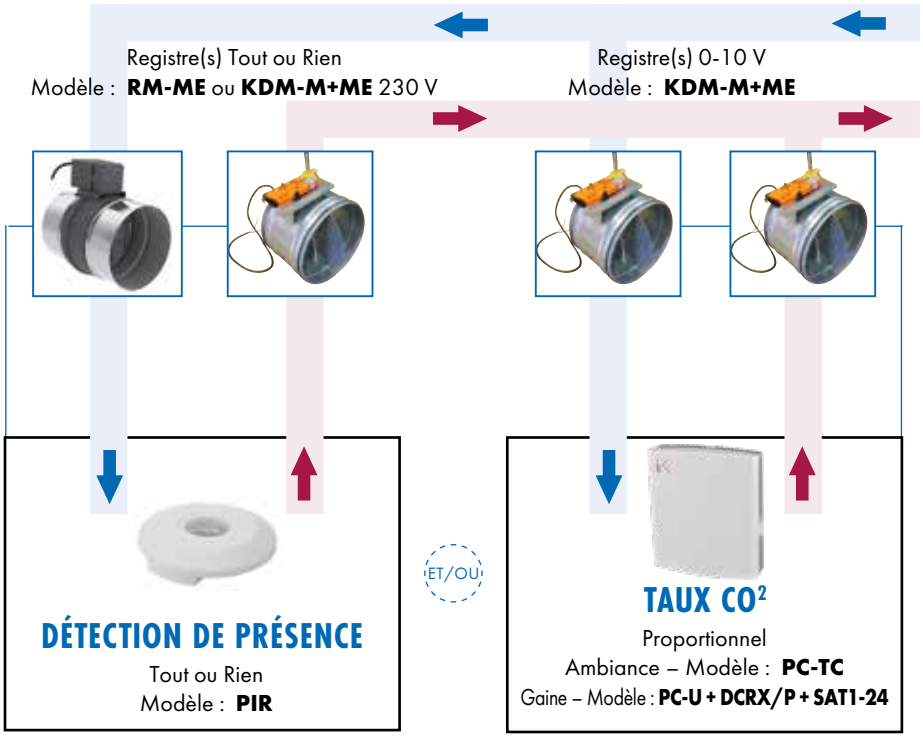
Élément(s) nécessaire(s)

Élément(s) optionnel(s)

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Élément(s) nécessaire(s)

Attention ! En inoccupation, veiller à toujours maintenir un débit minimum supérieur ou égal à 10 % du débit nominal.



DÉTECTION DE PRÉSENCE
Tout ou Rien
Modèle : **PIR**

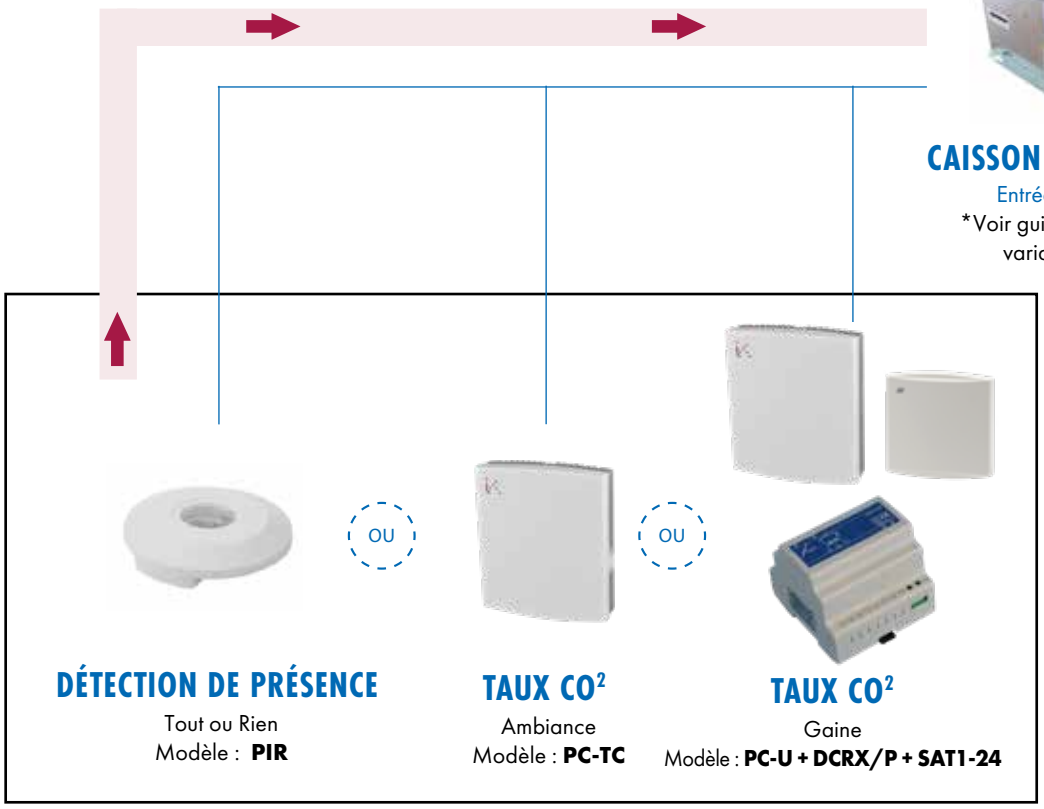
TAUX CO²
Proportionnel
Ambiance – Modèle : **PC-TC**
Gaine – Modèle : **PC-U + DCRX/P + SAT1-24**



CTA DOUBLE FLUX*
Régulation CTA
à pression constante
*Variante possible en simple flux avec caisson d'extraction et entrée d'air naturelle.

Guide de régulation : Monozone

Élément(s) nécessaire(s)



DÉTECTION DE PRÉSENCE
Tout ou Rien
Modèle : **PIR**

TAUX CO²
Ambiance
Modèle : **PC-TC**

TAUX CO²
Gaine
Modèle : **PC-U + DCRX/P + SAT1-24**



CAISSON D'EXTRACTION*
Entrée d'air naturelle
*Voir guide page 829 sur la variation des caissons

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.
Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.



	Moteur AC monophasé	OU	Moteur EC monophasé	OU	Moteur AC triphasé
Manuelle	Modèle au choix : ❖ MTY ❖ EVM		Modèle : ❖ MTP010		Modèle : ❖ VFTT + MTP010
		OU			
Pression			Modèle : ❖ REGULO		Modèle : ❖ VFTT + REGULO
		OU			
Température			Modèle au choix : ❖ CA1 + SATD1-24 ❖ CDC1 + SATD1-24 ❖ PC-TC		Modèle au choix : ❖ VFTT + CA1 + SATD1-24 ❖ VFTT + CDC1 + SATD1-24 ❖ VFTT + PC-TC
		OU			
CO^2			Modèle au choix : ❖ PC-TC ❖ PC-U + WCRX/P + SATD1-24 ❖ PC-U + DCRX/P + SATD1-24		Modèle au choix : ❖ VFTT + PC-TC ❖ VFTT + PC-U + WCRX/P SATD1-24 ❖ VFTT + PC-U + DCRX/P SATD1-24
		OU			
Hygrométrie			Modèle au choix : ❖ PC-H ❖ PC-U + KLH + SATD1-24 ❖ PC-U + KLK + SATD1-24		Modèle au choix : ❖ VFTT + PC-H ❖ VFTT + PC-U + KLH + SATD1-24 ❖ VFTT + PC-U + KLK + SATD1-24

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

IPC

- Dispositif 2 positions cadenassable de coupure de puissance, cet élément a pour fonction l'isolement électrique de l'appareil pour les interventions de maintenance
- Boîtier ABS IP65 pour montage en applique



Scannez-moi pour en savoir +

Puissance moteur (kW)	Intensité nominale (A)	IPC 1 vitesse (seul)				IPC 2 vitesses (seul)			
		Code		Prix € H.T.	53R	Code		Prix € H.T.	53R
jusqu'à 7,5	25	IPC10750	U	**118,35**		IPC20750	U	**163,90**	
7,5 à 11	32	IPC11100	U	**150,75**		IPC21100	U	**249,36**	
12 à 22	63	IPC12200	U	**169,05**		IPC22200	U	**440,99**	
23 à 37	80	IPC13700	U	**405,77**		IPC23700	U	**819,95**	
38 à 45	125	IPC14500	U	**460,67**		IPC24500	U	**1 280,64**	
46 à 55	125	IPC15500	U	**1 360,95**		IPC25500	U	**2 087,90**	

MTP010

- Potentiomètre de réglage pour commande des ventilateurs
- Boîtier plastique RAL 9010 IP54 pour montage applique
- Alimentation max. 12 VDC (MTP010) ou 230 VAC (MTP010 230V)
- Sortie 0-10 V réglable



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	MTP010			
	Code		Prix € H.T.	53F
MTP010 230V	I1101030000001	U	**102,18**	
MTP010	I1101030000000	U	**102,72**	

SATD1

- Transformateur de sécurité monophasé utilisé pour l'isolation électrique entre l'entrée et la sortie, il est adapté pour créer des circuits SELV et PELV
- Boîtier plastique RAL 7035 pour montage sur rail DIN T35 modulaire
- Classe d'isolation : B (130°C)
- Classe de construction : II
- 230 V / 24 V (SATD1-24) ou 230 V / 12 V (SATD1-12)



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	SATD1-24				SATD1-12			
	Code		Prix € H.T.	53F	Code		Prix € H.T.	53F
25	I1101501012425	U	**76,91**		I1101501011225	U	**76,91**	
40	I1101501012440	U	**80,31**		I1101501011240	U	**80,31**	
63	I1101501012463	U	**104,62**		I1101501011263	U	**104,62**	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

DTV

- Pressostat différentiel pour la surveillance des débits et des pressions d'air dans les installations de ventilation
- Livré avec deux mètres de flexible, 2 embouts droits et leurs 4 vis
- IP 54 avec capot pour montage extérieur



Scannez-moi pour en savoir +

Plage de pression (Pa)	DTV Code		Prix € H.T. 53R
20 à 300	J111105030020	U	**183,15**
200 à 1000	J111105040000	U	**183,15**

DM-MI 1200

- Manomètre différentiel pour la surveillance des débits et des pressions d'air dans les installations de ventilation



Scannez-moi pour en savoir +

Plage de pression (Pa)	DM-MI 1200 Code		Prix € H.T. 60B
0 à 1200	PRDDMMI1200	U	**71,70**

TF

- Thermostat capillaire pour la protection contre le gel des équipements de chauffage à l'intérieur des centrales de traitement d'air
- Plage : -10...+10°C ± 1°C
- Réinitialisation automatique ou manuel (R)
- Boitier IP 65
- Sortie contact : 24...250 V AC, 15 (8) A



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	TF Code	Longueur élément capillaire (m)		Prix € H.T. 60B
TF18	PRD1240230	1,8	U	**145,15**
TF18R	PRD1240231	1,8	U	**152,17**
TF30	PRD1240220	3	U	**149,83**
TF30R	PRD1240221	3	U	**156,84**
TF60	PRD1240210	6	U	**156,84**
TF60R	PRD1240211	6	U	**163,88**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

TEKHA / TEK

- Capteurs de température en gaine
- Bride ajustable < 90 mm (TEKHA) ou < 200 mm (TEK)
- Plage : -50...+70°C



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

TEKHA

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
TEKHA PT 1000	PRD1174290	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**69,90**
TEKHA NTC 10	PRD1175290	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**69,90**
TEKHA NI 1000-LG	PRD1178290	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**69,90**

TEK

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
TEK PT 1000	PRD1174040	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**91,72**
TEK NTC 10	PRD1175040	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**91,72**
TEK NI 1000-LG	PRD1178040	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**100,45**

TEHR

- Capteurs de température en ambiance
- Plage : 0...+50°C



Scannez-moi pour en savoir +

TEHR

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
TEHR PT 1000	PRD1174190	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**48,06**
TEHR NTC 10	PRD1175190	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**48,06**
TEHR NI 1000-LG	PRD1178190	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**56,78**

TEHR-P

- Capteurs de température en ambiance
- Ajustement du point de réglage réalisé par le biais d'un potentiomètre
- Plage : 0...+50°C



Scannez-moi pour en savoir +

TEHR-P

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
TEHR-P PT 1000	PRD1174230	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**91,72**
TEHR-P NTC 10	PRD1175230	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**91,72**
TEHR-P NI 1000-LG	PRD1178230	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**100,45**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

TEU

- Capteurs de température extérieure
- Plage : -50...+50°



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
		TEU		
TEU PT 1000	PRD1174090	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**50,68**
TEU NTC 10	PRD1175090	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**50,68**
TEU NI 1000-LG	PRD1178090	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**50,68**

TEKY4

- Capteurs de température pour détection des températures dans les systèmes HVAC
- Le capteur en acier inoxydable IP 67 permet de protéger l'élément de mesure contre la poussière et l'eau
- Plage : -30...+80°C



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
		TEKY4		
TEKY4 PT 1000	PRD1174330	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**52,42**
TEKY4 NTC 10	PRD1175330	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**52,42**
TEKY4 NI 1000-LG	PRD1178330	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**52,42**

TEPK

- Capteurs de température conçus pour les installations sanglées sur tuyau, pour des utilisations de chauffage et de refroidissement
- Plage : -20...+80°C



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	Code	Caractéristiques		Prix € H.T. 60B
		TEPK		
TEPK PT 1000	PRD1174240	1000 Ω / 0°C, précision ±0,3°C / 0°C (équivalent Honeywell, Danfoss)	U	**61,14**
TEPK NTC 10	PRD1175240	10 kΩ / 25°C, précision ±0,2°C / 0°C (équivalent Trend, Distech)	U	**61,14**
TEPK NI 1000-LG	PRD1178240	1000 Ω / 0°C, précision ±0,5°C / 0°C (équivalent Siemens)	U	**69,90**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Sélection rapide : Température	TOR	0-10 V
Ambiance	TAE1	CA1
Gaine	DBTZ	CDC1

TAE1



Scannez-moi pour en savoir +

- Thermostat électronique 1 étage d'ambiance
- Plage de réglage : 0...+30°C, hystérésis 1K, fixe
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : Relais inverseur, 230 V AC 16 A
- Entrée optionnelle pour un capteur de température STCC-NTC15-01

Modèles	TAE1 Code		Prix € H.T. 60B
TAE1	PRD1280210	U	73,76
STCC-NTC15-01	PRD1298010	U	46,71

DBTZ



Scannez-moi pour en savoir +

- Thermostat électronique 1 étage de gaine
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 0...+60°C
- Classe de protection : IP 65
- Sortie : Relais inverseur, 230 V AC 15 A

Modèles	DBTZ Code		Prix € H.T. 60B
DBTZ-7	PRD1280050	U	266,88

CA1



Scannez-moi pour en savoir +

- Thermostat électronique d'ambiance
- Alimentation : 24 V AC ±15% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 0...+40°C
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : 0...10 V DC
- Entrée optionnelle pour un capteur de température STCC-NTC15-01

Modèles	CA1 Code		Prix € H.T. 60B
CA1	PRD1290050	U	395,05
STCC-NTC15-01	PRD1298010	U	46,71

CDC1



Scannez-moi pour en savoir +

- Thermostat électronique de gaine
- Alimentation : 24 V AC/DC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 0...+30°C
- Classe de protection : IP 65
- Sortie : 0...10 V DC
- Entrée optionnelle pour un capteur de température STCC-NTC15-01

Modèles	CDC1 Code		Prix € H.T. 60B
CDC1	PRD1290020	U	361,86
STCC-NTC15-01	PRD1298010	U	46,71

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sélection rapide : Hygrométrie	TOR	0-10 V
Ambiance	DBZH-102	KLH 100
Gaine	DBKH-10	KLK 100

DBZH-102

- Transmetteur d'humidité d'ambiance
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 35...95%
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : Relais inverseur, 230 V AC 5 A



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	DBZH-102 Code		Prix € H.T. 60B
DBZH-102	PRD1280170	U	131,09

DBKH-10

- Transmetteur d'humidité de gaine
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 30...100%
- Classe de protection : IP 54
- Sortie : Relais inverseur, 230 V AC 5 A



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	DBKH-10 Code		Prix € H.T. 60B
DBKH-10	PRD1280180	U	524,87

KLH 100

- Transmetteur d'humidité et de température d'ambiance
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...100%
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 20
- Sortie : 2 x 0...10 V DC
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	KLH 100 Code		Prix € H.T. 60B
KLH 100	PRD1132210	U	349,41

KLK 100

- Transmetteur d'humidité et de température de gaine
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...100%
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 54
- Sortie : 0...10 V DC
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	KLK 100 Code		Prix € H.T. 60B
KLK 100	PRD1132240	U	454,27

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Sélection rapide : CO2 (24 V)	TOR	0-10 V
Ambiance	WCRR/P	WCRX/P
Gaine	DCRR/P	DCRX/P

WCRR/P

- Transmetteur CO2 et de température d'ambiance
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 20
- Sortie : Relais, 24 V AC 1 A
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	WCRR/P Code		Prix € H.T.	60B
WCRR/P	J111103120002	U	458,38	

DCRR/P

- Transmetteur CO2 et de température de gaine
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 54
- Sortie : Relais, 24 V AC 1 A
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	DCRR/P Code		Prix € H.T.	60B
DCRR/P	J111103220001	U	782,37	

WCRX/P

- Transmetteur CO2 et de température d'ambiance
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 20
- Sortie : 0...10 V DC
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	WCRX/P Code		Prix € H.T.	60B
WCRX/P	J111103120000	U	409,69	

DCRX/P

- Transmetteur CO2 et de température de gaine
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Plage de mesure : 0...50°C
- Classe de protection : IP 54
- Sortie : 0...10 V DC
- Communication Modbus ou BACnet sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	DCRX/P Code		Prix € H.T.	60B
DCRX/P	J111103220000	U	735,56	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sélection rapide : CO2 (230 V)	TOR	0-10 V
Ambiance	AX-GS-CD-T51S	-
Gaine	-	AX-GS-CD-D8041-230

AX-GS-CD-T51S

NOUVEAU

- Transmetteur de CO2 d'ambiance, affichage Leds
- Alimentation : 230 V AC 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±20 ppm
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : Relais, 230 V AC 8



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	AX-GS-CD-T51S Code		Prix € H.T. 60B
AX-GS-CD-T51S	PRDAXGSCDT51S	U	433,60

AX-GS-CD-D8041-230

NOUVEAU

- Transmetteur de CO2 de gaine
- Alimentation : 230 V AC 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : 0...10 V



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	AX-GS-CD-D8041-230 Code		Prix € H.T. 60B
AX-GS-CD-D8041-230	PRDAXGSCDD8040	U	636,83

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Sélection rapide : Pression	TOR	0-10 V
Gaine	DTV	PEL / KPEL

Sélection rapide : Présence	TOR	0-10 V
Ambiance	PIR050 / PIR41	-

DTV

- Pressostat différentiel pour la surveillance des débits et des pressions d'air dans les installations de ventilation
- Livré avec deux mètres de flexible, 2 embouts droits et leurs 4 vis
- IP 54 avec capot pour montage extérieur



Scannez-moi pour en savoir +

Plage de pression (Pa)	DTV Code		Prix € H.T. 53R
20 à 300	J111105030020	U	183,15
100 à 1000	J111105040000	U	183,15

PEL / KPEL

- Transmetteurs de pression différentielle
- Alimentation : 24 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...100 / 0...200 / 0...500 / 0...1000 Pa
- Classe de protection : IP 54
- Sortie : 0...10 V DC (PEL) ou 2 x 0...10 V DC (KPEL)
- Communication Modbus sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PEL / KPEL Code		Prix € H.T. 60B
PEL	PRD1131110	U	552,02
KPEL	PRD1131310	U	363,33

PIR050 / PIR41

- Détecteur de présence et luminosité pour montage en saillie (PIR050) ou encastré (PIR41)
- Alimentation : 230 V AC / 50 Hz
- Angle de détection de 120° (mural) ou 360° (plafond)
- Plage de détection à 24°C : 6 m maximale
- Plage de détection pour la vitesse de mouvement : 0,6 à 1,5 m/s
- Durée d'activation : Minimum : 5 s ; Maximum 15 min
- Hauteur d'installation : 2 à 4 m



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PIR050 / PIR41 Code		Prix € H.T. 60B
PIR050	POMPIR050	U	94,19
PIR41	POMPIR41	U	100,97

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Sélection rapide : Débit d'air	TOR	0-10 V
Gaine	-	IML + PP-PK

IML

- Transmetteur de débit d'air (le débit d'air est calculé en fonction de la pression différentielle)
- Alimentation : 24 V AC/DC ± 10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...1000 / 0...2000 / 0....5000 / 0...7000 Pa
- Classe de protection : IP 54
- Sortie 2 x 0...10 V DC
- Entrée : 0...10 V DC
- Communication Modbus sur consultation

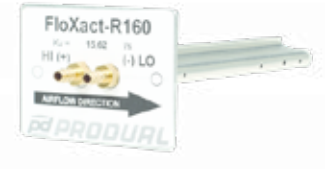


Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	IML Code		Prix € H.T. 60B
IML	PRD1131600	U	**454,17**

PP-PK

- Aile de mesure de débit d'air en gaine circulaire
- Utilisation en association avec le transmetteur de débit d'air IML
- Température de fonctionnement : 5...95°C
- Précision (pour vitesse d'air > 1 m/s) : ± 2%



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PP-PK Code	Diamètre du conduit (mm)		Prix € H.T. 60B
PP-PK R100	PRD1250010	100	U	**116,88**
PP-PK R125	PRD1250020	125	U	**116,88**
PP-PK R160	PRD1250030	160	U	**116,88**
PP-PK R200	PRD1250040	200	U	**116,88**
PP-PK R250	PRD1250050	250	U	**116,88**
PP-PK R315	PRD1250060	315	U	**116,88**
PP-PK R355	PRD1250065	355	U	**116,88**
PP-PK R400	PRD1250070	400	U	**116,88**
PP-PK R450	PRD1250073	450	U	**172,66**
PP-PK R500	PRD1250075	500	U	**172,66**
PP-PK R550	PRD1250076	550	U	**172,66**
PP-PK R600	PRD1250008	600	U	**172,66**
PP-PK R700	PRD1250077	700	U	**231,02**
PP-PK R800	PRD1250079	800	U	**231,02**
PP-PK R1000	PRD1250009	1000	U	**231,02**
PP-PK R1200	PRD1250007	1200	U	**231,02**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CTR



Scannez-moi pour en savoir +

- Régulateur électronique monophasé (montage mural) pour batterie électrique
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Point de consigne : 0...+30°C
- Classe de protection : IP 20
- Sondes internes : 0...+30°C
- Entrée pour sonde externe /réglage du point de consigne 0...30°C
- Temps de cycle : 60 s
- Sortie (charge) : 1...16 A, 3,6 kw

Modèles	CTR			
	Code		Prix € H.T.	60B
CTR	PRD1290010	U	222,90	

CTR/D



Scannez-moi pour en savoir +

- Régulateur électronique monophasé (rail DIN) pour batterie électrique
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Classe de protection : IP 20
- Entrée pour sonde externe /réglage du point de consigne 0...30°C
- Temps de cycle : 60 s
- Sortie (charge) : 1...16 A, 3,6 kW

Modèles	CTR/D			
	Code		Prix € H.T.	60B
CTR/D	PRD1290011	U	222,90	

CTR 25/40/80



Scannez-moi pour en savoir +

- Régulateur électronique triphasé (rail DIN) pour batterie électrique
- Alimentation : 400 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Classe de protection : IP 20
- Entrée pour sonde externe /réglage du point de consigne 0...30°C
- Entrée pour sonde externe de limite mini/maxi 0...60°C
- Signal de commande : 0...10 V DC

Modèles	CTR 25/40/80				
	Code	Sortie (charge)		Prix € H.T.	60B
CTR25	PRD1290032	25 A : 17 kW, 400 V ou 10 kW, 3 x 230 V	U	885,32	
CTR40	PRD1290033	40 A : 27 kW, 400 V ou 16 kW, 3 x 230 V	U	1 122,50	
CTR80	PRD1290031	80 A : 55 kW, 400 V	U	1 642,02	

Sondes pour CTR

- Sonde d'ambiance 0-30°C (SA-NTC15-01)
- Sonde d'ambiance 0-30°C avec potentiomètre (SAP-NTC15-01-3)
- Sonde de gaine 0-30°C (STCC-NTC15-01)
- Sonde de limite 0-60°C (STCC-NTC15-02)
- Potentiomètre de façade d'armoire 0-30°C (SET-30)

Modèles	Sondes pour CTR			
	Code		Prix € H.T.	60B
SA-NTC15-01	PRD1298030	U	50,39	
SAP-NTC15-01-3	PRD1298020	U	79,07	
STCC-NTC15-01	PRD1298010	U	46,71	
STCC-NTC15-02	PRD1298011	U	53,67	
SET-30	PRD1298040	U	92,18	

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

CA1

- Thermostat électronique d'ambiance
- Alimentation : 24 V AC ±15% / 50...60 Hz
- Plage de réglage : 0...+40°C
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : 0...10 V DC
- Entrée optionnelle pour un capteur de température STCC-NTC15-01



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	CA1 Code		Prix € H.T. 60B
CA1	PRD1290050	U	395,05
STCC-NTC15-01	PRD1298010	U	46,71

PC-TC

- Régulateur avec transmetteur CO2 et de température intégré d'ambiance
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...2000 ppm ±40 ppm
- Plage de mesure : 0...30°C
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : 0...10 V



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PC-TC Code		Prix € H.T. 60B
PC-TC	PRD1290040	U	556,23

PC-H

- Régulateur avec transmetteur d'humidité intégré d'ambiance
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Plage de mesure : 0...100%
- Classe de protection : IP 30
- Sortie : 0...10 V DC



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PC-H Code		Prix € H.T. 60B
PC-H	PRD1290041	U	393,29

PC-U

- Régulateur universel d'ambiance
- Alimentation : 230 V AC ±10% / 50...60 Hz
- Classe de protection : IP 30
- Entrée : 0...10 V DC par signal externe
- Sortie : 0...10 V DC



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	PC-U Code		Prix € H.T. 60B
PC-U	PRD1290042	U	397,99

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

REGULO



Scannez-moi pour en savoir +

- Régulateur à pression constante pour les caissons ayant une entrée 0...10 V ou PWM
- Alimentation 230 VAC – 50/60 Hz
- Montage en applique (IP 54)
- Protection en tête de ligne obligatoire
- Boitier plastique RAL 9010
- Consommation sans charge : 30 mA
- Protection contre les surtensions et les surintensités
- Plage de mesure : 0...980 Pa ± 1%
- Sortie 0 ... 10 V
  - Tension de sortie : 0...10 VDC
  - Courant sortie max. : 20 mA
  - Protection : Court-circuit
- Sortie PWM
  - Tension de sortie : 10...24 VDC
  - Fréquence : 62 Hz
  - Courant sortie max. : 20 mA
  - Protection : Court-circuit
- Sortie relais alarme pression basse réglable

Modèles	REGULO, régulateur de pression constante Code		Prix € H.T. 60B
REGULO	I1105106600101	U	**506,38**

AM7000

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Moniteur de mesure de la qualité d'air intérieur en temps réel
- Alimentation 5 VDC par câble USB, seul le cordon est fourni
- Plage de mesure de CO2 : 400...5000 ppm ± 50 ppm
- Plage de mesure des particules fines PM2,5 : 0...1000 µg/m³
  - Précision pour mesure ≤ 100 µg/m³ : ± 10 µg/m³
  - Précision pour mesure > 100 µg/m³ : ± 10 % de la lecture
- Plage de mesure de la température : -10...50°C ± 1°C
- Plage de mesure de l'hygrométrie : 0...95% ± 1°C
- Plage de fonctionnement : -10...50°C à 0...95% HR (sans condensation)
- Dimensions L x H x P (mm) : 90 x 80 x 53

Modèles	AM7000, moniteur de mesure de QAI Code		Prix € H.T. 60B
AM7000	PFDAM7000	U	**421,03**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

DAD S4T1

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Détecteur Autonome Déclencheur (DAD) secouru pour répondre au règlement de sécurité incendie dans les ERP en association avec un détecteur optique de fumée en gaine, conforme à la NF S 61961
- Il doit être installé pour :
  - Des CTA de plus de 10 000 m³/h
  - Des CTA desservant des locaux réservés au sommeil
  - Un ensemble de CTA raccordées aux mêmes réseaux de plus de 10 000 m³/h
- Il permet l'arrêt du ventilateur, la fermeture du registre motorisé (24V) avec ressort de rappel situé au soufflage (en aval des filtres, article CH38) et la coupure de l'alimentation des batteries électriques
- Il ne doit en aucun cas être utilisé pour assurer la commande d'un dispositif d'extinction automatique et/ou d'alarme d'évacuation
- Nombre de détecteurs maximum : 2 (200 m de longueur maximale)
- Nombre de DAS maximum : 3 (200 m de longueur maximale)
- Indice de protection : IP 40
- Résistance aux chocs : IK 07
- Classe de protection contre les chocs électriques : Classe I
- Alimentation : 230V / 50Hz ±10%
- Tension et puissance de commande : 24V / 4W
- Alimentation de secours par 2 batteries au plomb 12V / 1,3 Ah
- Autonomie (classe I) : > 4 heures

Modèles	Code		Prix € H.T. 53M
DAD S4T1	PRDDADS4T1	U	**599,95**

BDG1 + OX-8

NOUVEAU



Scannez-moi pour en savoir +

- Boitier détecteur de gaine BDG équipé d'un détecteur optique de fumée OX-8 permettant de détecter la fumée à l'intérieur d'une gaine de ventilation, conforme à la NF S 61961 et NF EN 54-7 (OX-8)
- Ce détecteur est associé avec le DAD S4T1
- Dimensions des gaines :
  - Rectangulaires : de 300 à 800 mm de large
  - Circulaires : de 250 à 500 mm de diamètre
- Indice de protection : IP 42 (BDG1) / IP 40 (OX-8)
- Résistance aux chocs : IK 07 (BDG1) / IK 05 (OX-8)
- Alimentation : 24 Vcc par la centrale
- Tension nominale : 24 Vcc

Modèles	Code		Prix € H.T. 53M
BDG1 + OX-8	PRDBDG1	U	**676,26**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

MTY

- Variateur de tension électronique monophasé 230 V
- Commande de vitesse par potentiomètre
- Boitier plastique RAL 9010 IP 54
- Fusible de protection intégré
- Une entrée et une sortie 230 V (non contrôlée) supplémentaire



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	MTY Code	Moteur		Prix € H.T. 53F
MTY 0,5	I1110102010005	0,05 - 0,5 A	U	**96,87**
MTY 1,5	I1110102010015	0,1 - 1,5 A	U	**99,81**
MTY 2,5	I1110102010025	0,2 - 2,5 A	U	**112,19**
MTY 4	I1110102010040	0,4 - 4,0 A	U	**199,63**

EVM

- Variateur de tension électronique monophasé 230 V
- Commande de vitesse par potentiomètre
- Bouton marche/arrêt lumineux
- Boitier plastique RAL 9010 IP 54
- Fusible de protection intégré
- Une sortie 230 V (non contrôlée) supplémentaire
- Protection en tête de ligne obligatoire



Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	EVM Code	Moteur		Prix € H.T. 53F
EVM 6	I1110532010060	6,0 A	U	**222,27**
EVM 8	I1110532010080	8,0 A	U	**263,69**

BTRN

- Variateur de tension par autotransformateurs monophasé 230 V (BTRN-1) ou triphasé 400 V (BTRN-4)
- Commande de vitesse par commutateur 5 positions avec position arrêt
- Boitier plastique RAL 7035 IP 54 (BTRN-1) ou en tôle d'acier RAL 7035 IP 54 (BTRN-4)
- Voyant lumineux (BTRN-4)
- Protection en tête de ligne obligatoire
- Disponible en version 2 vitesses sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	BTRN-1 Code	Moteur		Prix € H.T. 53F
BTRN-1-1	I1110303015000	< 1,5 A	U	**228,76**
BTRN-1-2	I1110303022000	< 2,2 A	U	**245,11**
BTRN-1-3	I1110303035000	< 3,5 A	U	**286,01**
BTRN-1-5	I1110303050000	< 5,0 A	U	**301,69**
BTRN-1-7	I1110303075000	< 7,5 A	U	**392,84**

Modèles	BTRN-4 Code	Moteur		Prix € H.T. 53F
BTRN-4-2	I1110304025000	< 2,5 A	U	**760,83**
BTRN-4-4	I1110304040000	< 4,0 A	U	**1 006,02**
BTRN-4-6	I1110304060000	< 6,0 A	U	**1 182,09**
BTRN-4-8	I1110304080000	< 8,0 A	U	**1 433,66**
BTRN-4-11	I1110304110000	< 11,0 A	U	**1 729,13**
BTRN-4-14	I1110304140000	< 14,0 A	U	**2 364,17**
BTRN-4-18	I1110304180000	< 18,0 A	U	**2 967,79**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

VFMT / VFTT

- Variateur de vitesse monophasé 230V par modulation de fréquence et conversion en sortie triphasé 230V (VFMT)
- Variateur de vitesse triphasé 400V par modulation de fréquence (VFTT)
- Pré-programmé pour un fonctionnement avec un potentiomètre de réglage MTP (voir page 830)
- Boitier IP20 ou IP54 avec pattes de fixation pour montage en armoire
- Protection en tête de ligne obligatoire
- Disponible en version marche forcée sur consultation



Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Scannez-moi pour en savoir +

Modèles	Code	Moteur		Prix € H.T. 54F
VFMT IP20				
VFMT-37	VFMT0037	< 0,37 kW	U	**576,22**
VFMT-55	VFMT0055	< 0,55 kW	U	**607,23**
VFMT-75	VFMT0075	< 0,75 kW	U	**643,84**
VFMT-150	VFMT0150	< 1,5 kW	U	**826,99**
VFMT-220	VFMT0220	< 2,2 kW	U	**1 024,22**

Modèles	Code	Moteur		Prix € H.T. 54F
VFTT IP20				
VFTT-75 IP20	VFTT0075	< 0,75 kW	U	**1 044,49**
VFTT-150 IP20	VFTT0150	< 1,5 kW	U	**1 233,46**
VFTT-220 IP20	VFTT0220	< 2,2 kW	U	**1 415,52**
VFTT-300 IP20	VFTT0300	< 3,0 kW	U	**1 608,93**
VFTT-400 IP20	VFTT0400	< 4,0 kW	U	**1 916,11**
VFTT-550 IP20	VFTT0550	< 5,5 kW	U	**2 227,89**
VFTT-750 IP20	VFTT0750	< 7,5 kW	U	**2 680,71**
VFTT-1100 IP20	VFTT1100	< 11 kW	U	**3 306,59**
VFTT-1500 IP20	VFTT1500	< 15 kW	U	**4 066,63**

Modèles	Code	Moteur		Prix € H.T. 54F
VFTT IP54				
VFTT-75 IP54	VFTT0075IP54	< 0,75 kW	U	**1 181,61**
VFTT-150 IP54	VFTT0150IP54	< 1,5 kW	U	**1 394,56**
VFTT-220 IP54	VFTT0220IP54	< 2,2 kW	U	**1 600,70**
VFTT-300 IP54	VFTT0300IP54	< 3,0 kW	U	**1 820,39**
VFTT-400 IP54	VFTT0400IP54	< 4,0 kW	U	**2 238,55**
VFTT-550 IP54	VFTT0550IP54	< 5,5 kW	U	**2 603,62**
VFTT-750 IP54	VFTT0750IP54	< 7,5 kW	U	**3 133,05**
VFTT-1100 IP54	VFTT1100IP54	< 11 kW	U	**3 863,10**
VFTT-1500 IP54	VFTT1500IP54	< 15 kW	U	**4 681,68**

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

	Pages Technique	Pages Prix
A		
AA290 (Nettoyant pour mousse polyuréthane)	281	281
Accessoires de gaines	225 à 235	225 à 235
Accessoires de gaines à joints	225 à 235	225 à 235
Accessoires de pose	273 à 302	273 à 302
Accessoires de suspension	290 à 294	290 à 294
Accessoires électriques	830	830
Accessoires pour hotte	800 à 806	800 à 806
Accessoires pour isolants de gaines	271	271
Accessoires pour panneaux gaines autoporteurs	270	270
Accessoires strut	296 à 299	296 à 299
Actionneur de registre	202	203
Actionneur de vanne (SE4)	264	264
ADAR (Trappe de viste pour gaine rectangulaire)	279	279
Adhésif	282	282
Aérateur de conduit (TT MIX PRO)	630	632
Aérateur de conduit insonorisé (TT MIX PRO SILENT)	628	632
Aérateur mural	624 à 626	627
Aérateur mural double flux (SAF HR)	635	639
Aérotherme (SOLANO TURBO)	818	819
Agrafeuse à tête moustache (Outillages pour panneaux gaines autoporteurs)	270	270
AH+C (Grille simple déflection à ailettes mobiles)	20	30
AHF+C (Grille à ailettes horizontales fixes, inclinées à 45°)	22	30
Aile de mesure de débit d'air en gaine circulaire (PP-PK)	839	839
AIR EXCELLENT SYSTEM	240	-
AIRA HY (Entrée d'air hygroréglable acoustique)	158	160
AIRLAM V2 (Ouvrant de façade)	462	464 & 465
AKPH200-L (Gaine flexible isolée phonique)	238	238
ALG+C (Grille à barres horizontales fixes)	26	31
ALINÉO 3 (Caisson pavillonnaire autoréglable)	621	623
ALIZE AUTO DOUBLE DÉBITS (Bouche autoréglable)	184	186
ALIZE AUTO SIMPLE DÉBIT (Bouche autoréglable)	185	186
ALIZE CO2 (Bouche CO2)	154	156
ALIZE ÉLEC avec TEMPO (Bouche autoréglable tertiaire)	151	155
ALIZE ÉLEC sans TEMPO (Bouche autoréglable tertiaire)	151	155
ALIZE HYGRO (Bouche hygroréglable tertiaire)	154	156
ALIZE HYGRO ÉLEC avec TEMPO (Bouche hygroréglable tertiaire)	151	155
ALIZE HYGRO ÉLEC sans TEMPO (Bouche hygroréglable tertiaire)	151	155
ALIZE HYGRO SDB (Bouche hygroréglable)	181	182
ALIZE HYGRO TEMPO (Bouche hygroréglable tertiaire)	152	155
ALIZE HYGRO TEMPO CUISINE (Bouche hygroréglable)	177	182
ALIZE HYGRO TEMPO VISION (Bouche hygroréglable tertiaire)	153	155
ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC (Bouche hygroréglable)	180	182
ALIZE TEMPO (Bouche hygroréglable tertiaire)	152	155
ALIZE TEMPO VISION (Bouche autoréglable tertiaire)	153	155
ALIZE TEMPO WC (Bouche hygroréglable)	178	182
ALIZE VISION WC (Bouche hygroréglable)	179	182
ALUFLEX N M0 (Gaine flexible nue)	237	237
ALUTAPE 40S (Ruban aluminium)	282	282
AM7000 (Moniteur de mesure de qualité d'air)	842	842
AmberAir (Centrale modulaire)	766	-
AMBERAIR COMPACT CXH (Centrale double flux basse consommation)	762	-
AMBERAIR COMPACT CXP (Centrale double flux basse consommation)	760	-
AMBERAIR COMPACT CXV (Centrale double flux basse consommation)	761	-
AMD+C (Diffuseur multi-buses)	88	92
Antivibratile	284 à 291	284 à 291

	Pages Technique	Pages Prix
AOPH200-L (Gaine flexible isolée phonique)	238	238
APFV-L (Ventilateur hélicoïde sur plaque)	540	543
APGRW-4 (Diffuseur carré 4 directions)	60	65
APW-4P (Diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée)	62	65
ASB (Bande adhésive)	282	282
ASF (Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes)	112	119
ASFD (Grille de sol à jet hélicoïdal)	34	35
ASM (Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables)	114	120
ASR (Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables)	116	121
AURÉA (Bouche design plastique)	145	149
AVANTAGE (Volet à portillon)	404	410 & 416
AVANTAGE-H (Volet à portillon habitat)	424	426 & 427
AVANTAGE-M (Volet à portillon motorisé)	404	410 & 416
AVH+C (Grille double déflection à ailettes mobiles)	20	30
AX-GS-CD-D8041-230 (Transmetteur CO2)	837	837
AX-GS-CD-T51S (Transmetteur CO2)	837	837
AXUS F (Ventilateur hélicoïde axial de désenfumage)	563	-
AXUS NC (Ventilateur hélicoïde axial)	562	-
B		
B3-130B/C (Filtre en rouleau G3)	252	252
B4-220B/C (Filtre en rouleau G4)	252	252
Baffles acoustique	251	-
Bague de fixation (TR)	150	150
Bande adhésive	282	282
Bande crantée (CRA)	278	278
Bande de suspension perforée (PERFO GALVA)	277	277
Bande de traversée de mur	285	285
Bande insonorisante pour rail	296	296
Batterie à détente directe circulaire (CWK DX)	262	262
Batteries à détente directe rectangulaire (RFC)	263	263
Batteries à eau circulaire	259 & 260	259 & 260
Batteries à eau glacée rectangulaire (RWC)	261	261
Batteries électriques circulaires	255	257
Batteries électriques rectangulaires	256	257
Bavette pare-pluie (BPP)	224	224
BCS (Ventilateur de conduit)	490	493
BCS ECP (Ventilateur de conduit basse consommation)	486	489
BDG1+OX-8 (Boitier détecteur de fumée en gaine)	843	843
BEIP (Bouche plastique réglable)	147	149
BF (Baffle acoustique 400°C/2H)	251	-
BFL (Baffle acoustique 400°C/2H haute performance)	251	-
BFSA (Caisson de ventilation extra-plat)	498	501
BFSA EC (Caisson de ventilation extra-plat basse consommation)	494	497
BFSA-I (Caisson de ventilation extra-plat)	498	501
BFSA-I EC (Caisson de ventilation extra-plat basse consommation)	494	497
BG (Bouchon perforée)	225	225
BGJ (Bouchon perforée à joint)	225	225
BLR-0 (Grille applique à lames fixes inclinées)	29	31
BLR-1G (Grille extérieure carré)	128	133
BLR-A40 (Grille extérieure rectangulaire)	129	133
BLR-AC (Grille extérieure rectangulaire acoustique)	132	-
BLR-AV (Grille extérieure rectangulaire)	129	133
BLR-FA (Grille extérieure circulaire)	123	127
BLR-K25 (Grille extérieure circulaire)	124	127
BLR-O-R (Grille extérieure circulaire)	122	127
BMK (Manchette de raccordement)	285	285

	Pages Technique	Pages Prix
Bobine SUFIX	290	290
Boitier détecteur de fumée en gaine (BDG1+OX-8)	843	843
Bombe colle aérosol (SPRAY FIX)	272	272
BOREA (Bouche plastique ajustable)	146	149
Bouche autoréglable	184 & 185	186
Bouche design métallique	140 & 141	148
Bouche design plastique	145	149
Bouche hygroréglable	177 à 181	182
Bouche hygroréglable tertiaire	151 à 154	155 & 156
Bouche inox réglable	143	148
Bouche métallique réglable	142 à 144	148
Bouche plastique ajustable	146	149
Bouche plastique réglable	147	149
Bouche thermo-modulante	188	189
Bouchon perforée	225	225
Bouchon perforée à joint	225	225
Bouchon plein	225	225
Bouchon plein à joint	225	225
Bouchon pour rail	296	296
Boulon	293	293
BP (Bouchon plein)	225	225
BPJ (Bouchon plein à joint)	225	225
BPP (Bavette pare-pluie)	224	224
BTRN (Variateur de vitesse par autotransformateurs)	844	844
BUPE (Caisson de ventilation à accouplement direct)	504	508 & 509
BUPE EC (Caisson de ventilation basse consommation à accouplement direct)	502	507 & 509
BUPEF (Caisson de ventilation à accouplement direct)	504	508 & 509
BUPEF EC (Caisson de ventilation basse consommation à accouplement direct)	502	507 & 509
C		
C30 (Coude à 30°)	226	226
C30J Coude à 30° à joints)	226	226
C45 (Coude à 45°)	226	226
C45J Coude à 45° à joints)	226	226
C60 (Coude à 60°)	226	226
C60J Coude à 60° à joints)	226	226
C90 (Coude à 90°)	226	226
C90J Coude à 90° à joints)	226	226
CA1 (Thermostat électronique)	834	834
Cage à vis basculante (SCA)	278	278
Caisson d'apport d'air neuf extra-plat basse consommation (VEKA INT EKO)	640	648 & 649
Caisson de désenfumage à transmission direct (DFA)	566	572
Caisson de désenfumage à transmission poulies courroie (CFV)	574	584 à 589
Caisson de ventilation à accouplement direct (BUPE / BUPEF)	504	508 & 509
Caisson de ventilation à transmission poullies courroie (CVV)	514	517 à 521
Caisson de ventilation à transmission poullies courroie (MVLS / MVLSF)	510	512 & 513
Caisson de ventilation basse consommation à accouplement direct (BUPE EC / BUPEF EC)	502	507 & 509
Caisson de ventilation extra-plat (BFSA / BFSA-I)	498	501
Caisson de ventilation extra-plat basse consommation (BFSA EC / BFSA-I EC)	494	497
Caisson modulable (MVBS-T / MVBSF-T)	666	672 & 673
Caisson modulable basse consommation (MVBS-T / MVBSF-T EC)	662	671
Caisson modulable d'apport d'air neuf (MVBS-H)	654	658 & 659
Caisson modulable d'apport d'air neuf basse consommation (MVBS-H EC)	652	657
Caisson modulable d'apport d'air neuf extra-plat basse consommation (MVBS-HC EC)	650	657
Caisson modulable extra-plat basse consommation (MVBS-C EC)	660	371
Caisson pavillonnaire autoréglable	621	623
Caisson pavillonnaire hygroréglable	618 à 621	622 & 623
Caissons (et tourelles)	471 à 632	-
Caissons 400°C 1/2H	474 à 485	-
Capteur de pression	838	838
Capteur de qualité d'air (AM7000)	842	842
Capteurs de température	832, 833 & 840	832, 833 & 840
Cartouche à brûler	283	283
Cassettes porte-filtre ciculaires	253 & 254	253 & 254
CCG (Chapeau grillagé)	227	227
CCGJ (Chapeau grillagé à joint)	227	227
CDC1 (Thermostat électronique)	834	834
CDF3PAP (Pointe à souder)	272	272
CDW72 (Pistolet pour pointe à souder)	272	272
CE (Collecteur d'étage)	235	235
CEJ (Collecteur d'étage à joints)	235	235
CEM (Plénum de raccordement)	97	103
Centrale double flux basse consommation	692	-
Centrale double flux décentralisée (UKUNDA)	692	695
Centrale modulaire (AmberAir)	766	-
CFTH (Mécanisme de commande)	313	313
CFV (Caisson de désenfumage à transmission poulies courroie)	574	584 à 589
CH00216 (Kit de détection de fuite)	283	283
CH25301 (recharge pour kit de détection de fuite)	283	283
Chapeau grillagé	227	227
Chapeau grillagé à joint	227	227
Chapeau jet	227	227
Chapeaux de toiture	134 & 135	137
Châssis support SUFIX	289	289
Chauffage	807 à 822	-
Cheville à frapper	295	295
Cheville femelle courte (RAWLCAP RC)	294	294
CHOC'ISOL (Plaque antivibratile)	286	286
CJ (Chapeau jet)	227	227
Clapet anti-retour carré (VK)	216	218
Clapet anti-retour circulaire	217	218
Clapet anti-retour rectangulaire de dépression (VSA-I)	216	218
Clapet anti-retour rectangulaire de surpression (VSA-E)	216	218
Clapet bouche terminal (SC-S)	310	311
Clapet bouche terminal (SCV)	306	309
Clapet terminal (SC)	306	308
Clapets coupe-feu circulaires	318 à 333	-
Clapets coupe-feu rectangulaires	334 à 359	-
CLIMAVER A2 DECO BLACK (Panneaux gaines autoporteurs)	269	269
CLIMAVER A2 NETO (Panneaux gaines autoporteurs)	269	269
CLIMAVER A2 PLUS (Panneaux gaines autoporteurs)	269	269
CLIMCOVER ROLL ALU 1 (Isolation extérieure de gaine)	266	266
CLIMCOVER ROLL ALU 2 (Isolation extérieure de gaine)	266	266
CLIMCOVER ROLL ALU 2 KA (Isolation extérieure de gaine)	266	266
CLIMLINER 504 (Isolation intérieure de gaine)	267	267
CLIMLINER ROLL V2 (Isolation intérieure de gaine)	267	267
CLIMLINER SLAB CLEANTEC (Isolation intérieure de gaine)	268	268
CLIMLINER SLAB CLEANTEC AIR+ (Isolation intérieure de gaine)	268	268
CLIMLINER SLAB V2 (Isolation intérieure de gaine)	267	267
CLIMLINER SLAB V2 FLEX (Isolation intérieure de gaine)	267	267
Clips galva auto adhésifs	272	272
CM (Moteur de registre)	202	203
CMD (Diffuseur circulaire réglable design)	54	64

	Pages Technique	Pages Prix
C		
CNC-1A (Diffuseur circulaire multibuses, placement circulaire)	76	-
Coffret de désenfumage pour parking (CYBER PARK LITE)	604	605
Coffret de relayage (CYBER PRO 3)	606	610 à 617
Coffret RGA (Régulation pour caisson modulable)	691	691
Coffret RGA MINI (Régulation pour caisson modulable)	691	691
Coffret TTC (Régulation pour caisson modulable)	689	689
Collecteur d'étage	235	235
Collecteur d'étage à joints	235	235
Collier de serrage	277 & 278	277 & 278
Collier de suspension (OBMC)	276	276
COMPACT (Silencieux circulaire compact)	248	248
COMPACT Plus (Silencieux circulaire compact)	249	249
Compartimentage	318 à 359	-
Console	296	296
Coude	226	226
Coude à joints	226	226
Coupure de proximité (IPC)	830	830
CR120 (Clapet coupe-feu circulaire)	324	328
CR120 1s (Clapet coupe-feu circulaire applique)	326	329
CR2 (Clapet coupe-feu circulaire)	330	332 & 333
CR60 (Clapet coupe-feu circulaire)	318	322
CR60 1s (Clapet coupe-feu circulaire applique)	320	323
CRA (Bande crantée)	278	278
Crapaud fil 2 vis	297	297
Crochet sans cheville SUFIX	290	290
CT (Chapeaux de toiture)	135	137
CTA (Chapeaux de toiture)	134	137
CTAET (Édicule de toiture)	136	-
CTP (Chapeaux de toiture)	134	137
CTR (Régulateur électronique)	840	840
CTR/D (Régulateur électronique)	840	840
CU045 (Culotte à 45°)	229	229
CU045J (Culotte à 45° à joints)	229	229
CU090 (Culotte à 90°)	229	229
CU090J (Culotte à 90° à joints)	229	229
CU2 (Clapet coupe-feu rectangulaire)	346	352 à 355
CU2/B (Clapet coupe-feu rectangulaire en batterie)	350	-
CU2-15 (Clapet coupe-feu rectangulaire)	356	-
CU4 (Clapet coupe-feu rectangulaire)	358	-
Culotte	229	229
Culotte à joints	229	229
CU-LT (Clapet coupe-feu rectangulaire)	334	338 & 339
CU-LT 1s (Clapet coupe-feu rectangulaire applique)	340	344 & 345
CVA M (Batterie électrique circulaire)	255	257
CVA MQI (Batterie électrique circulaire autorégulée)	255	257
CVV (Caisson de ventilation à transmission poullies courroie)	514	517 à 521
CWA (Batterie à eau chaude circulaire)	259	259
CWK (Batterie à eau glacée circulaire)	260	260
CWK DX (Batterie à détente directe circulaire)	262	262
CYBER PARK LITE (Coffret de désenfumage pour parking)	604	605
CYBER PRO 3 (Coffret de relayage)	606	610 à 617
D		
DAD (Passage de toiture)	224	224
DAD S4T1 (Détecteur Autonome Déclencheur)	843	843
Dalle antivibratile	286	286
DBKH-10 (Transmetteur d'humidité)	835	835
DBTZ (Thermostat électronique)	834	834
DBZH-102 (Transmetteur d'humidité)	835	835
DCRR/P (Transmetteur CO2 et de température)	836	836
DCRX/P (Transmetteur CO2 et de température)	836	836
Désenfumage	360 à 470	-
Déstratificateur (SOLANO DST)	820	821
Détecteur Autonome Déclencheur (DAD S4T1)	843	843
Détecteur de présence	838	838
DFA (Caisson de désenfumage à transmission direct)	566	572
DHI METAL (Gaine métallique diffusante)	139	-
DHI TEXTILE (Gaine textile diffusante)	138	-
Diffuseur à bus longue portée (JET-GD)	84	92
Diffuseur à bus longue portée thermostatique (JET-TH)	86	-
Diffuseur carré 4 directions (APGRW-4)	60	65
Diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée (APW-4P)	62	65
Diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée pour faux-plafond (PS/ APW-4P)	62	65
Diffuseur carré 4 directions pour faux-plafond (PS/APGRW-4)	60	65
Diffuseur carré à fentes quadrilatérales (soufflage) avec noyau central perforé (reprise), porte-filtre (PSF/DD-IR)	110	111
Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central (PS/DD-CN)	106	107
Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre (PSF/DD-CN)	108	109
Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central (PS/DD-SN)	106	107
Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre (PSF/DD-SN)	108	109
Diffuseur carré à jet hélicoïdal à fentes fixes (VWR-FS)	70	75
Diffuseur carré à jet hélicoïdal à fentes réglables (VWR-3B)	72	75
Diffuseur carré design à jet hélicoïdal pour faux-plafond (PS/RWE-3)	74	75
Diffuseur carré multibuses, placement carré (SNS-1A)	80	-
Diffuseur carré multibuses, placement carré pour faux-plafond (PS/SNS-1A)	80	-
Diffuseur carré multibuses, placement circulaire (SNC-1A)	77	-
Diffuseur carré multibuses, placement circulaire pour faux-plafond (PS/SNC-1A)	77	-
Diffuseur circulaire à cônes réglables (SRR-A)	56	64
Diffuseur circulaire à cônes réglables pour faux-plafond (PS/SRR-A)	56	64
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes fixes (RWR-FS)	70	75
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes réglables (RWR-3B)	72	75
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable (RWR-4)	66	75
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable pour faux-plafond (PS/RWR-4)	66	75
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique (RWR-4 TS)	68	75
Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique pour faux-plafond (PS/RWR-4 TS)	68	75
Diffuseur circulaire design à jet hélicoïdal (RWE-3)	74	75
Diffuseur circulaire multibuses, placement circulaire (CNC-1A)	76	-
Diffuseur circulaire réglable design (CMD)	54	64
Diffuseur circulaire réglable design pour faux-plafond (PS/CMD)	54	64
Diffuseur circulaire thermostatique (SRR-T)	58	64
Diffuseur circulaire thermostatique pour faux-plafond (PS/SRR-T)	58	64
Diffuseur de gaine multi-buses (SMD)	90	93
Diffuseur de reprise à tôle perforée (PPRMB)	45	52
Diffuseur de soufflage à tôle perforée (PPTMB)	44	52
Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables (ASM)	114	120
Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables pour faux-plafond (PS/ASM)	114	-
Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes (ASF)	112	119
Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes pour faux-plafond (PS/ASF)	112	-
Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables (ASR)	116	121
Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables pour faux-plafond (PS/ASR)	116	-

	Pages Technique	Pages Prix
Diffuseur multi-buses (AMD+C)	88	92
Diffusion d'air	15 à 192	-
DIRECT 100 (Silencieux circulaire)	246	246
Disque à tronçonner	300	300
DM-MI 1200 (Manomètre différentiel)	831	831
Double écrou	297	297
DRGS (Grille de transfert à ailettes fixes)	38	39
DTV (Pressostat différentiel)	831	831
DVI (Bouche inox réglable)	143	148
DVK (Bouche plastique réglable)	147	149
DVS (Bouche métallique réglable)	142	148
E		
EASY QUICK (Pied support terrasse intégré dans un pied en caoutchouc)	276	276
Éclisse en U	298	298
Écrou	293	293
EDGE REGULO C4 (Caisson 400°C 1/2H)	482	485
Édicule de toiture (CTAET)	136	-
EGEE II (Tableau de désenfumage habitat)	468	470
EM A (Entrée d'air autoréglable acoustique)	164	168
EM HY (Entrée d'air hygroréglable acoustique)	159	160
Embouts pour vis	300	300
Entrée d'air autoréglable	165 & 166	169
Entrée d'air autoréglable acoustique	161 à 164	168
Entrée d'air autoréglable avec filtration intégrée	167	169
Entrée d'air hygroréglable acoustique	157 à 159	160
EOCRYL M1 (Mastic acrylique)	280	280
Équerre 2 trous	298	298
Équerre 4 trous	298	298
Équerre égale 3 faces	298	298
Équerre renforcée 4 trous	299	299
Équilibrage des réseaux	193 à 218	-
ÉSÉA (Entrée d'air autoréglable acoustique)	162	168
Étanchéité	280 à 283	280 à 283
EVM (Variateur de vitesse)	844	844
EVN (Bouche design métallique)	141	148
Extension pour châssis support SUFIX	289	289
F		
FA101 (Mastic silicone)	280	280
FA201 (Mastic silicone)	280	280
Feuillard perforé (PERFO GALVA)	277	277
FF197 (Mousse polyuréthane coupe-feu)	281	281
FILÉA (Entrée d'air autoréglable avec filtration intégrée)	167	169
Filtre en rouleau	252	252
Fixation et supportage	273 à 302	273 à 302
FLAIR (Groupes VMC double flux pavillonnaire)	637	639
FLC-PU (Manchette de raccordement)	285	285
FLF-B (Cassette porte-filtre ciculaires)	254	254
FLF-BSP (Filtre de rechange)	254	254
FLK-B (Cassette porte-filtre ciculaires)	253	253
FLK-BSP (Filtre de rechange)	253	253
FM610 (Mousse polyuréthane)	281	281
Fourreau de terrasse (FT)	224	224
FR+C (Grille à quadrillage fixe à mailles)	24	30
FT (Fourreau de terrasse)	224	224
Fumigène	283	283

	Pages Technique	Pages Prix
G		
Gaine flexible	237 à 239	237 à 239
Gaine métallique diffusante (DHI METAL)	139	-
Gaine rigide	224	224
Gaine semi-rigide	236	236
Gaine textile diffusante (DHI TEXTILE)	138	-
Galet SUFIX	290	290
GAS-M1 (Joint mousse)	285	285
Ge120 (Grille de transfert coupe-feu)	43	-
Ge120 XL (Grille de transfert coupe-feu)	43	-
Ge60 (Grille de transfert coupe-feu)	41	-
Ge60 XL (Grille de transfert coupe-feu)	41	-
Ge90 (Grille de transfert coupe-feu)	42	-
GHA (Grille d'habillage pour volet à portillon)	417	418 à 423
GHAL (Grille d'habillage pour volet de transfert)	444	445 à 447
GHOL (Grille d'habillage pour ouvrant de façade panneau)	455	456 à 461
GHPL (Grille d'habillage pour volet roulant)	434	435 à 437
Grille à ailettes horizontales fixes, inclinées à 45° (AHF+C)	22	30
Grille à barres horizontales fixes (ALG+C)	26	31
Grille à quadrillage fixe à mailles (FR+C)	24	30
Grille à quadrillage fixe à mailles droites pour faux-plafond (PS/ECG-0)	46	53
Grille à quadrillage fixe à mailles droites pour faux-plafond, porte-filtre (PSF/ECGB-0)	48	53
Grille à quadrillage fixe à mailles inclinées pour faux-plafond (PS/ECG-45)	47	53
Grille à quadrillage fixe à mailles inclinées pour faux-plafond, porte-filtre (PSF/ECGB-45)	49	53
Grille à tôle perforée pour faux-plafond, porte-filtre (PSF/PP)	50	53
Grille applique à lames fixes inclinées (BLR-0)	29	31
Grille de gaine double déflection à ailettes mobiles (SPC-2G)	36	39
Grille de gaine simple déflection à ailettes mobiles (SPC-1G)	36	39
Grille de sol à barres horizontales fixes (SLG)	32	35
Grille de sol à jet hélicoïdal (ASFD)	34	35
Grille de transfert à ailettes fixes (DRGS)	38	39
Grille de transfert coupe-feu	40 à 43	-
Grille de transfert esthétique coupe-feu	40	-
Grille d'habillage pour ouvrant de façade (LAMAIR)	466	467
Grille d'habillage pour ouvrant de façade panneau (GHOL)	455	456 à 461
Grille d'habillage pour volet à portillon (GHA)	417	418 à 423
Grille d'habillage pour volet de transfert (GHAL)	444	445 à 447
Grille d'habillage pour volet roulant (GHPL)	434	435 à 437
Grille double déflection à ailettes mobiles (AVH+C)	20	30
Grille extérieure carré	128	133
Grille extérieure circulaire	122 à 125	127
Grille extérieure rectangulaire	129	133
Grille extérieure rectangulaire acoustique	132	-
Grille simple déflection à ailettes mobiles (AH+C)	20	30
Grilles à ailettes horizontales fixes pour faux-plafond, porte-filtre (PSF/FGA)	51	53
Groupes VMC double flux pavillonnaire	635 à 637	639
GS301 (Mastic silicone haute température)	280	280
GSN (Gaine rigide)	224	224
Gz60 (Grille de transfert esthétique coupe-feu)	40	-
H		
Hottes pour cuisson	772 à 793	-
Hottes pour laverie	794	798 & 799
HYGROFIT (Caisson pavillonnaire hygroréglable)	618	622

	Pages Technique	Pages Prix
I		
IFAN MOVE (Aérateur mural)	626	627
IML (Transmetteur de débit d'air)	839	839
INFINITY (Caisson pavillonnaire hygroréglable)	619	622
INFINITY BC (Caisson pavillonnaire hygroréglable)	620	623
INSUL'AIR RA A1 (Isolation extérieure de gaine)	265	265
INSUL'AIR RKA A2 (Isolation extérieure de gaine)	265	265
Interrupteur de proximité (IPC)	830	830
IPC (Interrupteur de proximité)	830	830
IRIS (Registre circulaire à diaphragme)	196	199
ISOLA 2 (Entrée d'air autoréglable acoustique)	161	168
ISOLA HY (Entrée d'air hygroréglable acoustique)	157	160
Isolation extérieure de gaine	265 & 266	265 & 266
Isolation intérieure de gaine	267 & 268	267 & 268
J		
JET (Ventilateur en polypropylène)	558	561
JET-GD (Diffuseur à bus longue portée)	84	92
JET-TH (Diffuseur à bus longue portée thermostatique)	86	-
JFC (Ventilateur de parking centrifuge F400/120)	564	565
Joint mousse	285	285
K		
KAMOUFLAGE (Volet à portillon esthétique)	370	376 à 389
KAMOUFLAGE/P (Volet à portillon esthétique plafonnier)	390	393 à 397
KAMOUFLAGE/P-H (Volet à portillon esthétique plafonnier habitat)	400	403
KAMOUFLAGE-H (Volet à portillon esthétique habitat)	398	402
KAMOUFLAGE-M (Volet à portillon motorisé)	370	376 à 389
KDM-M (Registre circulaire de dosage)	195	198
KDSJ-M (Registre circulaire d'isolement)	196	198
KFS (Ventilateur haute température)	536	539
KFS EC (Ventilateur haute température basse consommation)	532	535
KHAC (Hotte double flux pour cuisson horizontale)	788	792 & 793
KHAD (Hotte dynamique pour cuisson horizontale)	774	778
KHAS (Hotte statique pour cuisson horizontale)	780	784 & 785
KHÉO 3 (Caisson pavillonnaire autoréglable)	621	623
KHND (Hotte dynamique pour laverie)	794	798 & 799
KHNS (Hotte statique pour laverie)	794	798 & 799
KHPC (Hotte double flux pour cuisson horizontale)	788	792 & 793
KHPD (Hotte dynamique pour cuisson horizontale)	774	779
KHPS (Hotte statique pour cuisson horizontale)	780	786 & 787
KH-SP (Hotte semi-professionnelle pour cuisson horizontale)	772	773
Kit de détection de fuite	283	283
KIT SUFIX BOX	291	291
KIT SUFIX SACHET	291	291
KLH 100 (Transmetteur d'humidité)	835	835
KLK 100 (Transmetteur d'humidité)	835	835
KPEL (Capteur de pression)	838	838
KRK-A (Registre circulaire motorisé tout-ou-rien)	197	199
KRK-A-TP (Registre circulaire motorisé tout-ou-peu)	197	199
KVR (Regulateur de débit constant)	206	208
KVR BP (Regulateur de débit constant basse pression)	207	209
KVR HP (Regulateur de débit constant haute pression)	207	209
L		
LAMAIR (Grille d'habillage pour ouvrant de façade)	466	467
LF (Moteur de registre)	202	203
LM (Moteur de registre)	202	203

	Pages Technique	Pages Prix
M		
Manchette de raccordement	284 & 285	284 & 285
Manchette souple	284 & 285	284 & 285
Manchon femelle (RF)	225	225
Manchon fileté hexagonal	292	292
Manchon mâle (RM)	225	225
Manchon mâle à joints (RMJ)	225	225
MANF EVO (Mécanisme de commande)	314	314
MANO EVO (Mécanisme de commande)	313	313
Manomètre différentiel (DM-MI 1200)	831	831
MANS-PU (B) (Manchette de raccordement)	284	284
MANS-PU (Manchette de raccordement)	284	284
Mastic acrylique	280	280
Mastic silicone	280	280
Mastic silicone haute température	280	280
MCA (Collier de serrage)	278	278
Mécanisme de commande	312 à 314	312 à 314
MEFLEX (Gaine semi-rigide galva)	236	236
Mètre de chantier	302	302
MFUS (Mécanisme de commande)	312	312
MFUSP (Mécanisme de commande)	312	312
M-G (Entrée d'air autoréglable)	166	169
MGM (Plot antivibratile)	287	287
MINI ÉSÉA (Entrée d'air autoréglable acoustique)	163	168
MKP-C (Registre circulaire à débit constant)	210	211
MKP-R (Registre rectangulaire à débit constant)	210	211
MMAG (Mécanisme de commande)	312	312
Module batterie eau chaude (MVBSO)	680	687
Module batterie eau glacée (MVBSO)	680	687
Module batterie électrique (MVBSE)	682	687
Module de mélange (MVBSM)	684	686
Module filtration	677 à 679	686
Module piège à son (PASC)	685	688
MODULO 2 BC (Caisson pavillonnaire hygroréglable)	620	623
MODULO 2 R-CONTROL 2V (Caisson pavillonnaire hygroréglable)	619	622
Moniteur de mesure de qualité d'air (AM7000)	842	842
MONOFIL (Collier de serrage)	277	277
Moteur de registre	202	203
Moteur de vanne (SE4)	264	264
Mousse polyuréthane	281	281
Mousse polyuréthane coupe-feu	281	281
MPM-M1 (Bande de traversée de mur)	285	285
MP-XE (Plot antivibratile)	286	286
MTP010 (Potentiomètre de réglage)	830	830
MTP010 230V (Potentiomètre de réglage)	830	830
MTY (Variateur de vitesse)	844	844
MVBSA (Module filtration)	678	686
MVBSAC (Module filtration)	679	686
MVBS-C EC (Caisson modulable extra-plat basse consommation)	660	671
MVBSE (Module batterie électrique)	682	687
MVBS-H (Caisson modulable d'apport d'air neuf)	654	658 & 659
MVBS-H EC Caisson modulable d'apport d'air neuf basse consommation	652	657
MVBS-HC EC (Caisson modulable d'apport d'air neuf extra-plat basse consommation)	650	657
MVBSM (Module de mélange)	684	686
MVBSO (Module batterie eu chaude ou eau glacée)	680	687
MVBSP (Module filtration)	677	686

	Pages Technique	Pages Prix
MVBS-T / MVBSF-T (Caisson modulable d'air neuf)	666	672 & 673
MVBS-T / MVBSF-T EC Caisson modulable basse consommation	662	671
MVLS (Caisson de ventilation à transmission poullies courroie)	510	512 & 513
MVLSF (Caisson de ventilation à transmission poullies courroie)	510	512 & 513
N		
NCA (Collier de serrage)	277	277
Nettoyant pour mousse polyuréthane	281	281
NF (Moteur de registre)	202	203
NM (Moteur de registre)	202	203
O		
OBMC (Collier de suspension)	276	276
OKA-A (Clapet anti-retour circulaire)	217	218
OKA-B (Clapet anti-retour circulaire)	217	218
Outil poussoir pour chevilles de frappe	302	302
Outillage	300 à 302	300 à 302
Outillages pour panneaux gaines autoporteurs	270	270
OUVRAGE (Ouvrant de façade panneau)	448	452 à 454
Ouvrant de façade (AIRLAM V2)	462	464 & 465
Ouvrant de façade panneau (OUVRAGE)	448	452 à 454
P		
PA (Patte de suspension)	290	290
PA (Prise d'air de façade)	125	127
Panneau antivibratile	286	286
Panneaux gaines autoporteurs	269	269
PAROND (Rondelle avec caoutchouc)	293	293
PASC (Module piège à son)	685	688
P-ASF (Plénum de raccordement)	118	119
P-ASM (Plénum de raccordement)	118	120
P-ASR (Plénum de raccordement)	118	121
PASSAGE (Volet roulant de désenfumage)	428	431 à 433
Passage de toiture (DAD)	224	224
Patte de suspension	290	290
PC-H (Régulateur avec transmetteur d'humidité)	841	841
PC-TC (Régulateur avec transmetteur CO2 et de température)	841	841
PC-U (Régulateur universel)	841	841
P-DVS (Bouche métallique réglable)	142	148
PEC (Piquage sur gaine à 90°)	228	228
PECJ (Piquage sur gaine à 90° à joint)	228	228
PEL (Capteur de pression)	838	838
PEP (Piquage plat à 90°)	228	228
PEP (Plénum de raccordement)	96	102
PEPJ (Piquage plat à 90° à joint)	228	228
PERFO GALVA (Bande de suspension perforée)	277	277
PERFORMANCE 100 (Silencieux circulaire)	247	247
PES (Plénum de raccordement)	98	103
Pied de rail avec 4 points de fixation	299	299
Pied support terrasse (PST)	276	276
Pied support terrasse intégré dans un pied en caoutchouc (EASY QUICK)	276	276
PIEDS SUPPORT H SUFIX	288	288
PIEDS SUPPORT SUFIX	288	288
Pince coupe câble	302	302
Pince de serrage (TNK1)	301	301
Pince de serrage pour cadre de gaine (SKC)	291	291
Pince serre poutre	297	297
Pinceau à mastic	301	301

	Pages Technique	Pages Prix
PIQRAP (Piquage rapide)	270	270
Piquage plat	228	228
Piquage plat à joint	228	228
Piquage rapide (PIQRAP)	270	270
Piquage sur gaine	228	228
Piquage sur gaine à joint	228	228
PIR050 (Détecteur de présence)	838	838
PIR41 (Détecteur de présence)	838	838
Pistolet pour bombe PU	301	301
Pistolet pour cartouche mastic	301	301
Pistolet pour pointe à souder	272	272
Piton femelle béton	294	294
PL (Patte de suspension)	290	290
PLAQ'ISOL (Panneau antivibratile)	286	286
Plaque antivibratile	286	286
Plaque de verrouillage	298	298
Platine rénovation	190 à 192	190 à 192
Plénum de raccordement	94 à 101	102 à 105
PLO'ISOL (Plot antivibratile)	287	287
Plot antivibratile	287	287
POC (Piquage sur gaine à 45°)	228	228
POCJ (Piquage sur gaine à 45° à joint)	228	228
Pointe à souder	272	272
POP (Piquage plat à 45°)	228	228
POPJ (Piquage plat à 45° à joint)	228	228
Potentiomètre de réglage (MTP010 / MTP010 230V)	830	830
Potentiomètre pour CTR	840	840
PP-PK (Aile de mesure de débit d'air en gaine circulaire)	839	839
PPRMB (Diffuseur de reprise à tôle perforée)	45	52
PPTMB (Diffuseur de soufflage à tôle perforée)	44	52
Pressostat différentiel (831)	831	831
Prise d'air de façade (PA)	125	127
Profils pour panneaux gaines autoporteurs	270	270
Protection incendie	303 à 470	-
PS/APGRW-4 (Diffuseur carré 4 directions pour faux-plafond)	60	65
PS/APW-4P (Diffuseur carré 4 directions avec tôle perforée pour faux-plafond)	62	65
PS/ASF (Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs fixes pour faux-plafond)	112	-
PS/ASM (Diffuseur linéaire à fentes avec déflecteurs ajustables pour faux-plafond)	114	-
PS/ASR (Diffuseur linéaire à fentes avec rotules ajustables pour faux-plafond)	116	-
PS/CMD (Diffuseur circulaire réglable design pour faux-plafond)	54	64
PS/DD-CN (Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central)	106	107
PS/DD-SN (Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central)	106	107
PS/ECG-0 (Grille à quadrillage fixe à mailles droites pour faux-plafond)	46	53
PS/ECG-45 (Grille à quadrillage fixe à mailles inclinées pour faux-plafond)	47	53
PS/RWE-3 (Diffuseur carré design à jet hélicoïdal pour faux-plafond)	74	75
PS/RWR-4 (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable pour faux-plafond)	66	75
PS/RWR-4 TS (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique pour faux-plafond)	68	75
PS/SNC-1A (Diffuseur carré multibuses, placement circulaire pour faux-plafond)	77	-
PS/SNS-1A (Diffuseur carré multibuses, placement carré pour faux-plafond)	80	-
PS/SRR-A (Diffuseur circulaire à cônes réglables pour faux-plafond)	56	64
PS/SRR-T (Diffuseur circulaire thermostatique pour faux-plafond)	58	64
PSB (Bande adhésive)	282	282
PSF/DD-CN (Diffuseur carré à fentes quadrilatérales avec noyau central, porte-filtre)	108	109
PSF/DD-IR (Diffuseur carré à fentes quadrilatérales (soufflage) avec noyau central perforé (reprise), porte-filtre)	110	111
PSF/DD-SN (Diffuseur carré à fentes quadrilatérales sans noyau central, porte-filtre)	108	109

	Pages Technique	Pages Prix
P		
PSF/ECGB-0 (Grille à quadrillage fixe à mailles droites pour faux-plafond, porte-filtre)	48	53
PSF/ECGB-45 (Grille à quadrillage fixe à mailles inclinées pour faux-plafond, porte-filtre)	49	53
PSF/FGA (Grilles à ailettes horizontales fixes pour faux-plafond, porte-filtre)	51	53
PSF/PP (Grille à tôle perforée pour faux-plafond, porte-filtre)	50	53
PST (Pied support terrasse)	276	276
PVCFLEX I (Gaine flexible isolée PVC)	239	239
PVCFLEX N (Gaine flexible nue PVC)	239	239
PVC-TAPE (Ruban PVC)	282	282
PZ (Patte de suspension)	290	290
R		
Rabots (Outillages pour panneaux gaines autoporteurs)	270	270
Raccord femelle (RF)	225	225
Raccord mâle (RM)	225	225
Raccord mâle à joints (RMJ)	225	225
Rail perforé	296	296
RAWLCAP RC (Cheville femelle courte)	294	294
R-BF (Silencieux rectangulaire)	250	-
RCC (Réduction conique centrée)	232 & 233	232 & 233
RCCJ (Réduction conique centrée à joints)	230 & 231	230 & 231
Récupération d'énergie	692	-
Réduction conique centrée	232 & 233	232 & 233
Réduction conique centrée à joints	230 & 231	230 & 231
Réduction plate centrée	232 & 233	232 & 233
Réduction plate centrée à joints	230 & 231	230 & 231
REF (Plénum de raccordement)	100	104
REFV (Plénum de raccordement)	100	104
REG (Plénum de raccordement)	100	104
Registre circulaire à débit constant (MKP-C)	210	211
Registre circulaire à débit variable (VAV-KC)	212	215
Registre circulaire à diaphragme (IRIS)	196	199
Registre circulaire de dosage	195	198
Registre circulaire d'isolement	196	198
Registre circulaire motorisé tout-ou-peu (KRK-A-TP)	197	199
Registre circulaire motorisé tout-ou-rien (KRK-A)	197	199
Registre rectangulaire à débit constant (MKP-R)	210	211
Registre rectangulaire à débit variable (VAV-KR)	213	215
Registre rectangulaire de dosage	200	201
Registre rectangulaire d'isolement	200	201
Règle équerre (Outillages pour panneaux gaines autoporteurs)	270	270
Régulateur	840 à 842	840 à 842
Régulateur avec transmetteur CO2 et de température (PC-TC)	841	841
Régulateur avec transmetteur d'humidité (PC-T)	841	841
Régulateur de débit à atténuation acoustique (SAVD M1)	204	208
Regulateur de débit constant (KVR)	206	208
Regulateur de débit constant basse pression (KVR BP)	207	209
Regulateur de débit constant haute pression (KVR HP)	207	209
Régulateur de pression constante (REGULO)	842	842
Régulateur universel (PC-U)	841	841
Régulation	807 à 845	-
Régulation pour caisson modulable	689	689 à 691
REGULO (Régulateur de pression constante)	842	842
REGV (Plénum de raccordement)	100	104
REK (Plénum de raccordement)	97	105
Renfort de liason articulé	299	299
Renforts pour panneaux gaines autoporteurs	270	270
RENOVENT SKY (Groupes VMC double flux pavillonnaire)	636	639
REP (Plénum de raccordement)	96	102
RER-B (Plénum de raccordement)	101	-
RES (Plénum de raccordement)	98	103
Réseaux	219 à 240	-
RET (Plénum de raccordement)	99	103
RETP (Plénum de raccordement)	99	103
REV-B (Plénum de raccordement)	101	-
REW2 (Plénum de raccordement)	94	102
REWV2 (Plénum de raccordement)	95	102
RF (Raccord femelle)	225	225
RFC (Batteries à détente directe rectangulaire)	263	263
RFV (Tourelle de désenfumage)	592	598 & 599
RGA (Régulation pour caisson modulable)	691	691
RGA MINI (Régulation pour caisson modulable)	691	691
Rideau d'air encastré (SOLANO CEILING)	813	816
Rideau d'air industriel (SOLANO INDUSTRY)	815	816
Rideau d'air universel et design (SOLANO EASY PRO)	812	816
RIRS H EKO (Centrale double flux basse consommation)	746	755 à 759
RIRS V EKO (Centrale double flux basse consommation)	732	741 à 745
RIS H EKO (Centrale double flux basse consommation)	718	727 à 731
RIS P EKO (Centrale double flux basse consommation)	696	703 à 707
RIS V EKO (Centrale double flux basse consommation)	708	714 à 717
RM (Raccord mâle)	225	225
RMJ (Raccord mâle à joints)	225	225
Rondelle	292	292
Rondelle avec caoutchouc (PAROND)	293	293
RPC (Réduction plate centrée)	232 & 233	232 & 233
RPCJ (Réduction plate centrée à joints)	230 & 231	230 & 231
RPDR (Trappe de viste pour gaine circulaire)	279	279
RPE (Registre circulaire de dosage)	195	198
RPEJ (Registre circulaire de dosage)	195	198
RPL (Registre circulaire de dosage)	195	198
RPLJ (Registre circulaire de dosage)	195	198
R-TH (Silencieux rectangulaire)	250	-
Ruban aluminium	282	282
Ruban PVC	282	282
RVA M (Batterie électrique rectangulaire)	256	257
RWC (Batteries à eau glacée rectangulaire)	261	261
RWE-3 (Diffuseur circulaire design à jet hélicoïdal)	74	75
RWR-3B (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes réglables)	72	75
RWR-4 (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal réglable)	66	75
RWR-4 TS (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal thermostatique)	68	75
RWR-FS (Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal à fentes fixes)	70	75
S		
SAF HR (Aérateur mural double flux)	635	639
SAF LD (Aérateur mural)	625	627
SAF Q (Aérateur mural)	624	627
SAF QUIET STYLE (Aérateur mural)	625	627
SAF SIL S (Aérateur mural)	624	627
SAF SOLID BLACK SAPHIRE (Aérateur mural)	626	627
Sangle de chantier	302	302
SA-NTC15-01 (Sonde de température pour CTR)	840	840
SAP-NTC15-01-3 (Sonde de température pour CTR)	840	840
SAR (Silencieux circulaire)	245	245
SATD1 (Transformateur)	830	830

	Pages Technique	Pages Prix
SAVD M1 (Régulateur de débit à atténuation acoustique)	204	208
SC (Clapet terminal)	306	308
SC (Silencieux pour entrée d'air)	173	176
SCA (Cage à vis basculante)	278	278
SC-S (Clapet bouche terminal)	310	311
SCV (Clapet bouche terminal)	306	309
SE4 (Actionneur de vanne)	264	264
SEAT (Ventilateur en polypropylène)	544	548 & 549
SEAT EC (Ventilateur en polypropylène basse consommation)	550	556 & 557
SEMIFLEX (Gaine semi-rigide alu)	236	236
SET-30 (Potentiomètre pour CTR)	840	840
SF (Moteur de registre)	202	203
SG (Sifflet grillagé)	227	227
SGJ (Sifflet grillagé à joint)	227	227
SHF (Silencieux haut de fenêtre)	174	176
Sifflet grillagé	227	227
Sifflet grillagé à joint	227	227
Silencieux circulaire	245 à 247	245 à 247
Silencieux circulaire compact	248 & 249	248 & 249
Silencieux haut de fenêtre	174	176
Silencieux pour entrée d'air	170 à 173	175 & 176
Silencieux rectangulaire	250	-
SIM EC REGULO C4 (Caisson 400°C 1/2H basse consommation)	474	477
SKC (Pince de serrage pour cadre de gaine)	291	291
SLG (Grille de sol à barres horizontales fixes)	32	35
SM (Moteur de registre)	202	203
SMD (Diffuseur de gaine multi-buses)	90	93
SMOKE (Cartouche à brûler)	283	283
SNC-1A (Diffuseur carré multibuses, placement circulaire)	77	-
SNS-1A (Diffuseur carré multibuses, placement carré)	80	-
SOLANO CEILING (Rideau d'air encastré)	813	816
SOLANO DST (Déstratificateur)	820	821
SOLANO EASY PRO (Rideau d'air universel et design)	812	816
SOLANO INDUSTRY (Rideau d'air industriel)	815	816
SOLANO TURBO (Aérotherme)	818	819
Sonde de température pour CTR	840	840
Sondes de température	832, 833 & 840	832, 833 & 840
SONOFLEX I M0/M1 (Gaine flexible isolée phonique)	237	237
Spatule de marouflage	301	301
SPC-1G (Grille de gaine simple déflection à ailettes mobiles)	36	39
SPC-2G (Grille de gaine double déflection à ailettes mobiles)	36	39
SPRAY FIX (Bombe colle aérosol)	272	272
SRR-A (Diffuseur circulaire à cônes réglables)	56	64
SRR-T (Diffuseur circulaire thermostatique)	58	64
SRT (Silencieux pour entrée d'air)	171	175
SRT+ (Silencieux pour entrée d'air)	172	175
STCC-NTC15-01 (Sonde de température pour CTR)	840	840
STCC-NTC15-02 (Sonde de température pour CTR)	840	840
STM (Silencieux pour entrée d'air)	170	175
Support mural	299	299
Support mural charge lourde	299	299
Support terrasse (PST)	276	276
Supportage et fixation	273 à 302	273 à 302
SVA (Bouche métallique réglable)	143	148
SVN (Bouche design métallique)	140	148
Système de suspension rapide	290 & 291	290 & 291
SYSTÈME EGEE II (Tableau de désenfumage habitat)	468	470

	Pages Technique	Pages Prix
T		
Tableau de désenfumage habitat (SYSTÈME EGEE II)	468	470
TAE1 (Thermostat électronique)	834	834
Té	232 & 233	232 & 233
TE (Té à 90°)	232 & 233	232 & 233
Té à joints	230 & 231	230 & 231
Té souche	234	234
Té souche à joints	234	234
TEHR (Capteurs de température)	832	832
TEHR-P (Capteurs de température)	832	832
TEJ (Té à 90° à joints)	230 & 231	230 & 231
TEK (Capteurs de température)	832	832
TEKHA (Capteurs de température)	832	832
TEKY4 (Capteurs de température)	833	833
TEPK (Capteurs de température)	833	833
Terminaux métalliques	144	148
TEU (Capteurs de température)	833	833
TH (Baffle acoustique tertiaire et hygiénique)	251	-
THERMOGAZ (Bouche thermo-modulante)	188	189
Thermostat électronique	834	834
Tige filetée	292	292
TKS (Tourelle centrifuge)	524	527
TKS EC (Tourelle centrifuge basse consommation)	522	526
TMM (Terminaux métalliques mural)	144	148
TMP (Terminaux métalliques plafond)	144	148
TNK1 (Pince de serrage)	301	301
TO (Té à 45°)	232 & 233	232 & 233
TOJ (Té à 45° à joints)	230 & 231	230 & 231
Tourelle centrifuge (TKS)	524	527
Tourelle centrifuge basse consommation (TKS EC)	522	526
Tourelle centrifuge basse consommation (VSV EKO AL)	528	531
Tourelles (et caissons)	471 à 632	-
Tourelles de désenfumage (RFV)	592	598 & 599
TR (Bague de fixation)	150	150
Traitement d'air	633 à 768	-
Traitement des réseaux	241 à 272	-
Transformateur (SATD1)	830	830
Transmetteur CO2	836 & 837	836 & 837
Transmetteur CO2 et de température	836	836
Transmetteur de débit d'air (IML)	839	839
Transmetteur d'humidité	835	835
Transmetteurs de température	834	834
Trappe de viste pour gaine circulaire (RPDR)	279	279
Trappe de viste pour gaine rectangulaire (ADAR)	279	279
TRE (Té à 90°)	232 & 233	232 & 233
TREJ (Té à 90° à joints)	230 & 231	230 & 231
TRO (Té à 45°)	232 & 233	232 & 233
TROJ (Té à 45° à joints)	230 & 231	230 & 231
TSI (Té souche insonorisé)	234	234
TSIJ (Té souche insonorisé à joints)	234	234
TSN (Té souche nu)	234	234
TSNJ (Té souche nu à joints)	234	234
TT MIX PRO (Aérateur de conduit)	630	632
TT MIX PRO SILENT (Aérateur de conduit insonorisé)	628	632
TTC (Régulation pour caisson modulable)	689	689

	Pages Technique	Pages Prix
U		
UKUNDA (Centrale double flux décentralisée)	692	695
ULE (Registre rectangulaire d'isolement)	200	201
UNIQ (Mécanisme de commande)	314	314
V		
Vanne de régulation (VCR)	264	264
Variateur de vitesse	844 & 845	844 & 845
Variateur de vitesse par autotransformateurs	844	844
VAV-KC (Registre circulaire à débit variable)	212	215
VAV-KR (Registre rectangulaire à débit variable)	213	215
VCR (Vanne de régulation)	264	264
VEKA INT EKO (Caisson d'apport d'air neuf extra-plat basse consommation)	640	648 & 649
Ventilateur de conduit (BCS)	490	493
Ventilateur de conduit basse consommation (BCS ECP)	486	489
Ventilateur de parking centrifuge F400/120 (JFC)	564	565
Ventilateur en polypropylène	544 à 561	-
Ventilateur haute température (KFS)	536	539
Ventilateur haute température basse consommation (KFS EC)	532	535
Ventilateur hélicoïde axial (AXUS NC)	562	-
Ventilateur hélicoïde axial de désenfumage (AXUS F)	563	-
Ventilateur hélicoïde sur plaque (APFV-L)	540	543
VFMT (Variateur de vitesse)	845	845
VFTT (Variateur de vitesse)	845	845
Vis autoforeuse	300	300
Vis tête hexagonale	293	293
VK (Clapet anti-retour carré)	216	218
VMCM C4 (Caisson 400°C 1/2H)	478	481
VM-G (Entrée d'air autoréglable)	165	169
Volet à portillon (AVANTAGE)	404	410 & 416
Volet à portillon esthétique (KAMOUFLAGE)	370	376 à 389
Volet à portillon esthétique habitat (KAMOUFLAGE-H)	398	402
Volet à portillon esthétique plafonnier (KAMOUFLAGE/P)	390	393 à 397
Volet à portillon esthétique plafonnier habitat (KAMOUFLAGE/P-H)	400	403
Volet à portillon habitat (AVANTAGE-H)	424	426 & 427
Volet à portillon motorisé (AVANTAGE-M)	404	410 & 416
Volet à portillon motorisé (KAMOUFLAGE-M)	370	376 à 389
Volet de transfert à guillotine (VT60)	438	441 à 443
Volet roulant de désenfumage (PASSAGE)	428	431 à 433
Volet tunnel coupe-feu rectangulaire (VU120)	364	368 & 369
VSA-E (Clapet anti-retour rectangulaire de surpression)	216	218
VSA-I (Clapet anti-retour rectangulaire de dépression)	216	218
VSV EKO AL (Tourelle centrifuge basse consommation)	528	531
VT60 (Volet de transfert à guillotine)	438	441 à 443
VU120 (Volet tunnel coupe-feu rectangulaire)	364	368 & 369
VWR-3B (Diffuseur carré à jet hélicoïdal à fentes réglables)	72	75
W		
WCRR/P (Transmetteur CO2 et de température)	836	836
WCRX/P (Transmetteur CO2 et de température)	836	836

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur. Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Ouest Isol & Ventil se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans les fiches techniques et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

I - DISPOSITIONS GÉNÉRALES : Les présentes conditions générales de ventes annulent et remplacent celles qui auraient été précédemment communiquées et sont susceptibles de faire l'objet de modifications ultérieures.

II - DOCUMENTS CONTRACTUELS : Nos tarifs, catalogues ou autres documents publicitaires ou promotionnels ne constituent pas une offre. Nous nous réservons le droit de retirer sans préavis un produit de nos documents tarifaires ou publicitaires ou d'en modifier les caractéristiques pour des raisons liées à l'évolution de la technique ou à la modification de nos conditions de production ou d'approvisionnement.

III - COMMANDE : Toute offre faite par nos agents ou intermédiaires ainsi que toute commande passée à notre société ne constitue un engagement de notre part qu'après confirmation écrite. Toute commande à notre société implique de la part de l'acheteur l'acceptation sans réserve des présentes conditions générales de ventes dont il reconnaît avoir eu connaissance en même temps que de nos prix figurant sur notre tarif. Notamment, le fait de passer commande vaut acceptation sans restriction ni réserve de la clause de réserve de propriété ci-après définie.
Les conditions d'achats de l'acheteur même si elles figurent sur ses bons de commandes sont considérées comme non applicables sauf en cas de réserves expresses effectuées obligatoirement par lettre recommandée adressée à notre siège social et accord écrit sur ces réserves, signé du représentant légal.
Tout changement de situation d'un client nous autorise à annuler les commandes en cours, à modifier les délais de paiement ou à exiger des garanties. Nos produits étant conformes aux normes en vigueur, l'acheteur a la responsabilité de vérifier préalablement à la commande qu'il dispose de toute la documentation relative à l'information du consommateur, notamment au sens des articles L221-1 et suivants du Code de la consommation. Il appartient à l'acheteur de vérifier les spécificités, quantités, couleurs et dimensions du produit qu'il commande ainsi que leur désignation et référence. En cas de litige, seule la référence fait foi.

IV - **SELECTIONS ET CONSEILS TECHNIQUES** : Les renseignements portés sur les catalogues, tarifs, schémas, et prospectus ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent être modifiés sans préavis, notamment les caractéristiques techniques des gammes, en cas d'évolution technologique ou réglementaire.
En qualité de distributeur, notre responsabilité se limite aux conseils sur les caractéristiques techniques du matériel. Le Client, en tant que professionnel averti, doit s'assurer que le matériel qu'il commande est adapté à ses besoins et demeure responsable du choix du produit et de sa mise en œuvre.
A cet effet, la majorité des informations techniques relatives au matériel est mise à disposition dans les catalogues OUEST ISOL. De même, lors de la sélection du matériel, nous n'assumons aucune responsabilité pour les erreurs provenant des données inexactes, imprécises, incomplètes ou non conformes aux règles de l'art fournies par le Client.
Ces sélections (y compris les éventuels schémas théoriques, plans de dimensionnement ou résultant des logiciels mis à disposition du client) ne constituent jamais une étude de l'installation concernée, le Client ayant la responsabilité de faire appel à un bureau d'études techniques, pour ce type de prestations.

V - PRIX : Nos prix sont toujours indiqués hors taxe. Ils doivent être majorés de la TVA et de toutes les taxes fiscales et parafiscales en vigueur au moment de la facturation.
Des frais de facturation pour l'établissement de toute facture sont susceptibles d'être décomptés.

VI – LIVRAISON ET TRANSPORT : Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre purement indicatif et sans engagement de notre part, même lorsqu'ils figurent sur notre confirmation de commande. En aucun cas, un retard dans les délais indiqués ne donne le droit à l'acheteur d'annuler la vente, de refuser la marchandise ou de réclamer à notre société des dommages et intérêts.
Lorsque la Société Industrielle de l'Ouest des Produits Isolants organise le transport elle le fait pour le compte de l'acheteur. Si les prix sont établis "franco", l'expression franco indique alors seulement que les frais de transport sont inclus dans le prix des marchandises, les risques étant, en tout état de cause, transférés à l'acheteur lors de la mise à la disposition de la marchandise pour chargement.
L'acheteur s'engage à vérifier la qualité et la quantité des marchandises dès réception. En cas de livraison sur chantier il s'engage à ce que les véhicules puissent sans risque procéder au déchargement dans les plus brefs délais et à contrôler la quantité et la qualité des produits dès réception.
Le Client doit assurer et prendre en charge sous sa responsabilité la direction des manœuvres nécessaires pour l'accès, la circulation et le déchargement sur le chantier. Nous déclinons toute responsabilité si un dommage quelconque advenait sur ce chantier par un de nos véhicules de transport, en raison d'un accès difficile ou d'un terrain non approprié. Les surestaries et les frais d'immobilisation sont à la charge de l'acheteur.
Toute réclamation relative à la qualité ou à la quantité de marchandise reçue devra d'une part faire l'objet de réserve lors de la réception et d'autre part être transmise à notre société par lettre recommandée avec accusé de réception dans un délai maximum de 48 heures suivant la date de déchargement. Un litige concernant le transport ne peut en aucun cas justifier un défaut de paiement.

VII - PAIEMENT : Le paiement de nos factures s'effectue au siège de notre société, la domiciliation de toutes traites ou l'acceptation de chèques payables dans d'autres localités ne faisant pas novation à cette clause exclusive du lieu de paiement. Nos factures sont payables comptant, sauf dérogation expresse et sans escompte.
Lorsque l'acheteur ne peut justifier d'un crédit suffisant ou que son crédit se détériore, en cas de procédures collectives ou en cas d'un incident de paiement, nous nous réservons le droit, même après expédition partielle d'une commande, d'exiger de l'acheteur les garanties que nous jugeons convenables en vue de la bonne exécution des engagements pris. Le refus d'y satisfaire nous donne droit d'annuler tout ou partie du marché. En cas de non-retour d'une traite 10 jours avant la date d'échéance, la facture est considérée comme non payée à l'échéance.
Le défaut de paiement d'une facture à l'échéance rend immédiatement exigible l'intégralité de nos créances, sans mise en demeure préalable. Il peut entraîner à notre convenance la suspension des livraisons ainsi que la résiliation des marchés et commandes en cours, la fermeture du compte client et nous libérer de tous engagements.

CONFORMITE REGLEMENTATION REP N° IDU FR009282 056EIX

Mises à jour le 04/02/22

En cas de règlement intervenant après la date de paiement figurant sur la facture et celle résultant des présentes conditions générales de vente, l'ACHETEUR professionnel devra régler à compter du jour de l'échéance sans mise en demeure préalable, des pénalités de retard calculées mensuellement au taux de 12% / an ainsi qu'une indemnité forfaitaire de frais de recouvrement de 40 euros conformément à l'article D441-5 du Code de Commerce.
En outre, en cas de procédure contentieuse il sera perçu une indemnité égale à 10 % de la somme impayée au titre de la clause pénale, en plus des éventuels préjudices et frais judiciaires.

VIII - GARANTIE : Toute réclamation, qu'elle porte sur la quantité ou la qualité des marchandises livrées, doit nécessairement être formulée par lettre recommandée avec accusé de réception dans un délai de 48 heures suivant la livraison. A défaut, l'acheteur est censé avoir accepté la quantité et la qualité des marchandises livrées.
Notre garantie est de 12 mois à compter de la date de facturation. Quelle que soit la cause de la mise en jeu de la garantie précitée ou plus généralement de la responsabilité de la société OUEST ISOL, ces dernières sont strictement limitées aux obligations définies dans le présent article et au strict remplacement des produits défectueux à l'exclusion de la réparation de tout autre préjudice (notamment et sans que cette liste soit exhaustive : les préjudices immatériels indirectes tels que les pertes d'exploitation, pertes d'image, perte de chances… Les frais associés au remplacement tels de frais de pose et repose, main-d'œuvre, déplacement…). Pour pouvoir bénéficier de cette garantie, l'acheteur doit aviser sans retard et par lettre recommandée avec accusé de réception notre société et doit-nous permettre de procéder aux constatations nécessaires. La garantie est exclue :
• si le Client n'est pas à jour de ses règlements,
• si le matériel n'a pas été installé, entretenu et utilisé conformément à sa destination et dans les règles de l'art, selon les éventuelles recommandations de OUEST ISOL et,
• si le matériel et/ou ses accessoires ont été modifiés sans notre accord préalable écrit,
• pour les pièces d'usure,
• en cas de Force Majeure.
En aucun cas la responsabilité de la Société Industrielle de l'Ouest des Produits Isolants ne peut être engagée, seule celle de ses fournisseurs l'est directement pour ce qui concerne les produits de leur fabrication respectives. Tous les renseignements et informations se rapportant aux produits sont donnés à titre indicatif seulement.
Les notices, plans, croquis et autres renseignements sont communiqués pour informer de la technique d'utilisation des produits, mais ne sauraient être réputés concourir à leur mise en œuvre et n'engagent pas notre responsabilité. La conformité exacte des marchandises aux échantillons livrés ne peut pas être garantie. Un litige concernant un produit donné ne peut en aucun cas justifier le défaut de paiement des produits livrés et acceptés par l'acheteur.

IX – FORCE MAJEURE : De convention expresse entre les parties, les cas de force majeure, notamment les guerres, accidents, incendies, inondations, épidémies, défauts d'approvisionnement indépendants du vendeur, impossibilité de fabriquer et plus généralement, tout fait indépendant de notre volonté rendant impossible la fabrication ou la livraison, ou même les rendant simplement plus onéreux, nous autorisent à suspendre ou à annuler les commandes en cours ou à en retarder l'exécution, sans qu'aucune demande de pénalités ou de dommages et intérêts puisse être opposée par le client

X - RÉSOLUTION :
Si après conclusion d'un marché l'acheteur n'exécute pas tout ou partie de ses engagements, et notamment s'il ne paie pas une facture à son échéance, le marché sera résolu, à la convenance de la Société Industrielle de l'Ouest des Produits Isolants, sans mise en demeure préalable, et toutes les sommes déjà versées à notre société, en particulier les acomptes, nous resterons acquises à titre de dommages et intérêts, sans préjudice de tout dommage et intérêts supplémentaires.

XI – RETOUR PRODUITS :
Seuls les articles habituellement tenus en stock sur le point de vente d'achat sont repris, dans la limite de 3 mois suivant la date du bon de livraison.
Une demande d'accord préalable est obligatoire avant tout retour, à charge et risques du client, au point de vente d'achat.
La reprise donnera lieu à l'établissement d'un avoir, après vérification de l'état neuf et complet du matériel, en emballage d'origine.
Au-delà des 30 jours suivant la date du bon de livraison, une décote de 30 % sur le prix de vente facturé est applicable.
Les matériels spécifiques, fabriqués sur commande, ou hors stock ne sont ni repris ni échangés.

XII - RESERVE DE PROPRIÉTÉ : Notre société conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires. Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances peut entraîner la revendication des biens vendus. Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert à l'acheteur, dès la livraison, des risques de perte et de détérioration des biens vendus, ainsi que des dommages qu'il pourrait occasionner. L'acheteur est autorisé, dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement, à revendre avant leur paiement les marchandises livrées, mais cette autorisation est retirée automatiquement en cas de défaut de paiement. Les marchandises en possession de l'acheteur seront présumées celles encore impayées si elles sont identiques.

XIII - ATTRIBUTION DE JURIDICTION : Toute contestation qu'elle qu'en soit la cause est du ressort du Tribunal de Commerce d'Evreux qui a compétence exclusive même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs et ce nonobstant tout clause contraire.

Nom et qualité du signataire :

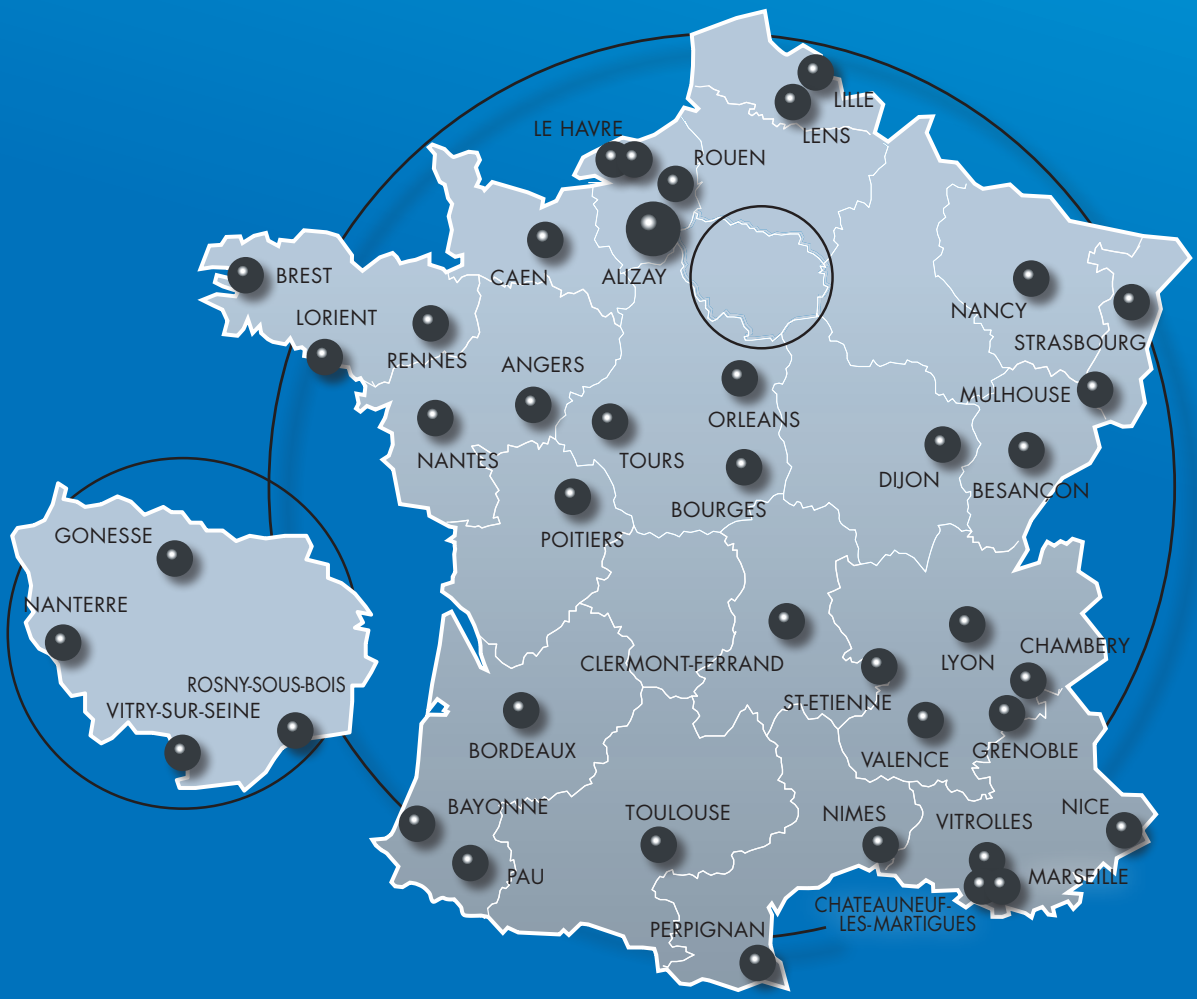
……

Date : ……

Cachet et signature du client, précédés de la mention

« Bon pour acceptation des Conditions Générales de Ventes »

Ouest isol & vent il



41
agences proches de vous...

www.ouestventil.fr

AGENCES NORMANDIE

GONFREVILLE L'ORCHER	Parc des Roselières - 4741 Route des Entreprises	76700	Gonfreville l'Orcher	**02 35 53 36 00**	agence.gonfreville@ouestisol.fr
ROUEN	Rue de la grande Epine - ZI Est - CS 50561	76808	Saint-Etienne-du-Rouvray	**02 35 65 15 30**	agence.rouen@ouestisol.fr
HAVRE G.C.	149 boulevard Amiral Mouchez	76600	Le Havre	**02 35 53 76 44**	agence.lehavre@ouestisol.fr
CAEN	ZI de l'Odon - 201 rue de l'Ormelet	14790	Mouen	**02 31 75 11 65**	agence.caen@ouestisol.fr

AGENCES BRETAGNE - PAYS DE LOIRE

NANTES	4 Rue du Chêne Lassé - ZI CP 1003	44806	Saint-Herblain	**02 40 92 16 15**	agence.nantes@ouestisol.fr
RENNES	ZA de la Hallerais - 9, Allée du Blosne	35770	Vern-sur-Seiche	**02 99 26 34 26**	agence.rennes@ouestisol.fr
ORLÉANS	18 Rue Lavoisier - ZI D'Ingré	45140	Saint-Jean-de-la-Ruelle	**02 38 43 71 81**	agence.orleans@ouestisol.fr
POITIERS	67 Rue des Entreprises	86440	Migné-Auxances	**05 49 00 28 88**	agence.poitiers@ouestisol.fr
BREST	755 Rue Eric Tabarly - ZI de Lavallot Nord	29490	Guipavas	**02 98 41 00 63**	agence.brest@ouestisol.fr
ANGERS	38 rue de Villechien	49000	Angers	**02 41 54 41 60**	agence.angers@ouestisol.fr
TOURS	12 Rue Louis Pasteur	37550	Saint-Avertin	**02 47 25 22 99**	agence.tours@ouestisol.fr
LORIENT	Z.I. de Kerpont - 381 Rue de Kerlo	56850	Caudan	**02 97 80 55 40**	agence.lorient@ouestisol.fr

AGENCES EST

NANCY	215 Rue Edouard Michelin	54710	Ludres	**03 83 38 80 80**	agence.nancy@ouestisol.fr
STRASBOURG	16 Rue de l'Atome	67800	Bischheim	**03 88 83 02 82**	agence.strasbourg@ouestisol.fr
MULHOUSE	43 Avenue de Belgique	68110	Illzach	**03 89 31 04 75**	agence.mulhouse@ouestisol.fr

AGENCES ILE DE FRANCE

GONESSE	34 Rue de la Malmaison	95500	Gonesse	**01 39 85 44 55**	agence.gonesse@ouestisol.fr
VITRY-SUR-SEINE	23 quai Jules Guesde	94400	Vitry-sur-Seine	**01 46 58 92 92**	agence.vitry@ouestisol.fr
NANTERRE	ZAC des Guilleraies - 68 Avenue des Guilleraies	92000	Nanterre	**01 41 37 91 10**	agence.nanterre@ouestisol.fr
ROSNY	17 Rue Joseph et Etienne de Montgolfier	93110	Rosny-sous-Bois	**01 48 10 82 10**	agence.rosny@ouestisol.fr

AGENCES NORD

LENS	Parc d'activité des Oiseaux - Rue des Colibris	62218	Loison-sous-Lens	**03 21 78 39 39**	agence.lens@ouestisol.fr
LILLE	169 Rue de l'Egalité - BP 353	59463	Lomme	**03 20 17 01 60**	agence.lille@ouestisol.fr

AGENCES SUD EST

VALENCE	56 Avenue des Aureats	26000	Valence	**04 75 57 01 66**	agence.valence@ouestisol.fr
MARTIGUES	ZA de la Valampe - 3 Avenue de la Moutte	13220	Châteauneuf-les-Martigues	**04 42 79 99 99**	agence.martigues@ouestisol.fr
MARSEILLE	80 Chemin de la Parette	13012	Marseille	**04 95 04 51 40**	agence.marseille@ouestisol.fr
VITROLLES	7 rue d'Athènes - ZI les Estroublans	13127	Vitrolles	**04 42 74 91 19**	agence.vitrolles@ouestisol.fr
NÎMES	556 Chemin du Mas de Cheylon - ZI Kilomètre Delta	30900	Nîmes	**04 66 70 28 99**	agence.nimes@ouestisol.fr
NICE	34 Allée des Géomètres - ZI Secteur D	06700	Saint-Laurent-du-Var	**04 97 19 19 10**	agence.nice@ouestisol.fr

AGENCES GRAND RHÔNE - PAYS DE SAVOIE

LYON	41 Boulevard des droits de l'Homme	69120	Vaulx-en-Velin	**04 78 49 32 71**	agence.lyon@ouestisol.fr
CHAMBÉRY	190, rue Aristide Berges	73000	Chambéry	**04 79 33 00 48**	agence.chambery@ouestisol.fr
GRENOBLE	ZI SUD - 9 rue du Pré Blanchet	38400	Saint-Martin-d'Hères	**04 38 24 02 02**	agence.grenoble@ouestisol.fr
SAINT-ETIENNE	62 rue de la Taulaudière	42000	Saint-Etienne	**04 77 10 13 00**	agence.saint-etienne@ouestisol.fr

AGENCES SUD OUEST

TOULOUSE	ZI EST (Parc aéronautique) -12 Avenue Georges Guynemer	31770	Colomiers	**05 61 15 18 73**	agence.toulouse@ouestisol.fr
BORDEAUX	50 rue Saint Exupéry	33320	Eysines	**05 57 92 05 91**	agence.bordeaux@ouestisol.fr
PAU	ZI Induspal - 3 Avenue André Marie Ampère	64140	Lons	**05 59 72 82 11**	agence.pau@ouestisol.fr
PERPIGNAN	Polygone Nord - 73 Chemin des Charrettes	66380	Pia	**04 68 92 13 03**	agence.perpignan@ouestisol.fr
BAYONNE	14 rue Gleize	64100	Bayonne	**05 59 42 44 74**	agence.bayonne@ouestisol.fr

AGENCES BOURGOGNE FRANCHE COMTE

DIJON	550 Rue de la Pièce Léger	21160	Marsannay-la-Côte	**03 80 52 79 60**	agence.dijon@ouestisol.fr
BESANÇON	ZI des Marnières - Chemin des Genévriers	25220	Chalezeule	**03 81 60 70 00**	agence.besancon@ouestisol.fr
BOURGES	231 rue André et Edouard Michelin	18230	Saint-Doulchard	**02 48 50 94 90**	agence.bourges@ouestisol.fr
CLERMONT-FERRAND	6 rue Jacques Mailhot	63100	Clermont-Ferrand	**04 73 60 10 95**	agence.clermont-ferrand@ouestisol.fr

EXPORT

DÉPARTEMENT EXPORT	ZI de la Rangle	27460	Alizay	**02 35 23 90 90**	agence.export@ouestisol.fr

Ouest isol & vent il

SIEGE SOCIAL & USINE

ZI de la Rangle 27460 ALIZAY - Tél. : **02 32 98 30 00** - Mail : contact@ouestisol.fr