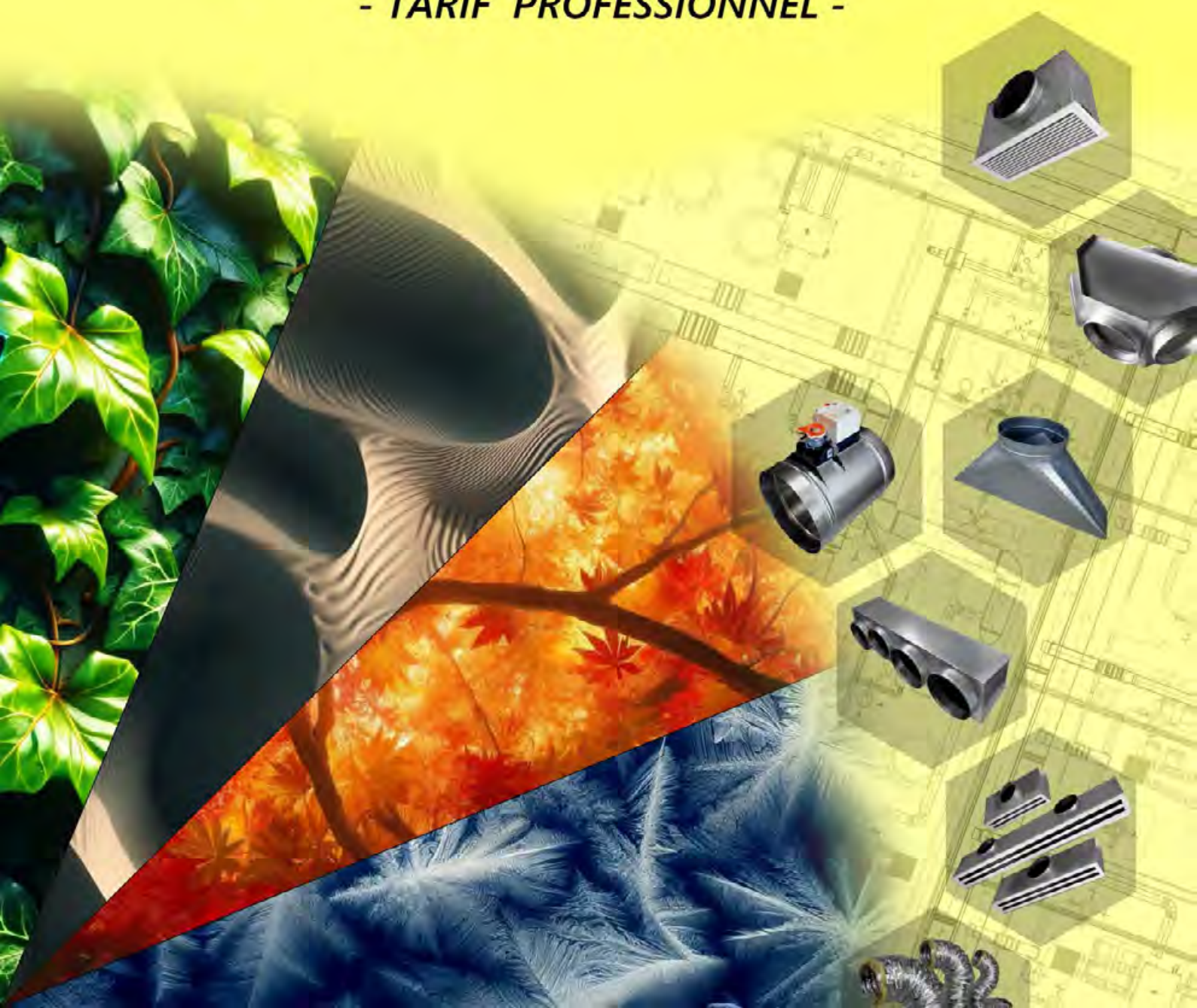


DUMONNET
Aéraulique & Régulation



CATALOGUE 2025

- TARIF PROFESSIONNEL -





DUMONNET

Aéraulique & Régulation



▲ Nous contacter

Par courrier électronique :
etsdumonnet@wanadoo.fr

Par téléphone :
 04 67 78 13 40

Par fax :
 04 67 78 46 62

Sur notre site web :
www.dumonnet.fr

- Ets DUMONNET -

L'entreprise DUMONNET est basée à Mireval, dans l'Hérault. Notre équipe est composée d'une dizaine de personnes. L'activité principale de la société est la fabrication de matériel aéraulique pour les climatisations réversibles gainables.

Entreprise artisanale créée en 1987, ses activités de départ furent essentiellement la fabrication et l'installation de réseaux aérauliques dans le domaine tertiaire.

En 1998, nous commençons à commercialiser nos propres grilles, diffuseurs et systèmes de régulation par le biais de la Distribution.

Dans le but de fournir une gamme complète de pièces et d'accessoires pour les systèmes aéraulique, nous proposons aujourd'hui sur notre catalogue l'ensemble du matériel nécessaire pour réaliser des installations gainables (industriel et résidentiel).

Nous ne commercialisons nos produits que par le biais d'entreprises de la Distribution. Pour passer une commande, envoyez un courrier électronique à l'adresse inscrite à gauche.

Lors de l'envoi de votre commande, veuillez nous indiquer :

- votre secteur d'activité (Frigoriste, Plombier, Electricien ...).
- votre département.
- la marque de pompe à chaleur avec laquelle vous avez l'habitude de travailler.
- les types d'accessoires que vous recherchez.

A la suite de quoi, nous vous indiquerons le ou les distributeurs les plus proches de chez vous qui sont ou seraient susceptibles de pouvoir vous servir.

Pages	PLENUMS POUR VENTIL-CONVECTEURS
6	Carrier
7	Daikin
8 - 9	Midea
10	Mitsubishi Electric
11	Panasonic

Pages	PLENUMS & ZONING
12 - 13	Airwell
14 - 15	Altech
16 - 19	Atlantic & General - Fujitsu
20 - 23	Bosch
24 - 27	Carrier
28 - 31	Daikin
32 - 35	Gree
36 - 37	Haier
38 - 39	Hisense
40 - 43	LG
44 - 45	LTB
46 - 49	Midea
50 - 53	Mitsubishi Electric
54 - 57	Panasonic
58 - 61	Samsung
62 - 63	Sinclair
64 - 65	Thermor
66 - 69	Toshiba

Pages	REGULATION
72	Thermostat filaire – TH028
73	Coffret Zoning filaire
74	Thermostat radio – TH028RF
75	Coffret Zoning radio
76	Thermostats filaires – TH530 – TH1008
77	Relais connecté – TH OIOI



➤ Nouveaux produits / Produits modifiés
(par rapport au catalogue 2024)

Pages	SOUFFLAGE & REPRISE
80	Grilles de soufflage piquage sur le côté
81	Grilles de soufflage piquage à l'opposé
82	Diffuseurs à fentes piquage sur le côté
83	Diffuseurs à fentes piquage à l'opposé
84 - 85	Diffuseurs à fentes de grande longueur
86	Grilles de reprise linéaires à fentes
87	Grilles pour soufflage et reprise directs
88 - 89	Grilles pour chambres d'hôtels
90 - 91	KIT pour consoles non carrossées
92 - 93	Soufflage et reprise par le sol
94	Reprise murale vrac via vide sanitaire
95	Grilles de reprise bas de cloison
96	Reprise à ailettes + Boite prédécoupée
97	Reprise à mailles + Boite prédécoupée
98	Grilles de reprise plafond ou mural
99	Grilles de reprise « Système PUSH »
100	Grilles de reprise seules
101	Diffuseurs ronds pour le tertiaire
102	Soufflage plafond modulaire 600 x 600
103	Soufflage plafond modulaire 600 x 600
104	Grilles double usage Gainable+VMC
105	Bouches entrée/sortie VMC

Pages	ACCESSOIRES
108	Gaines et bypass
109	Colliers, feuillard, adhésifs et supportage
110	Registres motorisés
111	Volets, manchons et réductions
112	Passages sous poutre – Boîtes de dérivation
113	Boîtes de dérivation classiques et Y
114	Gaines et coudes rigides
115	Té, Visière, grilles extérieures
116	Liaisons frigo et accessoires de pose des unités
117	Supportage et adhésifs

Pages	FABRICATION - TERTIAIRE
120 - 122	Caractéristiques produits tertiaires (Trémies, plenums reprise porte-filtre, plenum soufflage direct à buses)
123	Formulaire réseau gaine acier galvanisé (Informations et tableau de pré-chiffage)
124 - 127	Pièces de réseau gaine carrée (Pièces pour réseaux de type ROOF-TOP)
128 - 129	Formulaire réseau gaine microperforée (Informations et tableau de pré-chiffage)

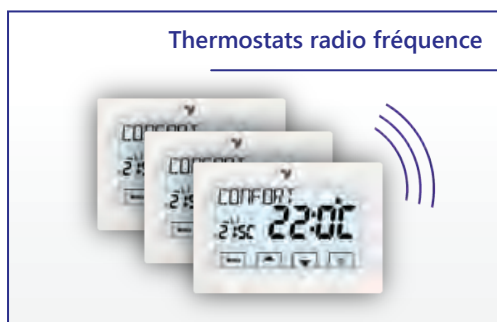
Plénum ZONING

Présentation du produit

PRODUIT COMPRENANT :



Plénum de régulation



Thermostats radio fréquence



THERMOSTAT «TH028RF »

- Ecran LCD de 4,3", rétroéclairage réglable en intensité et en durée.
- Simplicité d'utilisation, affichage de la température de la pièce et de la consigne.
- Fonction été/hiver + Température confort, économie et position antigel.
- Thermostat sans fil, montage en saillie, fonctionne avec deux piles AA.



PLENUM FACILE A INSTALLER

- Solution « clef en main », mise en route en moins de 15 minutes.
- Appairage réalisé par nos soins, les thermostats fournis sont prêt à fonctionner.
- Plénum avec carte réceptrice radio et servomoteurs câblés en usine.
- Un repérage des zones est présent et vous permet d'installer sans prise de tête.



REGLAGES DES PERFORMANCES

- Système avec volet de surpression intégré, réglage facile avec un contrepoids.
- Débit d'air réglable pour chaque sortie via la butée de fin de course des volets.



SOLUTION FAITE POUR DURER

- Plénum de régulation fabriqué à 100% dans notre atelier, à Montpellier.
- Servomoteurs GRUNER – Nombre de cycle > 100 000.
- Les composants électromécaniques sont interchangeables.
- Plénum en acier galvanisé + isolation intérieure limitant les pertes thermiques.

PRESENTATION

Le plénum ZONING est un système de régulation qui se monte en sortie de la climatisation gainable. Il permet de contrôler l'insufflation dans les gaines du réseau aéraulique en fonction du besoin.

Par le biais de thermostats radio fréquence, vous choisissez la température souhaitée pour chaque pièce du bâtiment. Ces thermostats communiquent avec le boîtier de commande électronique monté sur le côté du plénum. Ce boîtier traite les informations, puis envoie un signal aux moteurs des volets pour ouvrir ou couper le passage de l'air indépendamment pour chaque zone. La mise en route (et l'arrêt) de la climatisation gainable se fait via un contact sec dès lors qu'un thermostat est en demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation ZONING :

- Monophasé 230V AC.
- Consommation électrique faible, protection 2A recommandée.

Communication ZONING ↔ Climatisation :

- Commande du gainable en On/Off via contact sec.
- Ordre de marche/arrêt délivré par un relai libre de tension.
- Selon la marque de votre gainable, une carte additionnelle peut être nécessaire pour le connecter au zoning.

Communication ZONING ↔ Thermostats :

- Sans fil, via radio fréquence 868 MHz.
- Appairage des thermostats et du zoning réalisé en usine.

Volets motorisés :

- Ouverture / Fermeture des volets en tout ou rien.
- Course d'ouverture/fermeture réglable.
- Temps d'ouverture des volets : 30 secondes.
- Servomoteurs 5Nm, 230V - 2,5W - 5,5 VA, IP 54.

Thermostats radio :

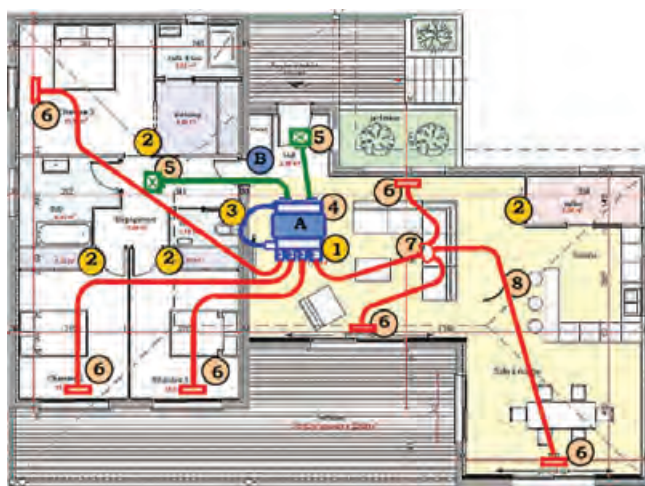
- Alimentation via 2 piles alcalines 1,5V type AA (LR6)
- Portée du signal radio : 25 mètres en intérieur.
- Dimensions : L 128 x H 88 x P 26 (mm) / Ecran : 4,3"
- Classe d'isolation : classe II / Degré de protection : IP 30

Bypass mécanique :

- Compensateur de pression réglable ø200 intégré au zoning.

SCHEMA DE PRINCIPE – 2D

repères	description
PLENUM ZONING	
1	Plénum de régulation (de 2 à 6 zones)
2	Thermostats radio TH028RF
3	Voie Bypass (volet de surpression intégré au plénum)
POMPE A CHALEUR	
A	Climatisation gainable
B	Télécommande de la climatisation gainable
ACCESSOIRES AERAULIQUES	
4	Plénum de reprise
5	Grille(s) de reprise porte filtre
6	Diffuseur(s), Grille(s)
7	Boîte de dérivation,
8	Gaine flexible, Collier de serrage,



GAINABLES COMPATIBLES

AIRWELL – ATLANTIC FUJITSU – BOSCH – CARRIER
 DAIKIN – GREE – HISENSE – LG – MIDEA
 MITSUBISHI ELECTRIC – YACK – PACIFIC GENERAL
 PANASONIC – SAMSUNG – SINCLAIR – TOSHIBA



PLENUMS



Plénums compatibles : VENTILO-CONVECTEURS CARRIER (2024)

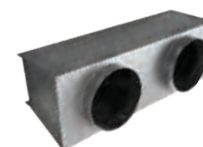
42 NH ...	Autres plénums, page 24 à 27	-	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
42 NH 2...	1 x 200	NON	PSI / S 42NH 200	126 . 00
42 NH 3...	2 x 200	NON	PSI / S 42NH 300	148 . 00
42 NH 4...	2 x 200	NON	PSI / S 42NH 400	169 . 00
42 NH 5...	3 x 200	NON	PSI / S 42NH 500	182 . 00
42 NH 6...	4 x 200	NON	PSI / M 42NH 600	216 . 00
42 NH 7...	5 x 200	NON	PSI / M 42NH 700	240 . 00

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
42 NH 2...	1 x 200	NON	PRI / S 42NH 200	126 . 00
42 NH 3...	2 x 200	NON	PRI / S 42NH 300	148 . 00
42 NH 4...	2 x 200	NON	PRI / S 42NH 400	172 . 00
42 NH 5...	2 x 250	NON	PRI / S 42NH 500	195 . 00
42 NH 6...	2 x 250	NON	PRI / S 42NH 600	200 . 00
42 NH 7...	2 x 315	NON	PRI / S 42NH 700	236 . 00



42 NH ...
VENTILO-CONVECTEUR

Plénums compatibles : VENTILO-CONVECTEURS DAIKIN (2023)

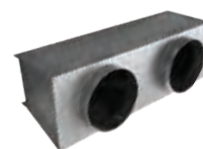
FWB ...	FWP ...	Autres plénums, page 28 à 31	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
FW(B/P) 04 – 05	1 x 200	NON	PSI / S FWB 04	126 . 00
FW(B/P) 06 – 08	2 x 160	NON	PSI / S FWB 08	145 . 00
FW(B/P) 10 – 11 – 15 – 17	2 x 200	NON	PSI / S FWB 10	170 . 00
FW(B/P) 10 – 11 – 15 – 17	3 x 200	NON	PSI / S FWB 15	173 . 00

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
FW(B/P) 04 – 05	1 x 200	NON	PRI / S FWB 04	126 . 00
FW(B/P) 06 – 08	2 x 160	NON	PRI / S FWB 08	145 . 00
FW(B/P) 10 – 11 – 15 – 17	2 x 200	NON	PRI / S FWB 10	170 . 00
FW(B/P) 10 – 11 – 15 – 17	2 x 250	NON	PRI / S FWB 15	178 . 00



FWB .. / FWP ..
VENTILO-CONVECTEURS
Moyenne pression statique

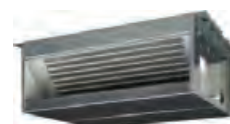
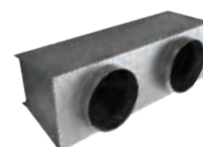
FWD ...	FWN ...	Autres plénums, page 28 à 31	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
FWD 04	2 x 200	NON	PSI / S FWD 04	151 . 00
FWD 06	3 x 200	NON	PSI / S FWD 06	176 . 00
FWD 08 – 10	4 x 200	NON	PSI / M FWD 08	201 . 00
FWD 12	5 x 200	NON	PSI / M FWD 12	209 . 00
FWD 16 – 18	6 x 200	NON	PSI / M FWD 18	245 . 00

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
FWD 04	2 x 200	NON	PRI / S FWD 04	151 . 00
FWD 06	2 x 250	NON	PRI / S FWD 06	182 . 00
FWD 08 – 10	2 x 250	NON	PRI / S FWD 08	212 . 00
FWD 12	2 x 315	NON	PRI / S FWD 12	230 . 00
FWD 16 – 18	4 x 250	NON	PRI / S FWD 18	260 . 00



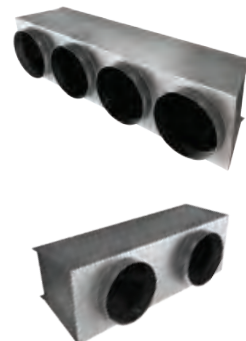
FWD .. / FWN ..
VENTILO-CONVECTEURS
Haute pression statique

Plénums compatibles : VENTILO-CONVECTEURS MIDEA (2024)

MKT3 – V ... G12 – CL	MKT3 – V ... G	Autres plénums, page 46 à 49	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MKT3 – V 300 G12 – CL	2 x 160	NON	PSI / S MKT3 3G	130 . 00
MKT3 – V 500 G12 – CL	2 x 200	NON	PSI / S MKT3 5G	145 . 00
MKT3 – V 600 G12 – CL	3 x 200	NON	PSI / S MKT3 6G	157 . 00
MKT3 – V 700 G12 – CL	3 x 200	NON	PSI / S MKT3 7G	169 . 00
MKT3 – V1000 G12 – CL	4 x 200	NON	PSI / M MKT3 10G	212 . 00
MKT3 – V1400 G12 – CL	5 x 200	NON	PSI / M MKT3 14G	265 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MKT3 – V 300 G12 – CL	2 x 160	NON	PRI / S MKT3 3G	130 . 00
MKT3 – V 500 G12 – CL	2 x 200	NON	PRI / S MKT3 5G	145 . 00
MKT3 – V 600 G12 – CL	2 x 250	NON	PRI / S MKT3 6G	157 . 00
MKT3 – V 700 G12 – CL	2 x 250	NON	PRI / S MKT3 7G	169 . 00
MKT3 – V1000 G12 – CL	2 x 250	NON	PRI / S MKT3 10G	212 . 00
MKT3 – V1400 G12 – CL	2 x 315	NON	PRI / S MKT3 14G	265 . 00

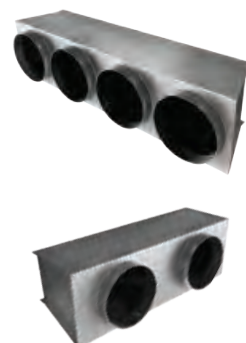


MKT3 – V G12 – CL
MKT3 – V G
VENTILO-CONVECTEUR - V2
BASSE PRESSION

MKT3 – V ... F	MKT3 – V ...	Autres plénums, page 46 à 49	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MKT3 – V 200 F	1 x 200	NON	PSI / S MKT3 200	126 . 00
MKT3 – V 300 F	2 x 160	NON	PSI / S MKT3 300	130 . 00
MKT3 – V 400 F	2 x 200	NON	PSI / S MKT3 400	145 . 00
MKT3 – V 600 F	3 x 200	NON	PSI / S MKT3 600	157 . 00
MKT3 – V 800 F	4 x 200	NON	PSI / M MKT3 800	199 . 00
MKT3 – V1000 F	5 x 200	NON	PSI / M MKT3 1000	225 . 00
MKT3 – V1200 F	5 x 200	NON	PSI / M MKT3 1200	245 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MKT3 – V 200 F	1 x 200	NON	PSI / S MKT3 200	126 . 00
MKT3 – V 300 F	2 x 160	NON	PSI / S MKT3 300	130 . 00
MKT3 – V 400 F	2 x 200	NON	PSI / S MKT3 400	145 . 00
MKT3 – V 600 F	2 x 200	NON	PSI / S MKT3 600	152 . 00
MKT3 – V 800 F	2 x 250	NON	PSI / M MKT3 800	194 . 00
MKT3 – V1000 F	2 x 315	NON	PSI / M MKT3 1000	217 . 00
MKT3 – V1200 F	2 x 315	NON	PSI / M MKT3 1200	223 . 00



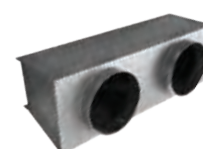
MKT3 – V
MKT3 – V F
VENTILO-CONVECTEUR
BASSE PRESSION

Plénums et pièces compatibles : VENTILO-CONVECTEURS MIDEA (2024)

FMDA – ...	FMDE – ...	Autres plénums, page 46 à 49	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
FMD (A/E) – 1 ...	3 x 200	NON	PSI / S FMD 100	161 . 00
FMD (A/E) – 2 ...	5 x 200	NON	PSI / M FMD 200	185 . 00
FMD (A/E) – 3 ...	6 x 200	NON	PSI / M FMD 300	245 . 00



► Plénum de reprise isolé

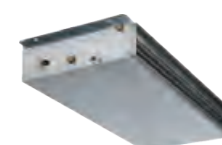
Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
FMD (A/E) – 1 ...	2 x 250	NON	PRI / S FMD 100	165 . 00
FMD (A/E) – 2 ...	2 x 315	NON	PRI / S FMD 200	190 . 00
FMD (A/E) – 3 ...	4 x 250	NON	PRI / M FMD 300	262 . 00

FMDA – ... / FMDE – ...
VENTILO-CONVECTEURS
MOYENNE PRESSION

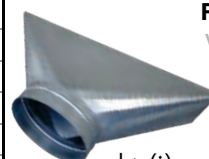
FHDA – ...	FHDE – ...	Autres plénums, page 46 à 49	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-

► Trémie de soufflage (ou reprise) nue

Unité intérieure :	Profondeur Trémie	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FHD (A/E) – 1 ...	+/- 300 mm	355	TREMIE FHD 100 355	540 . 00
FHD (A/E) – 2 ...	+/- 450 mm	400	TREMIE FHD 200 400	580 . 00
		450	TREMIE FHD 200 450	600 . 00
FHD (A/E) – 3 ...	+/- 650 mm	450	TREMIE FHD 300 450	680 . 00
		500	TREMIE FHD 300 500	700 . 00
		560	TREMIE FHD 300 560	720 . 00



FHDA – ... / FHDE – ...
VENTILO-CONVECTEURS
HAUTE PRESSION



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Unité intérieure :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
FHD (A/E) – 1 ...	300 à 400 mm	PRI / PFV FHD 100	600 . 00
FHD (A/E) – 2 ...	300 à 400 mm	PRI / PFV FHD 200	800 . 00
FHD (A/E) – 3 ...	300 à 400 mm	PRI / PFV FHD 300	1 000 . 00



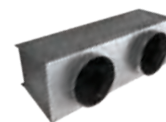
↳ (i) page 121

Plénums compatibles : VENTILO-CONVECTEURS MITSUBISHI ELEC. (2024/2025)

PEFY-WP ... VMA-E (HVRF R2)	PEFY-W ... VMA-A (HVRF Y)	Autres plénums, page 50 à 53 (Mono, multi et DRV)	-	-
			-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
20 (PEFY-WP) / 20 à 32 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PSI / S PEAD 20	133 . 00
20 (PEFY-WP) / 20 à 32 (PEFY-W)	3 x 160	NON	PSI / S PEAD 32	138 . 00
25 - 32 (PEFY-WP) / 40 (PEFY-W)	3 x 200	NON	PSI / S PEAD 35	148 . 00
25 - 32 (PEFY-WP) / 40 (PEFY-W)	4 x 160	NON	PSI / M PEAD 50	162 . 00
40 à 63 (PEFY-WP) / 50 à 80 (PEFY-W)	4 x 200	NON	PSI / M PEAD 60	174 . 00
40 à 63 (PEFY-WP) / 50 à 80 (PEFY-W)	2 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M PEAD 71	188 . 00
71 à 100 (PEFY-WP) / 100-125 (PEFY-W)	5 x 200	NON	PSI / M PEAD 100	216 . 00
71 à 100 (PEFY-WP) / 100-125 (PEFY-W)	6 x 200	NON	PSI / M PEAD 125	230 . 00
125 (PEFY-WP)	6 x 200	NON	PSI / M PEAD 140 A	250 . 00
125 (PEFY-WP)	4 x 250	NON	PSI / M PEAD 140 B	258 . 00



PEFY-WP ... VMA-E
(HVRF R2)
VENTILO-CONVECTEUR
Moyenne pression statique



PEFY-W ... VMA-A
(HVRF Y)
VENTILO-CONVECTEUR
Moyenne pression statique

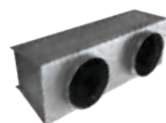
► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
20 (PEFY-WP) / 20 à 32 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PRI / S PEAD 20	141 . 00
25 - 32 (PEFY-WP) / 40 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PRI / S PEAD 35	142 . 00
25 - 32 (PEFY-WP) / 40 (PEFY-W)	2 x 250	NON	PRI / S PEAD 50	151 . 00
40 à 63 (PEFY-WP) / 50 à 80 (PEFY-W)	2 x 250	NON	PRI / S PEAD 71	178 . 00
40 à 63 (PEFY-WP) / 50 à 80 (PEFY-W)	4 x 200	NON	PRI / M PEAD 71	188 . 00
71 à 100 (PEFY-WP) / 100-125 (PEFY-W)	2 x 315	NON	PRI / S PEAD 100	208 . 00
71 à 100 (PEFY-WP) / 100-125 (PEFY-W)	4 x 200	NON	PRI / M PEAD 100	216 . 00
71 à 100 (PEFY-WP) / 100-125 (PEFY-W)	4 x 250	NON	PRI / M PEAD 125	237 . 00
125 (PEFY-WP)	4 x 250	NON	PRI / M PEAD 140	262 . 00

PEFY-WP ... VMS1 -E (HVRF R2)	PEFY-W ... VMS -A (HVRF Y)	Autres plénums, page 50 à 53 (Mono, multi et DRV)	-	-
			-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
10 à 25 (PEFY-WP) / 10 à 32 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PSI / S SEZ 25 A	146 . 00
10 à 25 (PEFY-WP) / 10 à 32 (PEFY-W)	3 x 160	NON	PSI / S SEZ 25 B	152 . 00
32 - 40 (PEFY-WP) / 40-50 (PEFY-W)	3 x 200	NON	PSI / S SEZ 35	155 . 00
32 - 40 (PEFY-WP) / 40-50 (PEFY-W)	4 x 160	NON	PSI / M SEZ 50	169 . 00
50 (PEFY-WP)	4 x 200	NON	PSI / M SEZ 60	189 . 00



PEFY-WP ... VMS1- E
(HVRF R2)
VENTILO-CONVECTEUR
Basse pression statique



PEFY-W ... VMS-A
(HVRF Y)
VENTILO-CONVECTEUR
Basse pression statique

► Plénum de reprise isolé

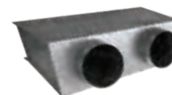
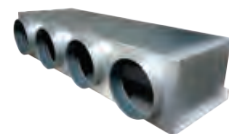
Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
10 à 25 (PEFY-WP) / 10 à 32 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PRI / S SEZ 25	146 . 00
32 - 40 (PEFY-WP) / 40-50 (PEFY-W)	2 x 200	NON	PRI / S SEZ 35	154 . 00
32 - 40 (PEFY-WP) / 40-50 (PEFY-W)	2 x 250	NON	PRI / S SEZ 50	162 . 00
50 (PEFY-WP)	2 x 250	NON	PRI / S SEZ 60	182 . 00

Plénums compatibles : VENTILO-CONVECTEURS PANASONIC (2024)

PAW - FC ... - D ...	Autres plénums, page 54 à 57	-	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
PAW - FC ... - D 0 10 / 0 20	1 x 200	NON	PSI / S PAW D10	135 . 00
PAW - FC ... - D 0 30	2 x 160	NON	PSI / S PAW D30	138 . 00
PAW - FC ... - D 0 40	2 x 200	NON	PSI / S PAW D40	165 . 00
PAW - FC ... - D 0 50	3 x 160	NON	PSI / S PAW D50	180 . 00
PAW - FC ... - D 0 60	3 x 200	NON	PSI / S PAW D60	195 . 00
PAW - FC ... - D 0 70	3 x 200	NON	PSI / S PAW D70	184 . 00
PAW - FC ... - D 0 80	4 x 200	NON	PSI / M PAW D80	200 . 00



PAW - FC ... - D ...
VENTILO-CONVECTEUR
Moyenne pression statique

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
PAW - FC ... - D 0 10 / 0 20	1 x 200	NON	PRI / S PAW D10	135 . 00
PAW - FC ... - D 0 30	2 x 160	NON	PRI / S PAW D30	138 . 00
PAW - FC ... - D 0 40	2 x 200	NON	PRI / S PAW D40	165 . 00
PAW - FC ... - D 0 50	2 x 200	NON	PRI / S PAW D50	182 . 00
PAW - FC ... - D 0 60	2 x 250	NON	PRI / S PAW D60	195 . 00
PAW - FC ... - D 0 70	2 x 250	NON	PRI / S PAW D70	189 . 00
PAW - FC ... - D 0 80	2 x 250	NON	PRI / S PAW D80	195 . 00

PAW - FC ... - E ...	Autres plénums, page 54 à 57	-	-	-
VENTILO-CONVECTEUR	(Mono, multi et DRV)	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
PAW - FC ... - E 0 70	4 x 200	NON	PSI / M PAW E70	227 . 00
PAW - FC ... - E 150 / 180 / 210	4 x 250	NON	PSI / M PAW 180	290 . 00
PAW - FC ... - E 240 / 270	4 x 315	NON	PSI / M PAW 240	350 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
PAW - FC ... - E 0 70	4 x 200	NON	PRI / M PAW E70	227 . 00
PAW - FC ... - E 150 / 180 / 210	4 x 250	NON	PRI / M PAW 180	290 . 00
PAW - FC ... - E 240 / 270	4 x 315	NON	PRI / M PAW 240	350 . 00



PAW - FC ... - E ...
VENTILO-CONVECTEUR
Haute pression statique

Plénums ZONING compatibles avec unités : AIRWELL (2024/2025)

NOUVEAU !



DDMX- ...N -09M25
(mono et multisplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Bornier prévu sur la carte de l'unité intérieure + Enlever un shunt.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

↗ (i) page 4



Plénum motorisé



DDMX - ... N - 09M25
(mono et multisplit)

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	2	PM / MTI 35 Z2	1090 . 00
	3 x 160	3	PM / MTI 35 Z3	1350 . 00
DDMX- 050N -09M25	3 x 200	3	PM / MTI 52 Z3	1420 . 00
	4 x 160	4	PM / MTI 52 Z4	1680 . 00
DDMX- 070N -09M25	4 x 200	4	PM / MTI 71 Z4 A	1720 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / MTI 71 Z4 B	1770 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	5 x 200	5	PM / MTI 90 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / MTI 105 Z5	2100 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	5 x 200	5	PM / MTI 125 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / MTI 140 Z5	2100 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTI 35	164 . 00
DDMX- 050N -09M25	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTI 50	172 . 00
DDMX- 070N -09M25	2 x 250	1 x 200	PRI / CS MTI 71	188 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	2 x 315	1 x 200	PRI / CS MTI 90	208 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM MTI 105	208 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	2 x 315	1 x 200	PRI / CS MTI 125	216 . 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM MTI 140	240 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr



Plénums en acier isolés compatibles avec unités : AIRWELL (2024/2025)

DDMX- ...N -09M25
(mono et multisplit)

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

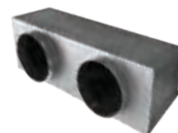
Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	NON	PSI / S MTI 35 A	128 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S MTI35 B	142 . 00
DDMX- 050N -09M25	3 x 200	NON	PSI / S MTI 52	150 . 00
	4 x 160	NON	PSI / M MTI 52	154 . 00
DDMX- 070N -09M25	4 x 200	NON	PSI / M MTI 71 A	162 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M MTI 71 B	170 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	5 x 200	NON	PSI / MMTI 90	188 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / MMTI 105	208 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	5 x 200	NON	PSI / MMTI 125	196 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / MMTI 140	214 . 00



► Plénum de reprise isolé

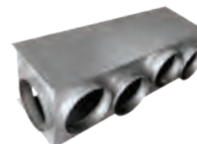
Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	NON	PRI / S MTI 35	140 . 00
DDMX- 050N -09M25	2 x 200	NON	PRI / S MTI 52	146 . 00
DDMX- 070N -09M25	2 x 250	NON	PRI / S MTI 71	162 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	2 x 315	NON	PRI / S MTI 90	188 . 00
	4 x 200	NON	PRI / M MTI 105	188 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	2 x 315	NON	PRI / S MTI 125	196 . 00
	4 x 250	NON	PRI / M MTI 140	216 . 00

DDMX - ... N - 09M25
(mono et multisplit)



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	en ø 200	PSI / CS MTI 35 A	160 . 00
	3 x 160	en ø 200	PSI / CS MTI35 B	166 . 00
DDMX- 050N -09M25	3 x 200	en ø 200	PSI / CS MTI 52	176 . 00
	4 x 160	en ø 200	PSI / CM MTI 52	182 . 00
DDMX- 070N -09M25	4 x 200	en ø 200	PSI / CM MTI 71 A	194 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM MTI 71 B	202 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	5 x 200	en ø 200	PSI / CMMTI 90	212 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CMMTI 105	228 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	5 x 200	en ø 200	PSI / CMMTI 125	220 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CMMTI 140	236 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
DDMX- 022/035N -09M25	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTI 35	164 . 00
DDMX- 050N -09M25	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTI 50	172 . 00
DDMX- 070N -09M25	2 x 250	en ø 200	PRI / CS MTI 71	188 . 00
DDMX- 090/100N -09M25	2 x 315	en ø 200	PRI / CS MTI 90	208 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM MTI 105	208 . 00
DDMX- 140/175N -09M25	2 x 315	en ø 200	PRI / CS MTI 125	216 . 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM MTI 140	240 . 00



Notes

[illegible]



Plénums en acier isolés compatibles avec unités : ALTECH (2024)

ALT-G ... -V1
(Moyenne pression)

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
ALT- G 35 -V1	2 x 200	NON	PSI / S HMP 35 A	156 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S HMP 35 B	159 . 00
ALT- G 50 / 71 -V1	3 x 200	NON	PSI / S HMP 50	178 . 00
ALT- G 50 / 71 -V1	1 x 250 + 2 x 200	NON	PSI / S HMP 71	190 . 00
ALT- G 50 / 71 -V1	4 x 200	NON	PSI / M HMP 71	184 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	1 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M HMP 95	230 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	5 x 200	NON	PSI / M HMP 105	238 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	1 x 250 + 4 x 200	NON	PSI / M HMP 125	250 . 00
	6 x 200	NON	PSI / M HMP 140	255 . 00
	4 x 250	NON	PSI / M HMP 160	252 . 00



ALT – G ... – V1
MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
ALT- G 35 -V1	2 x 200	NON	PRI / S HMP 35	160 . 00
ALT- G 50 / 71 -V1	2 x 250	NON	PRI / S HMP 50	184 . 00
ALT- G 50 / 71 -V1	4 x 200	NON	PRI / M HMP 71	190 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	4 x 200	NON	PRI / M HMP 105	230 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	2 x 315	NON	PRI / S HMP 125	270 . 00
ALT- G 100 / 125 -V1	4 x 250	NON	PRI / M HMP 160	249 . 00



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : ATLANTIC & GENERAL – FUJITSU (2024/2025)

ARXG .. KLLA
ARYG .. LLT(B/.)

ARXG .. KML(A/B)
ARYG .. LML(E/A/.)

& équivalents DRV
ARXA / ARXD

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Plots 1 et 2 du bornier « EX IN ».

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	2	PM / FUJ 12 Z2	1140. 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 160	3	PM / FUJ 12 Z3	1370. 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 200	3	PM / FUJ 14 Z3	1400. 00
18	3 x 200	3	PM / FUJ 18 Z3	1500. 00
18	1 x 200 + 3 x 160	4	PM / FUJ 18 Z4	1700. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 200	4	PM / FUJ 24 Z4	1810. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / FUJ 30 Z4	1810. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	5 x 200	5	PM / FUJ 30 Z5	2030. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / FUJ 36 Z5	2090. 00



↳ (i) page 4

Plénum motorisé



ARXG .. KLLA ou ARYG .. LLT
Gamme « Compact Confort »



ARXG .. KMLA ou ARYG .. LML
Gamme « Confort »

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	1 x 200	PRI / CS ARY 14	183. 00
18	2 x 200	1 x 200	PRI / CS ARY 18	198. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 250	1 x 200	PRI / CS ARY 24	200. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 315	1 x 200	PRI / CS ARY 30	• 229. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 200	1 x 200	PRI / CM ARY 36	239. 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 250	1 x 200	PRI / CM ARY 45	264. 00

ARXG .. KHTAP
ARYG .. LHTB

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

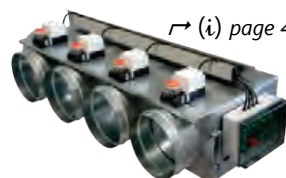
Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Plots 1 et 2 du bornier « EX IN ».

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	3 x 160	3	PM / FUJ+ 14 Z3	1420. 00
18 – 22 – 24 – 30	4 x 160	4	PM / FUJ+ 18 Z4	1690. 00
18 – 22 – 24 – 30	4 x 200	4	PM / FUJ+ 24 Z4	1730. 00
18 – 22 – 24 – 30	5 x 200	5	PM / FUJ+ 30 Z5	2010. 00
36 – 45 – 54	5 x 200	5	PM / FUJ+ 36 Z5	2080. 00
36 – 45 – 54	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / FUJ+ 45 Z5	2130. 00
36 – 45 – 54	6 x 200	6	PM / FUJ+ 54 Z6	2380. 00



↳ (i) page 4

Plénum motorisé



ARXG .. KHTAP ou ARYG .. LHTB
Gamme « Confort PLUS »

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	2 x 200	1 x 200	PRI / CS ARH 14	178. 00
18 – 22 – 24 – 30	2 x 250	1 x 200	PRI / CS ARH 24	194. 00
36 – 45 – 54	2 x 315	1 x 200	PRI / CS ARH 36	228. 00
36 – 45 – 54	4 x 200	1 x 200	PRI / CM ARH 36	230. 00
36 – 45 – 54	4 x 250	1 x 200	PRI / CM ARH 45	260. 00



Plénums et pièces compatibles avec unités : ATLANTIC & GENERAL – FUJITSU (2024/2025)

ARXG .. KLLA ARYG .. LLT(B/.)	ARXG .. KML(A/B) ARYG .. LML(E/A/.)	ARXG ... KSLA ARYG ... LSL	& équivalents DRV ARXA / ARXD / ARXK	Montage des KLLA en console rendez-vous aux pages 90-91
-----------------------------------	---	-------------------------------	---	--

► Plénum de soufflage isolé

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	NON	PSI / S ARY 9	150 . 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 160	NON	PSI / S ARY 12	150 . 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 200	NON	PSI / S ARY 14	158 . 00
18	3 x 200	NON	PSI / S ARY 18	167 . 00
18	1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M ARY 18	168 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 200 + 2 x 160	NON	PSI / M ARY 24	182 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	5 x 200	NON	PSI / M ARY 30	192 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M ARY 36	208 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M ARY 45 A	226 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	6 x 200	NON	PSI / M ARY 45 B	256 . 00



ARXG .. KSLA ou ARYG .. LSL
Gamme « Micro-gainable »



ARXG .. KLLA ou ARYG .. LLT
Gamme « Compact Confort »

► Plénum de reprise isolé

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	NON	PRI / S ARY 12	144 . 00
18	2 x 200	NON	PRI / S ARY 18	150 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 250	NON	PRI / S ARY 24	166 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 315	NON	PRI / S ARY 30	• 192 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 200	NON	PRI / M ARY 36	202 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 250	NON	PRI / M ARY 45	234 . 00



ARXG .. KMLA ou ARYG .. LML
Gamme « Confort »

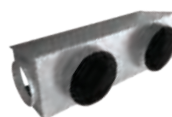
► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	en ø 200	PSI / CS ARY 9	178 . 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 160	en ø 200	PSI / CS ARY 12	178 . 00
7 – 9 – 12 – 14	3 x 200	en ø 200	PSI / CS ARY 14	186 . 00
18	1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM ARY 18	196 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 200 + 2 x 160	en ø 200	PSI / CM ARY 24	217 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	5 x 200	en ø 200	PSI / CM ARY 30	220 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM ARY 36	235 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM ARY 45	256 . 00



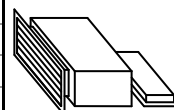
► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 200	en ø 200	PRI / CS ARY 14	183 . 00
18	2 x 200	en ø 200	PRI / CS ARY 18	198 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 250	en ø 200	PRI / CS ARY 24	200 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	2 x 315	en ø 200	PRI / CS ARY 30	• 229 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 200	en ø 200	PRI / CM ARY 36	239 . 00
22 – 24 – 30 – 36 – 45	4 x 250	en ø 200	PRI / CM ARY 45	264 . 00



► Solution pour chambres d'hôtel.

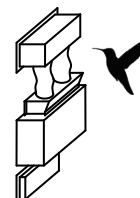
Taille Unit:	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
ARXK 7 à 14 GLGH	600 x 170	Soufflage direct plénum télescopique isolé	PSI / T 17 X 60	160 . 00
	600 x 170	Reprise aimantée avec porte-filtre (vrac)	GRFV 17 X 60	102 . 00
ARXK 18 GLGH	800 x 170	Soufflage direct plénum télescopique isolé	PSI / T 17 X 80	175 . 00
	800 x 170	Reprise aimantée avec porte-filtre (vrac)	GRFV 17 X 80	115 . 00



Solution pour : KLSA / LSL / ARXK
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 88-89

► Solution pour montage vertical type console.

Taille Unit:	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
7 – 9 – 12 – 14	2 x 800 x 170	KIT : Soufflage gainé + Reprise vrac	KIT / FUJ 14	540 . 00
18	2 x 1000 x 170	KIT : Soufflage gainé + Reprise vrac	KIT / FUJ 18	580 . 00



Solution pour : KLLA / LLT / ARXD
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : ATLANTIC & GENERAL – FUJITSU (2024/2025)

ARXG .. KHTAP
ARYG .. LHTB

-
-

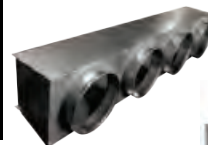
-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	3 x 160	NON	PSI / S ARH 12	154 . 00
18 – 22 – 24 – 30	3 x 200	NON	PSI / S ARH 18	160 . 00
18 – 22 – 24 – 30	4 x 200	NON	PSI / M ARH 24	188 . 00
18 – 22 – 24 – 30	1 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M ARH 30	209 . 00
36 – 45 – 54	5 x 200	NON	PSI / M ARH 36	218 . 00
36 – 45 – 54	2 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M ARH 45	229 . 00



ARXG .. KHTAP
ARYG .. LHTB

Gamme « Confort PLUS »

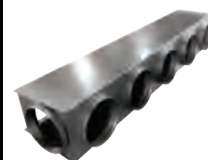
► Plénum de reprise isolé

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	2 x 200	NON	PRI / S ARH 14	147 . 00
18 – 22 – 24 – 30	2 x 250	NON	PRI / S ARH 24	162 . 00
36 – 45 – 54	2 x 315	NON	PRI / S ARH 36	198 . 00
36 – 45 – 54	4 x 200	NON	PRI / M ARH 36	214 . 00
36 – 45 – 54	4 x 250	NON	PRI / M ARH 45	228 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	3 x 160	en ø 200	PSI / CS ARH 12	176 . 00
18 – 22 – 24 – 30	3 x 200	en ø 200	PSI / CS ARH 18	186 . 00
18 – 22 – 24 – 30	4 x 200	en ø 200	PSI / CM ARH 24	214 . 00
18 – 22 – 24 – 30	1 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM ARH 30	222 . 00
36 – 45 – 54	5 x 200	en ø 200	PSI / CM ARH 36	238 . 00
36 – 45 – 54	2 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM ARH 45	258 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
12 – 14	2 x 200	en ø 200	PRI / CS ARH 14	178 . 00
18 – 22 – 24 – 30	2 x 250	en ø 200	PRI / CS ARH 24	194 . 00
36 – 45 – 54	2 x 315	en ø 200	PRI / CS ARH 36	228 . 00
36 – 45 – 54	4 x 200	en ø 200	PRI / CM ARH 36	230 . 00
36 – 45 – 54	4 x 250	en ø 200	PRI / CM ARH 45	270 . 00



ARXG .. KHTA

ARYG .. LHTA

ARXC .. GTEH (VRF)

-

-

ARXC .. GTEH / GTHA

ARHG .. LHTA

ARXA .. GLEHH

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
ARXG 45 et 54 KHTA ARYG 54 LHTA ARXC 36 à 60 GATH	4 x 250 (deux sorties en façade, une de chaque côté). *	PSI / M ARY 54	246 . 00
ARYG 72 et 90 LHTA	4 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M ARY 72	290 . 00
ARXC 72 et 90 GTEH	4 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M ARX 90	290 . 00
ARXC 96 GTEH	4 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M ARX 96	306 . 00



ARXG 45 et 54 KHTA
ARYG 54 LHTA
ARXC 36 à 60 GATH
Gamme « Confort »



ARYG 72 et 90 LHTA
Gamme « Confort »

* 4 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.

► Plénum de reprise isolé

Gainable :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
ARXG 45 et 54 KHTA ARYG 54 LHTA ARXC 36 à 60 GATH	4 x 250 (deux entrées en façade, une de chaque côté).	PRI / M ARY 54	254 . 00
ARYG 72 et 90 LHTA	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M ARY 72	308 . 00
ARXC 72 et 90 GTEH	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M ARX 90	308 . 00
ARXC 96 GTEH	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M ARX 96	312 . 00



ARXC 72 et 90 GTEH
Gamme « VRF »



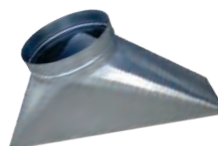
ARXC 96 GTEH
Gamme « VRF »

Pièces compatibles avec unités tertiaires : ATLANTIC & GENERAL – FUJITSU (2024/2025)

Unités moyennes pression	-	-	-	-
& haute pression	-	-	-	-

► Trémie de soufflage nue

Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
ARXG 30 à 45 KML(A/E) ARYG 30 à 45 LML(A/E)	315	TREMIE KMLA 315	560 . 00
	355	TREMIE KMLA 355	560 . 00
	400	TREMIE KMLA 400	580 . 00
ARXG 36 à 54 KHTAP ARYG 36 à 54 LHTB	315	TREMIE KHTAP 315	560 . 00
	355	TREMIE KHTAP 355	560 . 00
	400	TREMIE KHTAP 400	580 . 00
ARXG 45 et 54 KHTA ARYG 54 LHTA ARXC 36 à 60 GATH	450	TREMIE KHTAP 450	600 . 00
	400	TREMIE KHTA 400	580 . 00
	450	TREMIE KHTA 450	600 . 00
ARXG 72 et 90 LHTA	500	TREMIE KHTA 500	630 . 00
	450	TREMIE ARY 72 450	600 . 00
	500	TREMIE ARY 72 500	630 . 00
ARXC 72 et 90 GTEH	560	TREMIE ARY 72 560	670 . 00
	450	TREMIE ARX 90 450	600 . 00
	500	TREMIE ARX 90 500	630 . 00
ARXC 96 GTEH	560	TREMIE ARX 90 560	670 . 00
	500	TREMIE ARX 96 500	630 . 00
	560	TREMIE ARX 96 560	670 . 00
ARXC 96 GTEH	630	TREMIE ARX 96 630	710 . 00



↳ (i) page 120



ARXG .. KMLA ou ARYG .. LML
Gamme « Confort »



ARXG .. KHTAP
ARYG .. LHTB
Gamme « Confort PLUS »



ARXG 45 et 54 KHTA
ARYG 54 LHTA
ARXC 36 à 60 GATH
Gamme « Confort »



ARYG 72 et 90 LHTA
Gamme « Confort »



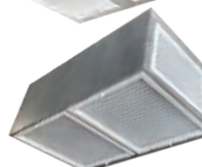
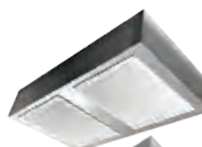
ARXC 72 et 90 GTEH
Gamme « VRF »



ARXC 96 GTEH
Gamme « VRF »

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Calibrage des grilles	Réf :	Tarif € HT
ARXG 30 à 45 KML(A/E) ARYG 30 à 45 LML(A/E)	2 x GRFV 400 X 500	PRI / PF KMLA	780 . 00
ARXG 36 à 54 KHTAP ARYG 36 à 54 LHTB	2 x GRFV 500 X 500	PRI / PF KHTAP	800 . 00
ARXG 45 et 54 KHTA ARYG 54 LHTA ARXC 36 à 60 GATH	2 x GRFV 400 X 600	PRI / PF KHTA	820 . 00
ARYG 72 et 90 LHTA	2 x GRFV 500 X 600	PRI / PF ARY 72	880 . 00
ARXC 72 et 90 GTEH	2 x GRFV 500 X 600	PRI / PF ARX 90	• 1 000 . 00
ARXC 96 GTEH	2 x GRFV 500 X 600 + 2 x GRFV 600 X 200	PRI / PF ARX 96	• 1 120 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
ARXG 30 à 45 KML(A/E) ARYG 30 à 45 LML(A/E)	300 à 400 mm	PRI / PFV KMLA	700 . 00
ARXG 36 à 54 KHTAP ARYG 36 à 54 LHTB	300 à 400 mm	PRI / PFV KHTAP	770 . 00
ARXG 45 et 54 KHTA ARYG 54 LHTA ARXC 36 à 60 GATH	300 à 400 mm	PRI / PFV KHTA	780 . 00
ARYG 72 et 90 LHTA	300 à 400 mm	PRI / PFV ARY 72	830 . 00
ARXC 72 et 90 GTEH	300 à 400 mm	PRI / PFV ARX 90	940 . 00
ARXC 96 GTEH	300 à 400 mm	PRI / PFV ARX 96	1030 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : BOSCH (2024-2025)

CL5000iU/iL D ... E
(mono et multisplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

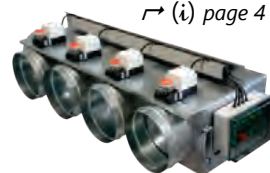
Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Bornier CN23 de la carte de l'unité intérieure + Enlever le shunt J7.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

↗ (i) page 4



Plénum motorisé



CL5000iU/iL D ... E
(mono et multisplit)

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	2	PM / MTI 35 Z2	1090 . 00
CL5000iU D 35 E	3 x 160	3	PM / MTI 35 Z3	1350 . 00
CL5000iU D 53 E	3 x 200	3	PM / MTI 52 Z3	1420 . 00
	4 x 160	4	PM / MTI 52 Z4	1680 . 00
CL5000iU D 70 E	4 x 200	4	PM / MTI 71 Z4 A	1720 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / MTI 71 Z4 B	1770 . 00
CL5000iL D 88/105 E	5 x 200	5	PM / MTI 90 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / MTI 105 Z5	2100 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	5 x 200	5	PM / MTI 125 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / MTI 140 Z5	2100 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTI 35	164 . 00
CL5000iU D 35 E	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTI 50	172 . 00
CL5000iU D 53 E	2 x 250	1 x 200	PRI / CS MTI 71	188 . 00
CL5000iL D 88/105 E	2 x 315	1 x 200	PRI / CS MTI 90	208 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM MTI 105	208 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	2 x 315	1 x 200	PRI / CS MTI 125	216 . 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM MTI 140	240 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

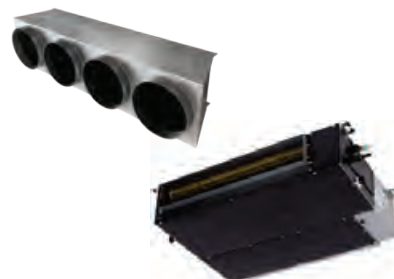
Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : BOSCH (2024-2025)

CL5000iU/iL D ... E (mono et multisplit)	-	-	-	-
---	---	---	---	---

► Plénum de soufflage isolé

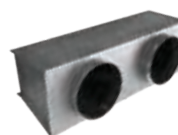
Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	NON	PSI / S MTI 35 A	128 . 00
CL5000iU D 35 E	3 x 160	NON	PSI / S MTI35 B	142 . 00
CL5000iU D 53 E	3 x 200	NON	PSI / S MTI 52	150 . 00
	4 x 160	NON	PSI / M MTI 52	154 . 00
CL5000iU D 70 E	4 x 200	NON	PSI / M MTI 71 A	162 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M MTI 71 B	170 . 00
CL5000iL D 88/105 E	5 x 200	NON	PSI / MMTI 90	188 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / MMTI 105	208 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	5 x 200	NON	PSI / MMTI 125	196 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / MMTI 140	214 . 00



CL5000iU/iL D ... E
(mono et multisplit)

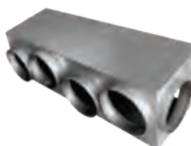
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	NON	PRI / S MTI 35	140 . 00
CL5000iU D 35 E	2 x 200	NON	PRI / S MTI 52	146 . 00
CL5000iU D 53 E	2 x 250	NON	PRI / S MTI 71	162 . 00
CL5000iL D 88/105 E	2 x 315	NON	PRI / S MTI 90	188 . 00
	4 x 200	NON	PRI / M MTI 105	188 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	2 x 315	NON	PRI / S MTI 125	196 . 00
	4 x 250	NON	PRI / M MTI 140	216 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	en ø 200	PSI / CS MTI 35 A	160 . 00
CL5000iU D 35 E	3 x 160	en ø 200	PSI / CS MTI35 B	166 . 00
CL5000iU D 53 E	3 x 200	en ø 200	PSI / CS MTI 52	176 . 00
	4 x 160	en ø 200	PSI / CM MTI 52	182 . 00
CL5000iU D 70 E	4 x 200	en ø 200	PSI / CM MTI 71 A	194 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM MTI 71 B	202 . 00
CL5000iL D 88/105 E	5 x 200	en ø 200	PSI / CMMTI 90	212 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CMMTI 105	228 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	5 x 200	en ø 200	PSI / CMMTI 125	220 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CMMTI 140	236 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
CL5000iM D 21/26 E	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTI 35	164 . 00
CL5000iU D 35 E	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTI 50	172 . 00
CL5000iU D 53 E	2 x 250	en ø 200	PRI / CS MTI 71	188 . 00
CL5000iU D 70 E	2 x 315	en ø 200	PRI / CS MTI 90	208 . 00
CL5000iL D 88/105 E	4 x 200	en ø 200	PRI / CM MTI 105	208 . 00
CL5000iL D 125/140/160 E	2 x 315	en ø 200	PRI / CS MTI 125	216 . 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM MTI 140	240 . 00



Plénums en acier isolés compatibles avec unités : BOSCH VRF (2025)

NOUVEAU !



AF2-DL ... 1-P
(VRF)



-

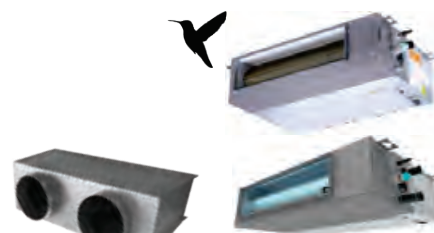
-

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DL 15/22/28 -1-P	1 x 200	PSI / S T3N 15	129 . 00
	2 x 160	PSI / S T3N 28	136 . 00
AF2-DL 36 -1-P	2 x 200	PSI / S T3N 36	140 . 00
AF2-DL 45 & 56 -1-P	2 x 200	PSI / S T3N 45	155 . 00
	3 x 160	PSI / S T3N 56	159 . 00

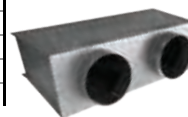


AF2-DL ... 1-P

VRF - BASSE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DL 15/22/28 -1-P	1 x 200	PRI / S T3N 15	133 . 00
	2 x 160	PRI / S T3N 28	140 . 00
AF2-DL 36 -1-P	2 x 200	PRI / S T3N 36	144 . 00
AF2-DL 45 & 56 -1-P	2 x 200	PRI / S T3N 45	159 . 00



AF2-DM ... 1-P
(VRF)



-

-

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DM 15 à 45 -1-P	1 x 250	PSI / S T2N 45 B	148 . 00
	2 x 200	PSI / S T2N 45 A	146 . 00
AF2-DM 56 & 71 -1-P	2 x 250	PSI / S T2N 71 B	169 . 00
	3 x 200	PSI / S T2N 71 A	164 . 00
AF2-DM 80 & 90 -1-P	2 x 250	PSI / S T2N 90	180 . 00
	4 x 200	PSI / M T2N 90	185 . 00
AF2-DM 112 à 160 -1-P	5 x 200	PSI / M T2N 112	213 . 00
	4 x 250	PSI / M T2N 160	220 . 00

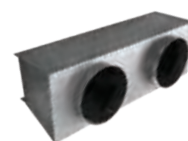


AF2-DM ... 1-P

VRF - MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DM 15 à 45 -1-P	1 x 250	PRI / S T2N 45 B	140 . 00
	2 x 200	PRI / S T2N 45 A	144 . 00
AF2-DM 56 & 71 -1-P	2 x 250	PRI / S T2N 71	165 . 00
AF2-DM 80 & 90 -1-P	2 x 250	PRI / S T2N 90	178 . 00
	2 x 315	PRI / S T2N 112	220 . 00
AF2-DM 112 à 160 -1-P	4 x 250	PRI / M T2N 160	218 . 00





NOUVEAU !

Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : BOSCH VRF (2025)

AF2-DH ... 1-P
(VRF)



-

-

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DH 200 à 280 1-P	2 x 400 (toutes les sorties en façade).	PSI / M 200 T1N	406 . 00
AF2-DH 400 à 560 1-P	3 x 400 (toutes les sorties en façade).	PSI / M 400 T1N	580 . 00



AF2-DH 200 à 280 1-P
VRF - HAUTE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DH 200 à 280 1-P	4 x 315 (deux entrées en façade, une de chaque côté).	PRI / M 200 T1N	480 . 00
AF2-DH 400 à 560 1-P	6 x 315 (deux entrées en façade, une de chaque côté).	PRI / M 400 T1N	622 . 00



AF2-DH 400 à 560 1-P
VRF - HAUTE PRESSION

► Trémie de soufflage nue

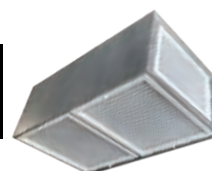
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AF2-DH 200 à 280 1-P	450	TREMIE 200 T1N 450	600 . 00
	500	TREMIE 200 T1N 500	630 . 00
	560	TREMIE 200 T1N 560	670 . 00
AF2-DH 400 à 560 1-P	560	TREMIE 400 T1N 560	1 180 . 00
	630	TREMIE 400 T1N 630	1 260 . 00
	710	TREMIE 400 T1N 710	1 300 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

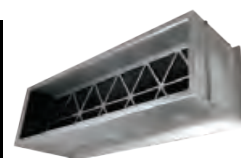
Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
AF2-DH 200 à 280 1-P	2 x GRFV 400 X 600 + 2 x GRFV 500 X 300	PRI / PF 200 T1N	1 180 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainable :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
AF2-DH 200 à 280 1-P	300 à 400 mm	PRI / PFV 200 T1N	980 . 00
AF2-DH 400 à 560 1-P	300 à 400 mm	PRI / PFV 400 T1N	1 190 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : CARRIER (2023)

42 QSS ... D8S
(mono et multisplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

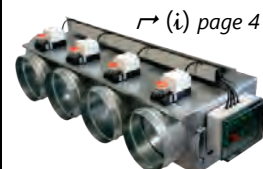
Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Bornier CN23 de la carte de l'unité intérieure + Enlever le shunt J7.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	2	PM / CAR 12 Z2	1090 . 00
	3 x 160	3	PM / CAR12 Z3	1350 . 00
42QSS 018 D8S-1	3 x 200	3	PM / CAR 18 Z3	1420 . 00
	4 x 160	4	PM / CAR 18 Z4	1680 . 00
42QSS 024 D8S	4 x 200	4	PM / CAR 24 Z4 A	1720 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / CAR 24 Z4 B	1770 . 00
42QSS 030/036 D8S	5 x 200	5	PM / CAR 30 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / CAR 36 Z5	2100 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	5 x 200	5	PM / CAR 42 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / CAR 48 Z5	2100 . 00



→ (i) page 4



42 QSS ... D8S
(mono et multisplit)

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	1 x 200	PRI / CS QSS 12	164 . 00
42QSS 018 D8S-1	2 x 200	1 x 200	PRI / CS QSS 18	172 . 00
42QSS 024 D8S	2 x 250	1 x 200	PRI / CS QSS 24	188 . 00
42QSS 030/036 D8S	2 x 315	1 x 200	PRI / CS QSS 30	208 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM QSS 36	208 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	2 x 315	1 x 200	PRI / CS QSS 42	216 . 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM QSS 48	240 . 00



→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : CARRIER (2023)

42 QSS ... D8S
(mono et multisplit)

Pour les ventilo-convecteurs,
rendez-vous à la page 6

-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

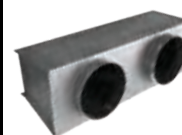
Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	NON	PSI / S QSS 9	128 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S QSS 12	142 . 00
42QSS 018 D8S-1	3 x 200	NON	PSI / S QSS 18	150 . 00
	4 x 160	NON	PSI / M QSS 18	154 . 00
42QSS 024 D8S	4 x 200	NON	PSI / M QSS 24 A	162 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M QSS 24 B	170 . 00
42QSS 030/036 D8S	5 x 200	NON	PSI / M QSS 30	188 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M QSS 36	208 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	5 x 200	NON	PSI / M QSS 42	196 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M QSS 48	214 . 00



42 QSS ... D8S
(mono et multisplit)

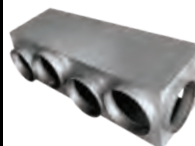
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	NON	PRI / S QSS 12	140 . 00
42QSS 018 D8S-1	2 x 200	NON	PRI / S QSS 18	146 . 00
42QSS 024 D8S	2 x 250	NON	PRI / S QSS 24	162 . 00
42QSS 030/036 D8S	2 x 315	NON	PRI / S QSS 30	188 . 00
	4 x 200	NON	PRI / M QSS 36	188 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	2 x 315	NON	PRI / S QSS 42	196 . 00
	4 x 250	NON	PRI / M QSS 48	216 . 00



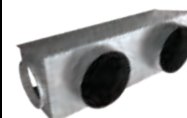
► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	en ø 200	PSI / CS QSS 9	160 . 00
	3 x 160	en ø 200	PSI / CS QSS 12	166 . 00
42QSS 018 D8S-1	3 x 200	en ø 200	PSI / CS QSS 18	176 . 00
	4 x 160	en ø 200	PSI / CM QSS 18	182 . 00
42QSS 024 D8S	4 x 200	en ø 200	PSI / CM QSS 24 A	194 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM QSS 24 B	202 . 00
42QSS 030/036 D8S	5 x 200	en ø 200	PSI / CM QSS 30	212 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM QSS 36	228 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	5 x 200	en ø 200	PSI / CM QSS 42	220 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM QSS 48	236 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
42QSS 007/009/012 D8S-1	2 x 200	en ø 200	PRI / CS QSS 12	164 . 00
42QSS 018 D8S-1	2 x 200	en ø 200	PRI / CS QSS 18	172 . 00
42QSS 024 D8S	2 x 250	en ø 200	PRI / CS QSS 24	188 . 00
42QSS 030/036 D8S	2 x 315	en ø 200	PRI / CS QSS 30	208 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM QSS 36	208 . 00
42QSS 042/048/060 D8S	2 x 315	en ø 200	PRI / CS QSS 42	216 . 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM QSS 48	240 . 00



Plénums en acier isolés compatibles avec unités : CARRIER VRF (2023/2024)

40 VD ... S – 7S	-	-	-	-
(VRF Moyenne pression)	-	-	-	-

Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 200	NON	PSI / S HMP 35 A	156 . 00
005 - 007 - 009 - 012 - 016	3 x 160	NON	PSI / S HMP 35 B	159 . 00
018 - 024 - 028 - 030	3 x 200	NON	PSI / S HMP 50	178 . 00
018 - 024 - 028 - 030	1 x 250 + 2 x 200	NON	PSI / S HMP 71	190 . 00
018 - 024 - 028 - 030	4 x 200	NON	PSI / M HMP 71	184 . 00
038 - 048 - 054	1 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M HMP 95	230 . 00
038 - 048 - 054	5 x 200	NON	PSI / M HMP 105	238 . 00
038 - 048 - 054	1 x 250 + 4 x 200	NON	PSI / M HMP 125	250 . 00
038 - 048 - 054	6 x 200	NON	PSI / M HMP 140	255 . 00
038 - 048 - 054	4 x 250	NON	PSI / M HMP 160	252 . 00



40 VD ... S – 7S

Gamme standard VRF « XCT 7 »
MOYENNE PRESSION

Plénum de reprise isolé

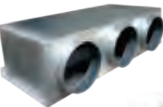
Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 200	NON	PRI / S HMP 35	160 . 00
018 - 024 - 028 - 030	2 x 250	NON	PRI / S HMP 50	184 . 00
018 - 024 - 028 - 030	4 x 200	NON	PRI / M HMP 71	190 . 00
038 - 048 - 054	4 x 200	NON	PRI / M HMP 105	230 . 00
038 - 048 - 054	2 x 315	NON	PRI / S HMP 125	270 . 00
038 - 048 - 054	4 x 250	NON	PRI / M HMP 160	249 . 00



40 VD ... S – 7S	-	-	-	-
(VRF Basse pression)	-	-	-	-

Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 160	NON	PSI / S HBP 25	149 . 00
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 200	NON	PSI / S HBP 35	153 . 00
018 - 024	2 x 200	NON	PSI / S HBP 50	178 . 00
018 - 024	3 x 200	NON	PSI / S HBP 71	184 . 00



40 VD ... L – 7E

Gamme compact VRF « XCT 7 »
BASSE PRESSION

Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 160	NON	PRI / S HBP 25	147 . 00
005 - 007 - 009 - 012 - 016	2 x 200	NON	PRI / S HBP 35	157 . 00
018 - 024	2 x 200	NON	PRI / S HBP 50	182 . 00
018 - 024	3 x 200	NON	PRI / S HBP 71	188 . 00



Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : CARRIER VRF (2023/2024)

40 VD ... H – 7S	-	-	-	-
(VRF Haute pression)	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
40VD 048/054 H-7S	4 x 250	PSI / M VD 054 H	246 . 00
40VD 072/096 H-7S	4 x 315	PSI / M VD 096 H	318 . 00



40VD 048 / 054 H – 7S

Gamme VRF « XCT 7 »
HAUTE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
40VD 048/054 H-7S	4 x 250	PRI / M VD 054 H	254 . 00
40VD 072/096 H-7S	4 x 315	PRI / M VD 096 H	328 . 00

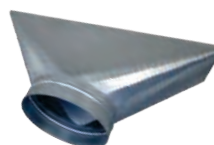


40VD 072 / 096 H – 7S

Gamme VRF « XCT 7 »
HAUTE PRESSION

► Trémie de soufflage nue

Gainable :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
40VD 048/054 H-7S	355	TREMIE VD054H 355	605 . 00
	400	TREMIE VD054H 400	640 . 00
40VD 072/096 H-7S	450	TREMIE VD096H 450	600 . 00
	500	TREMIE VD096H 500	630 . 00
	560	TREMIE VD096H 560	670 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainable :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
40VD 048/054 H-7S	300 à 400 mm	PRI / PFV VD054H	• 860 . 00
40VD 072/096 H-7S	300 à 400 mm	PRI / PFV VD096H	• 900 . 00



↳ (i) page 121

Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : DAIKIN (2024/2025)

FBA ... A(9) (mono et multisplit)	FXSQ ... A (VRV)	FXSA ... A (VRV R32)	-	-
			-	-

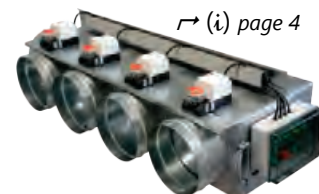
Plénium de régulation ZONING

Inclus : Plénium en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Plots T1-T2 de la carte de l'unité intérieure (bornier X3M sur gainable FBA).

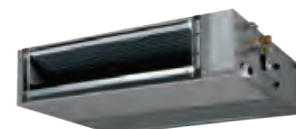
Sur demande : Fabrication du plénium Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénium Zoning avec des thermostats filaires.



→ (i) page 4

Plénium motorisé



FBA ... A9

FXSQ ... A (VRV)

FXSA ... A (VRV R32)

MOYENNE PRESSION

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 160	3	PM / FBA 35 Z3	1 350 . 00
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 200	3	PM / FBA 50 Z3	1 380 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 200 + 2 x 160	4	PM / FBA 60 Z4	1 700 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / FBA 71 Z4	1 740 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	5 x 200	5	PM / FBA 100 Z5	2 030 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / FBA 125 Z5	2 100 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	6 x 200	6	PM / FBA 140 Z6	2 400 . 00

Plénium de reprise isolé (Adapté au plénium zoning).

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS FBA 50	173 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS FBA 71	197 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	4 x 200	1 x 200	PRI / CM FBA 71	218 . 00
100 (FBA) – 100 (FXSQ)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS FBA 100	238 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	2 x 315	1 x 200	PRI / CS FBA 125	247 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	4 x 200	1 x 200	PRI / CM FBA 125	256 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	4 x 250	1 x 200	PRI / CM FBA 140	266 . 00

FDXM ... F9 (mono et multisplit)	FXDQ ... A (VRV)	FXDA ... A (VRV R32)	-	-
			-	-

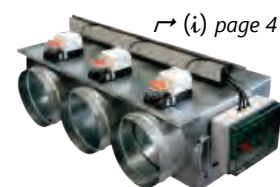
Plénium de régulation ZONING

Inclus : Plénium en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Plots T1-T2 de la carte de l'unité intérieure (bornier X1M sur gainable FDXM).

Sur demande : Fabrication du plénium Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénium Zoning avec des thermostats filaires.



→ (i) page 4

Plénium motorisé



FDXM ... F9

FXDQ ... A (VRV)

FXDA ... A (VRV R32)

BASSE PRESSION

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
25 – 35 (FDXM) – 15 à 32 (FXDQ)	2 x 200 (Pas de BYPASS)	2	PM / FDXM 25 Z2	1 080 . 00
25 – 35 (FDXM) – 15 à 32 (FXDQ)	3 x 160 (Pas de BYPASS)	3	PM / FDXM 25 Z3	1 360 . 00
40 – 50 (FXDQ)	4 x 160	4	PM / FXDQ 40 Z4	1 680 . 00
50 – 60 (FDXM) – 63 (FXDQ)	3 x 200	3	PM / FDXM 50 Z3	1 400 . 00
50 – 60 (FDXM) – 63 (FXDQ)	4 x 160	4	PM / FDXM 50 Z4	1 700 . 00

Plénium de reprise isolé (Adapté au plénium zoning).

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
25 – 35 (FDXM) – 15 à 32 (FXDQ)	2 x 200	NON	PRI / S FDXM 35	143 . 00
40 – 50 (FXDQ)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS FXDQ 40	190 . 00
50 – 60 (FDXM) – 63 (FXDQ)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS FDXM 50	192 . 00
50 – 60 (FDXM) – 63 (FXDQ)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS FDXM 60	197 . 00

→ Plénium de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : DAIKIN (2024/2025)

FBA ... A(9) (mono et multisplit)	FXSQ ... A (VRV)	FXSA ... A (VRV R32)	Ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 7	Consoles non carrossées, rendez-vous aux pages 90-91
--------------------------------------	---------------------	-------------------------	---	---

► Plénum de soufflage isolé

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
15 à 32 (FXSQ)	1 x 200	NON	PSI / S FXSQ 15	128 . 00
15 à 32 (FXSQ)	2 x 160	NON	PSI / S FXSQ 25	135 . 00
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 160	NON	PSI / S FBA 35	138 . 00
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 200	NON	PSI / S FBA 50	142 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	3 x 200	NON	PSI / S FBA 60	158 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 200 + 2 x 160	NON	PSI / M FBA 60	173 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	4 x 200	NON	PSI / M FBA 71	188 . 00
100 (FBA) – 100 (FXSQ)	1 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M FBA 100	198 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	5 x 200	NON	PSI / M FBA 125 A	201 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M FBA 125 B	204 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	2 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M FBA 140 A	214 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	6 x 200	NON	PSI / M FBA 140 B	230 . 00
140 (FXSQ)	4 x 250	NON	PSI / M FXSQ 140	250 . 00



FBA ... A9

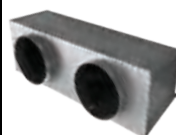
FXSQ ... A (VRV)

FXSA ... A (VRV R32)

MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
15 à 32 (FXSQ)	1 x 200	NON	PRI / S FXSQ 15	137 . 00
15 à 32 (FXSQ)	2 x 160	NON	PRI / S FXSQ 25	139 . 00
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	2 x 200	NON	PRI / S FBA 50	141 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 250	NON	PRI / S FBA 71	166 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	4 x 200	NON	PRI / M FBA 71	184 . 00
100 (FBA) – 100 (FXSQ)	2 x 250	NON	PRI / S FBA 100	199 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	2 x 315	NON	PRI / S FBA 125	205 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	4 x 200	NON	PRI / M FBA 125	198 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	4 x 250	NON	PRI / M FBA 140	220 . 00
140 (FXSQ)	4 x 250	NON	PRI / M FXSQ 140	255 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 160	en ø 200	PSI / CS FBA 35	166 . 00
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	3 x 200	en ø 200	PSI / CS FBA 50	170 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	3 x 200	en ø 200	PSI / CS FBA 60	197 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 200 + 2 x 160	en ø 200	PSI / CM FBA 60	207 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	4 x 200	en ø 200	PSI / CM FBA 71	214 . 00
100 (FBA) – 100 (FXSQ)	1 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM FBA 100	255 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	5 x 200	en ø 200	PSI / CM FBA 125 A	259 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM FBA 125 B	262 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	2 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM FBA 140 A	270 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	6 x 200	en ø 200	PSI / CM FBA 140 B	282 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
35 – 50 (FBA) – 40 à 50 (FXSQ)	2 x 200	en ø 200	PRI / CS FBA 50	173 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	2 x 250	en ø 200	PRI / CS FBA 71	197 . 00
60 – 71 (FBA) – 63 à 80 (FXSQ)	4 x 200	en ø 200	PRI / CM FBA 71	218 . 00
100 (FBA) – 100 (FXSQ)	2 x 250	en ø 200	PRI / CS FBA 100	238 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	2 x 315	en ø 200	PRI / CS FBA 125	247 . 00
100 – 140 (FBA) – 100 à 125 (FXSQ)	4 x 200	en ø 200	PRI / CM FBA 125	256 . 00
125 – 140 (FBA) – 125 (FXSQ)	4 x 250	en ø 200	PRI / CM FBA 140	266 . 00



Pièces compatibles avec unités extra-plates : DAIKIN (2024/2025)

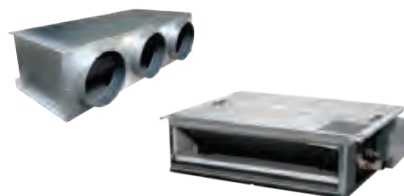
NOUVEAU !



FDXM .. F9 (mono et multisplit)	FXDQ .. A (VRV)	FXDA .. A (VRV R32)	Ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 7	Consoles non carrossées, rendez-vous aux pages 90-91
------------------------------------	--------------------	------------------------	---	---

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
FXDQ 10/15 A	1 x 200	NON	PSI / S FXDQ 10	133 . 00
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 10/32 A	2 x 160	NON	PSI / S FXDQ 20	127 . 00
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 20/32 A	2 x 200	NON	PSI / S FXDQ 25	135 . 00
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 20/32 A	3 x 160	NON	PSI / S FDXM 25	130 . 00
FXDQ 40/50 A	2 x 200	NON	PSI / S FXDQ 40	145 . 00
FXDQ 40/50 A	3 x 160	NON	PSI / S FXDQ 50	140 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	3 x 200	NON	PSI / S FXDQ 63	150 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	4 x 160	NON	PSI / M FDXM 50	146 . 00



FDXM ... F9

FXDQ ... A (VRV)

FXDA ... A (VRV R32)

BASSE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
FXDQ 10/15 A	1 x 200	NON	PRI / S FXDQ 10	141 . 00
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 10/32 A	2 x 160	NON	PRI / S FXDQ 20	136 . 00
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 20/32 A	2 x 200	NON	PRI / S FDXM 35	143 . 00
FXDQ 40/50 A	2 x 200	NON	PRI / S FXDQ 40	150 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	2 x 200	NON	PRI / S FDXM 50	159 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	2 x 250	NON	PRI / S FDXM 60	178 . 00



► Grille de soufflage direct

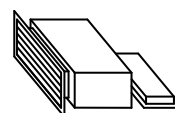
Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 10/32 A	600 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 60	160 . 00
FXDQ 40/50 A	800 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 80	175 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	1000 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 100	190 . 00



► Grille de reprise directe

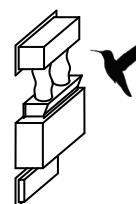
Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
FDXM 25/35 F9 – FXDQ 10/32 A	600 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 60	102 . 00
FXDQ 40/50 A	800 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 80	115 . 00
FDXM 50/60 F9 – FXDQ 63 A	1000 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 100	128 . 00

Plus d'infos aux pages 88-89



► Solution pour montage vertical type console.

Taille Unit:	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
FNA 25/35 A9	2 x 800 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / FNA 35	540 . 00
FNA 50/60 A9	2 x 1000 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / FNA 50	580 . 00



Solution pour :
FNA .. A9
FXNQ .. A
FXNA .. A

Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Pièces compatibles avec unités tertiaires : DAIKIN (2024/2025)

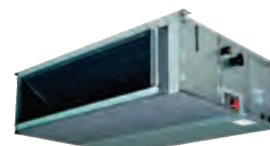
FDA ... A (monosplit)	FXMA ... A (VRV)	Pour les ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 7	-	-
--------------------------	---------------------	--	---	---

► Plénum de soufflage isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FDA 125 A FXMA 100 / 125 A	5 x 200	PSI / M FDA 125 A	204 . 00
	4 x 250	PSI / M FDA 125 B	212 . 00
FDA 200 A FXMA 200 A	4 x 250	PSI / M FDA 200 A	296 . 00
	4 x 315	PSI / M FDA 250 A	• 382 . 00
FDA 200 / 250 A FXMA 200 / 250 A	6 x 250	PSI / M FDA 200 B	412 . 00
	8 x 200	PSI / M FDA 250 B	424 . 00



FDA 125 A
FXMA 100 / 125 A (VRV)
HAUTE PRESSION



FDA 200 / 250 A
FXMA 200 / 250 A (VRV)
HAUTE PRESSION

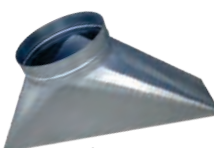
► Plénum de reprise isolé

Gainable :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FDA 125 A FXMA 100 / 125 A	4 x 250	PRI / M FDA 125	216 . 00
FDA 200 A FXMA 200 A	4 x 250	PRI / M FDA 200	310 . 00
FDA 200 / 250 A FXMA 200 / 250 A	4 x 315	PRI / M FDA 250 A	• 392 . 00
	6 x 250	PRI / M FDA 250 B	426 . 00



► Trémie de soufflage nue

Gainable :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FBA 100 / 125 / 140 A9 FXSQ 100 / 125 A	315	TREMIE FBA 100 315	560 . 00
	355	TREMIE FBA 140 355	560 . 00
	400	TREMIE FBA 140 400	580 . 00
FDA 125 A FXMA 100 / 125 A	315	TREMIE FDA 125 315	560 . 00
	355	TREMIE FDA 125 355	560 . 00
	400	TREMIE FDA 125 400	580 . 00
	450	TREMIE FDA 125 450	600 . 00
FDA 200 A FXMA 200 A	450	TREMIE FDA 200 450	600 . 00
FDA 200 / 250 A FXMA 200 / 250 A	500	TREMIE FDA 200 500	630 . 00
	560	TREMIE FDA 250 560	670 . 00
	630	TREMIE FDA 250 630	710 . 00

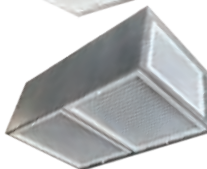
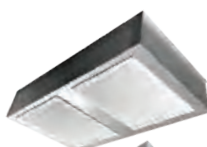


↳ (i) page 120



► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

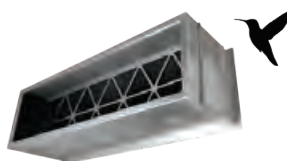
Gainable :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
FBA 100 / 125 / 140 A9 FXSQ 100 / 125 A	2 x GRFV 500 X 400	PRI / PF FBA 140	• 800 . 00
FDA 125 A FXMA 100 / 125 A	2 x GRFV 500 X 400	PRI / PF FDA 125	• 840 . 00
FDA 200 A FXMA 200 A	2 x GRFV 500 X 600	PRI / PF FDA 200	• 950 . 00
FDA 250 A FXMA 250 A	2 x GRFV 500 X 500 + 2 x GRFV 500 X 300	PRI / PF FDA 250	• 1 180 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainable :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
FBA 60 / 71 A9 FXSQ 63 / 80 A	300 à 400 mm	PRI / PFV FBA 71	640 . 00
FBA 100 / 125 / 140 A9 FXSQ 100 / 125 A	300 à 400 mm	PRI / PFV FBA 140	760 . 00
FDA 125 A FXMA 100 / 125 A	300 à 400 mm	PRI / PFV FDA 125	810 . 00
FDA 250 A FXMA 250 A	300 à 400 mm	PRI / PFV FDA 250	920 . 00



↳ (i) page 121

Plénums de régulation ZONING compatibles unités : GREE (2024)

GUD ... P(H)S1 /A-S	UM CDT ...	-	-	-
Référence fabricant U.I.	Modèle moyenne pression	-	-	-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Prévoir de commander chez GREE le module additionnel de marche/arrêt, Réf : 3NGR9007 - Modèle : MK 03
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.



→ (i) page 4

Plénum motorisé



UM CDT ...

MOYENNE PRESSION

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S 3NGR 07 71	2 x 200	2	PM / UM 12 Z2	1200 . 00
	3 x 160	3	PM / UM 12 Z3	1450 . 00
GUD 50 PS1/A-S 3NGR 05 66	3 x 200	3	PM / UM 18 Z3	1520 . 00
	4 x 160	4	PM / UM 18 Z4	1820 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S 3NGR 05 71/76	1 x 250 + 2 x 200	3	PM / UM 24 Z3	1530 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / UM 24 Z4	1900 . 00
	4 x 200	4	PM / UM 30 Z4	1880 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S 3NGR 05 81/86	5 x 200	5	PM / UM 36 Z5	2120 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / UM 42 Z5	2150 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S 3NGR 0591 / 0611	1 x 250 + 4 x 200	5	PM / UM 48 Z5	2300 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S 3NGR 07 71	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 12	192 . 00
GUD 50 PS1/A-S 3NGR 05 66	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S 3NGR 05 71/76	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S 3NGR 05 81/86	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UM 36	260 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM UM 42	240 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S 3NGR 0591 / 0611	4 x 250	en ø 200	PRI / CM UM 60	262 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

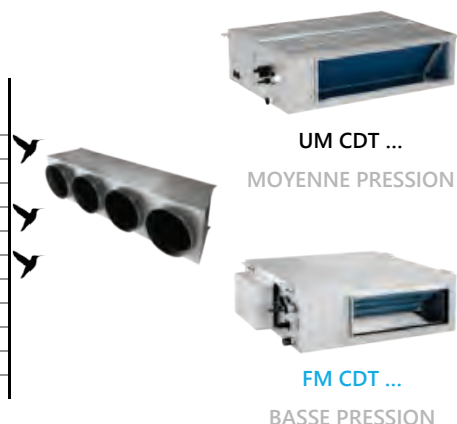
Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : GREE (2024)

GUD ... P(H)S1 /A-S	UM CDT ...	GFH (...) C.. -K6DNA1B/I	FM CDT ...	-
Référence fabricant U.I.	Modèle moyenne pression	Référence fabricant U.I.	Modèle basse pression	-

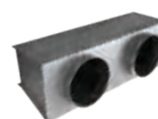
► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S	3 x 160	NON	PSI / S UM 9	160 . 00
GFH (09/12) CA-K6DNA1B/I	2 x 200	NON	PSI / S UM 12	157 . 00
GUD 50 PS1/A-S	3 x 200	NON	PSI / S UM 18	179 . 00
GFH (18) CB-K6DNA1B/I	4 x 160	NON	PSI / M UM 18	184 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S	1 x 250 + 2 x 200	NON	PSI / S UM 24	175 . 00
GFH (24) CC-K6DNA1B/I	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M UM 24	192 . 00
	4 x 200	NON	PSI / M UM 30	190 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S	5 x 200	NON	PSI / M UM 36	212 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M UM 42	220 . 00
	1 x 250 + 4 x 200	NON	PSI / M UM 48	228 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S	4 x 250	NON	PSI / M UM 60	230 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S	2 x 200	NON	PRI / S UM 12	162 . 00
GFH (09/12) CA-K6DNA1B/I	2 x 200	NON	PRI / S UM 18	184 . 00
GUD 50 PS1/A-S	2 x 200	NON	PRI / S UM 18	184 . 00
GFH (18) CB-K6DNA1B/I	2 x 250	NON	PRI / S UM 24	180 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S	2 x 315	NON	PRI / S UM 36	230 . 00
GFH (24) CC-K6DNA1B/I	4 x 200	NON	PRI / M UM 42	210 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S	4 x 200	NON	PRI / M UM 42	210 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S	4 x 250	NON	PRI / M UM 60	232 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S	3 x 160	en ø 200	PSI / CS UM 9	190 . 00
	2 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 12	187 . 00
GUD 50 PS1/A-S	3 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 18	209 . 00
	4 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 18	211 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S	1 x 250 + 2 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 24	205 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 24	222 . 00
	4 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 30	220 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S	5 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 36	242 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 42	250 . 00
	1 x 250 + 4 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 48	258 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S	4 x 250	en ø 200	PSI / CM UM 60	260 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
GUD 35 PS1/A-S	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 12	192 . 00
GUD 50 PS1/A-S	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
GUD 71 / 85 PHS1/A-S	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UM 36	260 . 00
GUD 100 / 125 PHS1/A-S	4 x 200	en ø 200	PRI / CM UM 42	240 . 00
GUD 140 / 160 PHS1/A-S	4 x 250	en ø 200	PRI / CM UM 60	262 . 00



NOUVEAU !

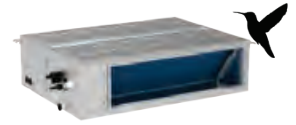


GMV-ND ... PHS/PLS/PMS	GMV5 CDT ...	-	-	-
Référence fabricant U.I.	Modèle	-	-	-

- Plénums de soufflage et de reprise isolés



Nous consulter pour toute demande.



Unités intérieures GMV

BASSE PRESSION
MOYENNE PRESSION



Pièces compatibles avec unités tertiaires : GREE (2024)

FGR .. PD/DNA-X/I	BIG CDT ...	-	-	-
Référence fabricant U.I.	Modèle haute pression	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FGR 20 PD/DNA-X/I 3NGR 35 21	3 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M BIG 20	316 . 00
FGR 25/30 PD/DNA-X/I 3NGR 35 26/31	4 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M BIG 30	382 . 00
FGR 40 PD/D(2)NA-X/I 3NGR 35 36	6 x 315 (quatre sorties en façade, une de chaque côté).	PSI / M BIG 40	715 . 00

* 6 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.

► Plénum de reprise isolé

Gainable :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FGR 20 PD/DNA-X/I 3NGR 35 21	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M BIG 20	350 . 00
FGR 25/30 PD/DNA-X/I 3NGR 35 26/31	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M BIG 30	378 . 00
FGR 40 PD/D(2)NA-X/I 3NGR 35 36	6 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M BIG 40	742 . 00

► Trémie de soufflage nue

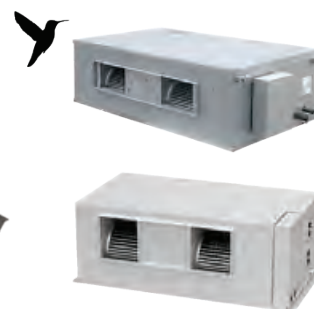
Gainable :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
FGR 20 PD/DNA-X/I 3NGR 35 21	400	TREMIE BIG 20 400	640 . 00
	450	TREMIE BIG 20 450	650 . 00
FGR 25/30 PD/DNA-X/I 3NGR 35 26/31	450	TREMIE BIG 25 450	650 . 00
	500	TREMIE BIG 25 500	670 . 00
	560	TREMIE BIG 30 560	700 . 00
FGR 40 PD/D(2)NA-X/I 3NGR 35 36	560	TREMIE BIG 40 560	700 . 00
	630	TREMIE BIG 40 630	740 . 00

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainable :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
FGR 20 PD/DNA-X/I 3NGR 35 21	2 x GRFV 500 X 500	PRI / PF BIG 20	880 . 00
FGR 25/30 PD/DNA-X/I 3NGR 35 26/31	2 x GRFV 600 X 500	PRI / PF BIG 30	1 160 . 00
FGR 40 PD/D(2)NA-X/I 3NGR 35 36	Non disponible pour ce modèle		

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

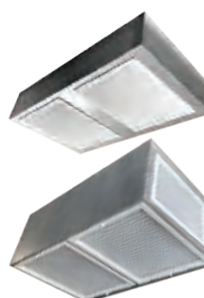
Gainable :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
FGR 20 PD/DNA-X/I 3NGR 35 21	300 à 400 mm	PRI / PFV BIG 20	850 . 00
FGR 25/30 PD/DNA-X/I 3NGR 35 26/31	300 à 400 mm	PRI / PFV BIG 30	1 000 . 00
FGR 40 PD/D(2)NA-X/I 3NGR 35 36	300 à 400 mm	PRI / PFV BIG 40	1 230 . 00



BIG CDT ...
Gamme BIG DUCT
HAUTE PRESSION



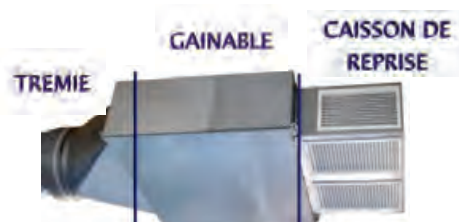
↳ (i) page 120



↳ (i) page 121



↳ (i) page 121



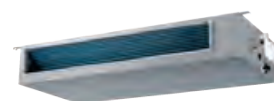
Notes

[illegible]

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : HAIER (2024/2025)

AD ... S2S M(3/8)FA(H)	-	-	-	-
(mono et multisplit)	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé



AD ... S2S M3FA(H)
MOYENNE PRESSION

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AD 35 S2S M3FA(H)	2 x 200	PSI / S HMP 35 A	156 . 00
AD 35 S2S M3FA(H)	3 x 160	PSI / S HMP 35 B	159 . 00
AD 50 / 71 S2S M3FA(H)	3 x 200	PSI / S HMP 50	178 . 00
AD 50 / 71 S2S M3FA(H)	1 x 250 + 2 x 200	PSI / S HMP 71	190 . 00
AD 50 / 71 S2S M3FA(H)	4 x 200	PSI / M HMP 71	184 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	1 x 250 + 3 x 200	PSI / M HMP 95	230 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	5 x 200	PSI / M HMP 105	238 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	1 x 250 + 4 x 200	PSI / M HMP 125	250 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	6 x 200	PSI / M HMP 140	255 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	4 x 250	PSI / M HMP 160	252 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AD 35 S2S M3FA(H)	2 x 200	PRI / S HMP 35	160 . 00
AD 50 / 71 S2S M3FA(H)	2 x 250	PRI / S HMP 50	184 . 00
AD 50 / 71 S2S M3FA(H)	4 x 200	PRI / M HMP 71	190 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	4 x 200	PRI / M HMP 105	230 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	2 x 315	PRI / S HMP 125	270 . 00
AD 105/160 S2S M3FA(H)	4 x 250	PRI / M HMP 160	249 . 00



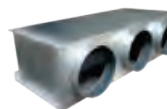
AD .. S2S S1FA(H)	-	-	-	-
(mono et multisplit)	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé



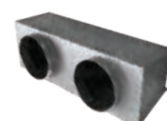
AD ... S2S S1FA(H)
BASSE PRESSION

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AD 25 / 35 S2S S1FA(H)	2 x 160	PSI / S HBP 25	149 . 00
AD 25 / 35 S2S S1FA(H)	2 x 200	PSI / S HBP 35	153 . 00
AD 50 / 71 S2S S1FA(H)	2 x 200	PSI / S HBP 50	178 . 00
AD 50 / 71 S2S S1FA(H)	3 x 200	PSI / S HBP 71	184 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AD 25 / 35 S2S S1FA(H)	2 x 160	PRI / S HBP 25	147 . 00
AD 25 / 35 S2S S1FA(H)	2 x 200	PRI / S HBP 35	157 . 00
AD 50 / 71 S2S S1FA(H)	2 x 200	PRI / S HBP 50	182 . 00
AD 50 / 71 S2S S1FA(H)	3 x 200	PRI / S HBP 71	188 . 00



NOUVEAU !

AUD ... UX4R ...	ADT ... UX4R ...	-	-	-
Moyenne Pression	Basse Pression	-	-	-



AUD ... UX4R ...
MOYENNE PRESSION
ADT ... UX4R ...
BASSE PRESSION

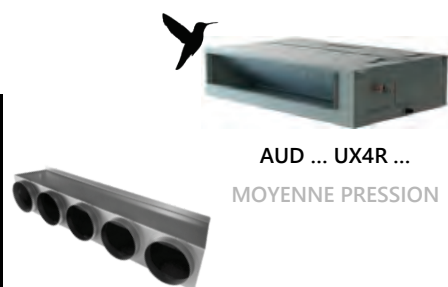


Plénums et pièces compatibles avec unités : HISENSE (2024)

AUD ... UX4R ...	-	-	-	-
Moyenne Pression	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AUD 90 / 105 UX4RDH5	3 x 200	PSI / S AUD 90	179 . 00
AUD 90 / 105 UX4RDH5	4 x 200	PSI / M AUD 90	185 . 00
AUD 90 / 105 UX4RDH5	1 x 250 + 3 x 200	PSI / M AUD 105	198 . 00
AUD 125 / 140 / 175 UX4RHH5	4 x 200	PSI / M AUD 125	213 . 00
AUD 125 / 140 / 175 UX4RHH5	5 x 200	PSI / M AUD 140	220 . 00
AUD 125 / 140 / 175 UX4RHH5	1 x 250 + 4 x 200	PSI / M AUD 175	241 . 00



AUD ... UX4R ...
MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AUD 90 / 105 UX4RDH5	2 x 250	PRI / S AUD 90	195 . 00
AUD 90 / 105 UX4RDH5	4 x 200	PRI / M AUD 90	190 . 00
AUD 125 / 140 / 175 UX4RHH5	4 x 200	PRI / M AUD 125	231 . 00
AUD 125 / 140 / 175 UX4RHH5	4 x 250	PRI / M AUD 140	248 . 00



ADT .. UX4R ...	-	-	-	-
Basse Pression	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

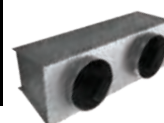
Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
ADT 26 / 35 UX4RBL8	2 x 160	PSI / S ADT 26	140 . 00
	3 x 160	PSI / S ADT 35	142 . 00
ADT 52 UX4RCL4	2 x 200	PSI / S ADT 52	178 . 00
AUD 71 UX4RCL4	3 x 200	PSI / M ADT 52	184 . 00



ADT ... UX4R ...
BASSE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

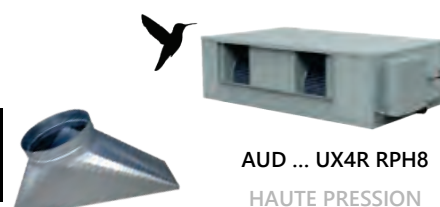
Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
ADT 26 / 35 UX4RBL8	2 x 160	PRI / S ADT 26	140 . 00
	2 x 200	PRI / S ADT 35	145 . 00
ADT 52 UX4RCL4	2 x 200	PRI / S ADT 52	182 . 00
AUD 71 UX4RCL4	3 x 200	PRI / M ADT 52	188 . 00



AUD ... UX4R RPH8	-	-	-	-
Haute Pression	-	-	-	-

► Trémie de soufflage nue

Unité intérieure :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AUD 200 / 250 UX4R RPH8	1 x 450	TREMIE AUD 200 450	600 . 00
	1 x 500	TREMIE AUD 200 500	630 . 00

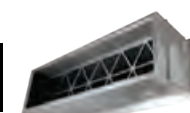


AUD ... UX4R RPH8
HAUTE PRESSION

↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Unité intérieure :	Profondeur plénum :	Réf :	Tarif € HT
AUD 200 / 250 UX4R RPH8	300 à 400 mm	PRI / PFV AUD 200	920 . 00



↳ (i) page 121

Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : LG HVAC (2025)

Unités moyenne pression
(monosplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Carte additionnelle LG réf. PDRYCB 000 connectée sur le CN-CC de l'U.I.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

→ (i) page 4



Plénum motorisé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
Châssis M1 900 x 270 x 700	3 x 200	3	PM / UB 12 Z3	1350. 00
	4 x 200	4	PM / UB 24 Z4	1680. 00
	2 x 200 + 3 x 160	5	PM / UB 30 Z5	2050. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	5 x 200	5	PM / UB 36 Z5	2080. 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / UB 42 Z5	2140. 00



Dimensions unités

MOYENNE PRESSION

Châssis M1 - 900 x 270 x 700

UM 12/18 FH.N10

CM 18/24 F.N10

UM 30 F.N10

Châssis M2 - 1250 x 270 x 700

UM 24/30 FH.N20

UM 36/42 F.N20

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
Châssis M1 900 x 270 x 700	2 x 200	1 x 200	PRI / CS UB 18	188. 00
	2 x 250	1 x 200	PRI / CS UB 24	214. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	2 x 315	1 x 200	PRI / CS UB 36	220. 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM UB 42	224. 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : LG HVAC (2025)

Unités moyenne pression	-	-	-	-
(monosplit)	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
Châssis MA 900 x 245 x 700	3 x 200	NON	PSI / S LG 18	162. 00
Châssis M1 900 x 270 x 700	3 x 200	NON	PSI / S UB 12	168. 00
	4 x 200	NON	PSI / M UB 24	172. 00
	2 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M UB 30	208. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	5 x 200	NON	PSI / M UB 36	196. 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M UB 42	219. 00
Châssis M3 1250 x 360 x 700	2 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M UB 48	228. 00
	4 x 250	NON	PSI / M UB 60	224. 00



Dimensions unités
MOYENNE PRESSION



Châssis MA - 900 x 245 x 700
UM 12/18 FH.NA0
CM 18/24 F.NA0
UM 30 F.NA0

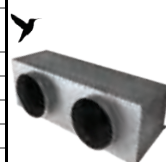
Châssis M1 - 900 x 270 x 700
UM 12/18 FH.N10/11
CM 18/24 F.N10/11
UM 30 F.N10/11

Châssis M2 - 1250 x 270 x 700
UM 24/30 FH.N20/21
UM 36/42 F.N20/21

Châssis M3 - 1250 x 360 x 700
UM 36/42/48 FH.N30/31
UM 48/60 F.N30/31

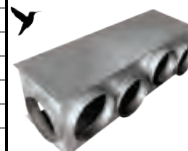
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
Châssis MA 900 x 245 x 700	2 x 200	NON	PRI / S LG 18	160. 00
Châssis M1 900 x 270 x 700	2 x 200	NON	PRI / S UB 18	164. 00
	3 x 200	NON	PRI / S UB 24	184. 00
	2 x 250	NON	PRI / S UB 30	184. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	2 x 315	NON	PRI / S UB 36	190. 00
	4 x 200	NON	PRI / M UB 42	194. 00
Châssis M3 1250 x 360 x 700	2 x 315	NON	PRI / S UB 48	196. 00
	4 x 250	NON	PRI / M UB 60	230. 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
Châssis M1 900 x 270 x 700	3 x 200	en ø 200	PSI / CS UB 12	198. 00
	4 x 200	en ø 200	PSI / CM UB 24	202. 00
	2 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UB 30	236. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	5 x 200	en ø 200	PSI / CM UB 36	226. 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UB 42	244. 00
Châssis M3 1250 x 360 x 700	2 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM UB 48	252. 00
	4 x 250	en ø 200	PSI / CM UB 60	248. 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
Châssis M1 900 x 270 x 700	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UB 18	188. 00
	3 x 200	en ø 200	PRI / CS UB 24	214. 00
	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UB 30	214. 00
Châssis M2 1250 x 270 x 700	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UB 36	220. 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM UB 42	224. 00
Châssis M3 1250 x 360 x 700	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UB 48	232. 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM UB 60	254. 00



Plénums et pièces compatibles avec unités extra-plates :

LG HVAC (2025)

Unités basse pression
(mono et multisplit)

-
-

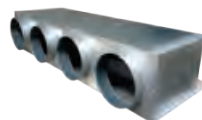
-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
Châssis L1 900 x 190 x 460	2 x 160	PSI / S CL 09	136 . 00
	3 x 160	PSI / S CL 12	150 . 00
Châssis L2 & L3 1100 x 190 x 460/700	3 x 200	PSI / S CL 18 B	156 . 00
	4 x 200	PSI / M CL 24	168 . 00



Dimensions unités
BASSE PRESSION

Châssis L1 - 900 x 190 x 460

UL 12 FH.N50

CL 09/12 F.N50

Châssis L2 - 1100 x 190 x 460

CL 18 F.N60

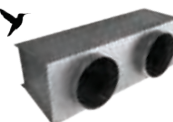
Châssis L3 - 1100 x 190 x 700

UL 18 FH.N30

CL 24 F.N30

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
Châssis L1 900 x 190 x 460	2 x 160	PRI / S CL 09	140 . 00
	2 x 200	PRI / S CL 12	152 . 00
Châssis L2 & L3 1100 x 190 x 460/700	2 x 200	PRI / S CL 18	162 . 00
	3 x 200	PRI / S CL 24	162 . 00



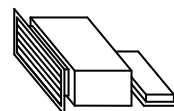
► Grille de soufflage direct

Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
Châssis L1 900 x 190 x 460	800 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 80	175 . 00
Châssis L2 & L3 1100 x 190 x 460/700	1000 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 100	190 . 00



► Grille de reprise directe

Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
Châssis L1 900 x 190 x 460	800 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 80	115 . 00
Châssis L2 & L3 1100 x 190 x 460/700	1000 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 100	128 . 00



↑
Plus d'infos aux pages 88-89
↓

Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : LG HVAC (2025)

UB 70/85 N95
(monosplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UB 70/85 .N95	2 x 400	PSI / S UB 85	384 . 00
	4 x 315	PSI / M UB 70	352 . 00
	6 x 250	PSI / M UB 85	374 . 00



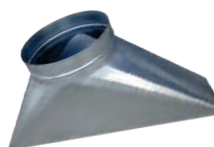
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UB 70/85 .N95	2 x 400	PRI / S UB 85	366 . 00
	4 x 315	PRI / M UB 70	368 . 00



► Trémie de soufflage nue

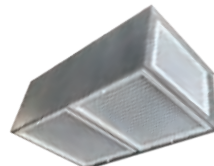
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UB 70/85 .N95	400	TREMIE UB 70 400	580 . 00
	450	TREMIE UB 70 450	600 . 00
	500	TREMIE UB 85 500	630 . 00
	560	TREMIE UB 85 560	670 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
UB 70/85 .N95	2 x 400 x 600 + 2 x 600 x 200	PRI / PF UB 85	1180 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
UB 70/85 .N95	300 à 400 mm	PRI / PFV UB 85	980 . 00



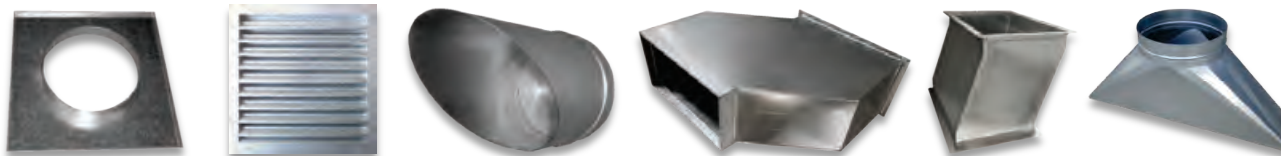
↳ (i) page 121



Fabrication spéciale et pièces compatibles : LTB (2024)

Unités OPTIMUM	Unités FA	-	-	-
Split système centrifuge	Split système centrifuge	-	-	-

► **FABRICATION SPECIALE** (conduits, gaines, extraction etc.)



Pour unités split système à ventilation centrifuge - OPTIMUM ET FA



Nous consulter pour toute demande.

[illegible]

Plénums et pièces compatibles avec gainables : LTB (2024)

UGS ... WA (ou WB)	-	-	-	-
GI ... / ... Pa	-	-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UGS 101 - GI07-09/30Pa	1 x 200	PSI / S UGS 101 A	130 . 00
	2 x 160	PSI / S UGS 101 B	136 . 00
UGS 102 - GI14-18/30Pa	2 x 200	PSI / S UGS 102 A	146 . 00
	3 x 160	PSI / S UGS 102 B	148 . 00
UGS 201 - GI14-18/75Pa	3 x 200	PSI / S UGS 201	154 . 00
UGS 202 - GI24/75Pa	4 x 200	PSI / M UGS 202	182 . 00
UGS 204 - GI36-40/75Pa	5 x 200	PSI / M UGS 204	218 . 00
UGS 301 - GI36-40/150Pa	5 x 200	PSI / M UGS 301	222 . 00
UGS 302 - GI50-64-80/150Pa	4 x 250	PSI / M UGS 302	233 . 00



UGS ... WA (ou WB)
GI ... / ... Pa

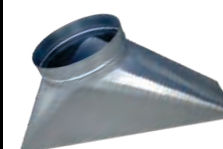
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UGS 101 - GI07-09/30Pa	1 x 200	PRI / S UGS 101 A	139 . 00
	2 x 160	PRI / S UGS 101 B	140 . 00
UGS 102 - GI14-18/30Pa	2 x 200	PRI / S UGS 102	150 . 00
UGS 201 - GI14-18/75Pa	2 x 250	PRI / S UGS 201	190 . 00
UGS 202 - GI24/75Pa			
UGS 204 - GI36-40/75Pa	2 x 315	PRI / S UGS 204	226 . 00
UGS 301 - GI36-40/150Pa	2 x 315	PRI / S UGS 301	240 . 00
UGS 302 - GI50-64-80/150Pa	4 x 250	PRI / M UGS 302	258 . 00



► Trémie de soufflage nue

Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
UGS 301 - GI36-40/150Pa	355	TREMIE UGS 301 355	560 . 00
	400	TREMIE UGS 301 400	580 . 00
UGS 302 - GI50-64-80/150Pa	400	TREMIE UGS 302 400	580 . 00
	450	TREMIE UGS 302 450	600 . 00
	500	TREMIE UGS 302 500	630 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
UGS 301 - GI36-40/150Pa	2 x 400 x 500	PRI / PF UGS 301	• 900 . 00
UGS 302 - GI50-64-80/150Pa	2 x 500 x 500	PRI / PF UGS 302	• 960 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur	Réf :	Tarif € HT
UGS 301 - GI36-40/150Pa	300 à 400 mm	PRI / PFV UGS 301	760 . 00
UGS 302 - GI50-64-80/150Pa	300 à 400 mm	PRI / PFV UGS 302	810 . 00



↳ (i) page 121

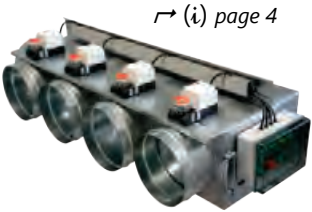


Plénums de régulation ZONING compatibles unités : MIDEA (2024)

MTJ(U) .. (H)NX (mono et multisplit)	MTJ(U) ... N8Q-1 MTJ ... N8R-1	-	-	-
		-	-	-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Bornier CN23 de la carte de l'unité intérieure + Enlever le shunt J7.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.



↗ (i) page 4

Plénum motorisé



MTJ(U) .. (H)NX

Gamme « AXIAL A7 »

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	2	PM / MTJ 12 Z2	1090 . 00
	3 x 160	3	PM / MTJ 12 Z3	1350 . 00
MTJU- 18 NX (52)	3 x 200	3	PM / MTJ 18 Z3	1420 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	1 x 250 + 2 x 200	3	PM / MTJ 24 Z3	1450 . 00
	4 x 200	4	PM / MTJ 24 Z4	1720 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / MTJ 30 Z4	1770 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	5 x 200	5	PM / MTJ 36 Z5	2040 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / MTJ 42 Z5	2060 . 00

► Plénum de reprise (Adapté au plénum zoning).

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTJ 12	160 . 00
MTJU- 18 NX (52)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS MTJ 18	180 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS MTJ 24	210 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM MTJ 30	215 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM MTJ 36	230 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	2 x 315	1 x 200	PRI / CS MTJ 42	250 . 00

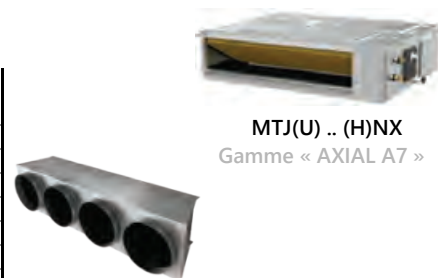
→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←
Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : MIDEA (2024)

MTJ(U) .. (H)NX (mono et multisplit)	MTJ(U) ... N8Q-1 MTJ ... N8R-1	Pour les ventilo-convecteurs, rendez-vous aux pages 8 et 9	Montage MTJU-18 en console rendez-vous aux pages 90-91	- -
---	-----------------------------------	---	---	--------

► Plénum de soufflage isolé

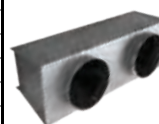
Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	NON	PSI / S MTJ 09	128 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S MTJ 12	132 . 00
MTJU- 18 NX (52)	3 x 200	NON	PSI / S MTJ 18	152 . 00
	4 x 160	NON	PSI / M MTJ 18	164 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	1 x 250 + 2 x 200	NON	PSI / S MTJ 24	182 . 00
	4 x 200	NON	PSI / M MTJ 24	186 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M MTJ 30	188 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	5 x 200	NON	PSI / M MTJ 36	198 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M MTJ 42	208 . 00
MTJ- 55 NX (160)	4 x 250	NON	PSI / M MTJ 55	226 . 00



MTJ(U) .. (H)NX
Gamme « AXIAL A7 »

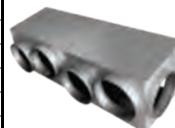
► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	NON	PRI / S MTJ 12	130 . 00
MTJU- 18 NX (52)	2 x 200	NON	PRI / S MTJ 18	150 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	2 x 250	NON	PRI / S MTJ 24	180 . 00
	4 x 200	NON	PRI / M MTJ 30	185 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	4 x 200	NON	PRI / M MTJ 36	200 . 00
	2 x 315	NON	PRI / S MTJ 42	220 . 00
MTJ- 55 NX (160)	4 x 250	NON	PRI / M MTJ 55	230 . 00



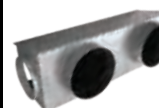
► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	en ø 200	PSI / CS MTJ 09	158 . 00
	3 x 160	en ø 200	PSI / CS MTJ 12	162 . 00
MTJU- 18 NX (52)	3 x 200	en ø 200	PSI / CS MTJ 18	182 . 00
	4 x 160	en ø 200	PSI / CM MTJ 18	194 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	1 x 250 + 2 x 200	en ø 200	PSI / CS MTJ 24	212 . 00
	4 x 200	en ø 200	PSI / CM MTJ 24	216 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM MTJ 30	218 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	5 x 200	en ø 200	PSI / CM MTJ 36	228 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM MTJ 42	238 . 00
MTJ- 55 NX (160)	4 x 250	en ø 200	PSI / CM MTJ 55	256 . 00



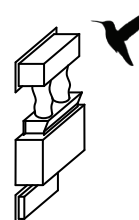
► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 09/12 HNX (26/35)	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTJ 12	160 . 00
MTJU- 18 NX (52)	2 x 200	en ø 200	PRI / CS MTJ 18	180 . 00
MTJ(U)- 24/30 NX (71/90)	2 x 250	en ø 200	PRI / CS MTJ 24	210 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM MTJ 30	215 . 00
MTJ- 36/42/48 NX (105/125/140)	4 x 200	en ø 200	PRI / CM MTJ 36	230 . 00
	2 x 315	en ø 200	PRI / CS MTJ 42	250 . 00
MTJ- 55 NX (160)	4 x 250	en ø 200	PRI / CM MTJ 55	260 . 00



► Solution pour montage vertical type console.

Gainable :	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
MTJU- 18 NX	2 x 1000 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / MTJ 18	580 . 00



Solution pour MTJU 18 NX
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : MIDEA (2024)

MIH - ... T3 N18
(VRF basse pression)

-

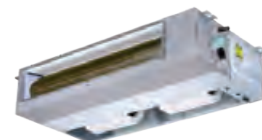
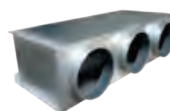
-

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MIH - 15/22/28 T3 N18	1 x 200	NON	PSI / S T3N 15	129 . 00
	2 x 160	NON	PSI / S T3N 28	136 . 00
MIH - 36 T3 N18	2 x 200	NON	PSI / S T3N 36	140 . 00
MIH - 45/56 T3 N18	2 x 200	NON	PSI / S T3N 45	155 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S T3N 56	159 . 00
MIH - 71 T3 N18	3 x 200	NON	PSI / S T3N 71	165 . 00
	4 x 160	NON	PSI / M T3N 71	170 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MIH - 15/22/28 T3 N18	1 x 200	NON	PRI / S T3N 15	133 . 00
	2 x 160	NON	PRI / S T3N 28	140 . 00
MIH - 36 T3 N18	2 x 200	NON	PRI / S T3N 36	144 . 00
MIH - 45/56 T3 N18	2 x 200	NON	PRI / S T3N 45	159 . 00
	2 x 250	NON	PRI / S T3N 71	182 . 00
MIH - 71 T3 N18	4 x 160	NON	PRI / M T3N 71	175 . 00



MIH- ... T3 N18
Gainable ARC V8
Gamme « VRF Excellence »

MIH - ... T2 N18
(VRF moyenne pression)

-

-

-

-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
MIH - 45 T2 N18	1 x 250	NON	PSI / S T2N 45 B	148 . 00
	2 x 200	NON	PSI / S T2N 45 A	146 . 00
MIH - 71 T2 N18	2 x 250	NON	PSI / S T2N 71 B	169 . 00
	3 x 200	NON	PSI / S T2N 71 A	164 . 00
MIH - 90 T2 N18	2 x 250	NON	PSI / S T2N 90	180 . 00
	4 x 200	NON	PSI / M T2N 90	185 . 00
MIH - 112/140/160 T2N18	5 x 200	NON	PSI / M T2N 112	213 . 00
	4 x 250	NON	PSI / M T2N 160	220 . 00



► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
MIH - 45 T2 N18	1 x 250	NON	PRI / S T2N 45 B	140 . 00
	2 x 200	NON	PRI / S T2N 45 A	144 . 00
MIH - 71 T2 N18	2 x 250	NON	PRI / S T2N 71	165 . 00
MIH - 90 T2 N18	2 x 250	NON	PRI / S T2N 90	178 . 00
	2 x 315	NON	PRI / S T2N 112	220 . 00
MIH - 112/140/160 T2N18	4 x 250	NON	PRI / M T2N 160	218 . 00



MIH- ... T2 N18
Gainable Moyenne pression V8
Gamme « VRF Excellence »



NOUVEAU !

Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : MIDEA (2024)

MHC-75 et 96 HWD1N1(A)
MIF- 224 et 280 D1N1R (mono)

MIH- ... T1DN1
(VRF haute pression)

MHG-68 à 192 HAN1
MIF- 200 à 560 T1N1R9 (mono)

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Gainable :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
MHC – 75 et 96 HWD1N1(A)	4 x 315 (deux sorties en façade, une de chaque côté). *	PSI / M HWD	304 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	2 x 400 (toutes les sorties en façade).	PSI / M 200 T1N	406 . 00
MIH - 400 à 560 T1N18 MHG - 140 à 192 HAN1	3 x 400 (toutes les sorties en façade).	PSI / M 400 T1N	580 . 00



MHC- 75 et 96 HWD1N1(A)
MIF- 224 et 280 D1N1R
(4800m3/h)



MIH- 200 à 280 T1N18 (VRF)
MHG- 68 à 120 HAN1 (Quantum)
MIF- 200 à 355 T1N1R9
(4700m3/h)



MIH- 400 à 560 T1N18 (VRF)
MHG- 140 à 192 HAN1 (Quantum)
MIF- 400 à 560 T1N1R9
(7500 à 8400m3/h)

* 4 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.

► Plénum de reprise isolé

Gainable :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
MHC – 75 et 96 HWD1N1(A)	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M HWD	314 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	4 x 315 (deux entrées en façade, une de chaque côté).	PRI / M 200 T1N	480 . 00
MIH - 400 à 560 T1N18 MHG - 140 à 192 HAN1	6 x 315 (deux entrées en façade, une de chaque côté).	PRI / M 400 T1N	622 . 00



MIH- 200 à 280 T1N18 (VRF)
MHG- 68 à 120 HAN1 (Quantum)
MIF- 200 à 355 T1N1R9
(4700m3/h)



MIH- 400 à 560 T1N18 (VRF)
MHG- 140 à 192 HAN1 (Quantum)
MIF- 400 à 560 T1N1R9
(7500 à 8400m3/h)

► Trémie de soufflage nue

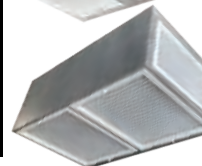
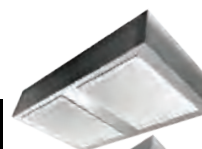
Gainable :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
MHC – 75 et 96 HWD1N1(A)	500	TREMIE HWD 500	630 . 00
	560	TREMIE HWD 560	670 . 00
	630	TREMIE HWD 630	710 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	450	TREMIE 200 T1N 450	600 . 00
	500	TREMIE 200 T1N 500	630 . 00
	560	TREMIE 200 T1N 560	670 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	560	TREMIE 400 T1N 560	1 180 . 00
	630	TREMIE 400 T1N 630	1 260 . 00
	710	TREMIE 400 T1N 710	1 300 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainable :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
MHC – 75 et 96 HWD1N1(A)	2 x GRFV 500 X 600	PRI / PF HWD	• 1 050 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	2 x GRFV 400 X 600 + 2 x GRFV 500 X 300	PRI / PF 200 T1N	1 180 . 00
MIH - 400 à 560 T1N18 MHG - 140 à 192 HAN1	Non disponible pour ce modèle		



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainable :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
MHC – 75 et 96 HWD1N1(A)	300 à 400 mm	PRI / PFV HWD	1 000 . 00
MIH - 200 à 280 T1N18 MHG - 68 à 120 HAN1	300 à 400 mm	PRI / PFV 200 T1N	980 . 00
MIH - 400 à 560 T1N18 MHG - 140 à 192 HAN1	300 à 400 mm	PRI / PFV 400 T1N	1 190 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : MITSUBISHI ELECTRIC (2024/2025)

PEAD M ... JA (2)
(mono et multisplit)

-
-

-
-

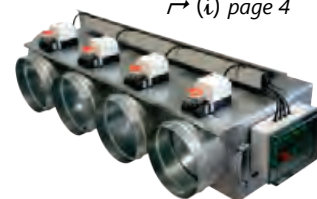
-
-

-
-

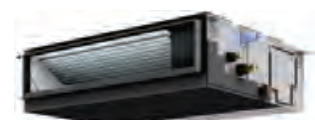
Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Raccordement : Contact sec du zoning ⇄ Connecteur Mitsubishi 3 fils marche/arrêt réf. PAC-SE55RA-E
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

→ (i) page 4



Plénum motorisé



PEAD M ... JA (2)

MOYENNE PRESSION

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	3 x 200	3	PM / PEA 50 Z3	1400 . 00
	4 x 160	4	PM / PEA 50 Z4	1700 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	4 x 200	4	PM / PEA 71 Z4	1730 . 00
	2 x 200 + 3 x 160	5	PM / PEA 71 Z5	2070 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	5 x 200	5	PM / PEA 100 Z5	2100 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / PEA 125 Z5	2160 . 00
	6 x 200	6	PM / PEA 125 Z6	2300 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	6 x 200 (bypass en Ø 250)	6	PM / PEA 140 Z6	2310 . 00

Plénum de reprise (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS PEAD 35	153 . 00
	2 x 250	1 x 200	PRI / CS PEAD 50	162 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS PEAD 71	201 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM PEAD 71	218 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	2 x 315	1 x 200	PRI / CS PEAD 100	233 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM PEAD 100	254 . 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM PEAD 125	275 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	4 x 250	1 x 250	PRI / CM PEAD 140	311 . 00

SEZ M ... DA (2)
(mono et multisplit)

-
-

-
-

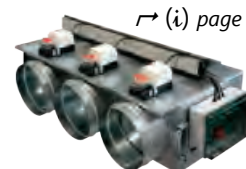
-
-

-
-

Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Raccordement : Contact sec du zoning ⇄ Connecteur Mitsubishi 3 fils marche/arrêt réf. PAC-SE55RA-E
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

→ (i) page 4



Plénum motorisé



SEZ M ... DA (2)

BASSE PRESSION

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
SEZ M 25 DA (2)	2 x 200	2	PM / SEZ 25 Z2	1090 . 00
	3 x 160	3	PM / SEZ 25 Z3	1360 . 00
SEZ M 35 / 50 DA (2)	3 x 160	3	PM / SEZ 35 Z3	1380 . 00
	3 x 200	3	PM / SEZ 50 Z3	1420 . 00
SEZ M 60 DA (2)	4 x 200	4	PM / SEZ 60 Z4	1740 . 00

Plénum de reprise (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
SEZ M 25 DA (2)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS SEZ 25	176 . 00
SEZ M 35 / 50 DA (2)	2 x 200	1 x 200	PRI / CS SEZ 35	184 . 00
	2 x 250	1 x 200	PRI / CS SEZ 50	192 . 00
SEZ M 60 DA (2)	2 x 250	1 x 200	PRI / CS SEZ 60	212 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

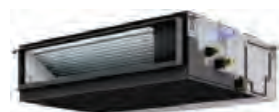
Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : MITSUBISHI ELECTRIC (2024/2025)

PEAD M ... JA (2) (mono et multisplit)	PEFY-M ... VMA-A1 (DRV)	PEFY-W/WP, voir page 10 (HVRF / Air-Eau)	SFZ-M en console rendez-vous aux pages 90-91	- -
---	----------------------------	---	---	--------

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
PEFY-M 20 à 32 VMA-A1	2 x 200	NON	PSI / S PEAD 20	133 . 00
	3 x 160	NON	PSI / S PEAD 32	138 . 00
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	3 x 200	NON	PSI / S PEAD 35	148 . 00
PEFY-M 40 VMA-A1	4 x 160	NON	PSI / M PEAD 50	162 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	4 x 200	NON	PSI / M PEAD 60	174 . 00
PEFY-M 50 et 63 VMA-A1	2 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M PEAD 71	188 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	5 x 200	NON	PSI / M PEAD 100	216 . 00
PEFY-M 71 à 125 VMA-A1	6 x 200	NON	PSI / M PEAD 125	230 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	6 x 200	NON	PSI / M PEAD 140 A	250 . 00
PEFY-M 140 VMA-A1	4 x 250	NON	PSI / M PEAD 140 B	258 . 00

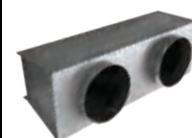


PEAD M ... JA (2)



► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
PEFY-M 20 à 32 VMA-A1	2 x 200	NON	PRI / S PEAD 20	141 . 00
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	2 x 200	NON	PRI / S PEAD 35	142 . 00
PEFY-M 40 VMA-A1	2 x 250	NON	PRI / S PEAD 50	151 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	2 x 250	NON	PRI / S PEAD 71	178 . 00
PEFY-M 50 et 63 VMA-A1	4 x 200	NON	PRI / M PEAD 71	188 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	2 x 315	NON	PRI / S PEAD 100	208 . 00
PEFY-M 71 à 125 VMA-A1	4 x 200	NON	PRI / M PEAD 100	216 . 00
	4 x 250	NON	PRI / M PEAD 125	237 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	4 x 250	NON	PRI / M PEAD 140	262 . 00
PEFY-M 140 VMA-A1				



PEFY-M ... VMA-A1 (DRV)

► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
PEFY-M 20 à 32 VMA-A1	2 x 200	en ø 200	PSI / CS PEAD 20	152 . 00
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	3 x 200	en ø 200	PSI / CS PEAD 35	178 . 00
PEFY-M 40 VMA-A1	4 x 160	en ø 200	PSI / CM PEAD 50	192 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	4 x 200	en ø 200	PSI / CM PEAD 60	204 . 00
PEFY-M 50 et 63 VMA-A1	2 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM PEAD 71	218 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	5 x 200	en ø 200	PSI / CM PEAD 100	254 . 00
PEFY-M 71 à 125 VMA-A1	6 x 200	en ø 200	PSI / CM PEAD 125	268 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	6 x 200	en ø 250	PSI / CM PEAD 140 A	286 . 00
PEFY-M 140 VMA-A1	4 x 250	en ø 250	PSI / CM PEAD 140 B	296 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
PEFY-M 20 à 32 VMA-A1	2 x 200	en ø 200	PRI / CS PEAD 20	150 . 00
PEAD-M 35 et 50 JA(2)	2 x 200	en ø 200	PRI / CS PEAD 35	153 . 00
PEFY-M 40 VMA-A1	2 x 250	en ø 200	PRI / CS PEAD 50	162 . 00
PEAD-M 60 et 71 JA(2)	2 x 250	en ø 200	PRI / CS PEAD 71	201 . 00
PEFY-M 50 et 63 VMA-A1	4 x 200	en ø 200	PRI / CM PEAD 71	218 . 00
PEAD-M 100 et 125 JA(2)	2 x 315	en ø 200	PRI / CS PEAD 100	233 . 00
PEFY-M 71 à 125 VMA-A1	4 x 200	en ø 200	PRI / CM PEAD 100	254 . 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM PEAD 125	275 . 00
PEAD-M 140 JA(2)	4 x 250	en ø 250	PRI / CM PEAD 140	311 . 00
PEFY-M 140 VMA-A1				



Plénums et pièces compatibles avec unités extra-plates : MITSUBISHI ELECTRIC (2024/2025)

SEZ M .. DA (2) (mono et multisplit)	PEFY-P .. VMS1-E (DRV)	PEFY-W/WP, voir page 10 (HVRF / Air-Eau)	Consoles non carrossées, rendez-vous aux pages 90-91	- -
---	---------------------------	---	---	--------

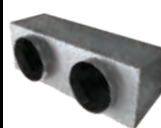
► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
SEZ-M 25 DA(2) PEFY-P 15 à 32 VMS1-E	2 x 200 3 x 160	NON NON	PSI / S SEZ 25 A PSI / S SEZ 25 B	146 . 00 152 . 00
SEZ-M 35/50 DA(2) PEFY-P 40/50 VMS1-E	3 x 200 4 x 160	NON NON	PSI / S SEZ 35 PSI / M SEZ 50	155 . 00 169 . 00
SEZ-M 60 DA(2) PEFY-P 63 VMS1-E	4 x 200	NON	PSI / M SEZ 60	189 . 00



► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
SEZ-M 25 DA(2) PEFY-P 15 à 32 VMS1-E	2 x 200	NON	PRI / S SEZ 25	146 . 00
SEZ-M 35/50 DA(2) PEFY-P 40/50 VMS1-E	2 x 200 2 x 250	NON NON	PRI / S SEZ 35 PRI / S SEZ 50	154 . 00 162 . 00
SEZ-M 60 DA(2) PEFY-P 63 VMS1-E	2 x 250	NON	PRI / S SEZ 60	182 . 00



► Grille de soufflage direct

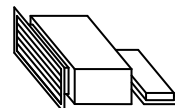
Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
SEZ-M 25 DA(2) PEFY-P 15 à 32 VMS1-E	600 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 60	160 . 00
SEZ-M 35/50 DA(2) PEFY-P 40/50 VMS1-E	800 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 80	175 . 00
SEZ-M 60 DA(2) PEFY-P 63 VMS1-E	1000 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 100	190 . 00



► Grille de reprise directe

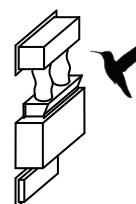
Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
SEZ-M 25 DA(2) PEFY-P 15 à 32 VMS1-E	600 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 60	102 . 00
SEZ-M 35/50 DA(2) PEFY-P 40/50 VMS1-E	800 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 80	115 . 00
SEZ-M 60 DA(2) PEFY-P 63 VMS1-E	1000 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 100	128 . 00

Plus d'infos aux pages 88-89.



► Solution pour montage vertical type console.

Taille Unit:	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
SFZ-M 25 VA	2 x 800 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / SFZ 25	540 . 00
SFZ-M 35/50 VA	2 x 1000 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / SFZ 50	580 . 00



Solution pour SFZ-M ... VA
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : MITSUBISHI ELECTRIC (2024/2025)

PEA – M ... LA(2) (monosplit)	PEFY – P ... VMHS - E (DRV)	-	-	-
----------------------------------	--------------------------------	---	---	---

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
PEA – M 200/250 LA(2) PEFY-P 200/250 VMHS-E	4 x 315 (toutes les sorties en façade).	PSI / M PEAM 200	• 363 . 00
	6 x 250 (quatre sorties en façade, une de chaque côté).	PSI / M PEAM 250	• 416 . 00

* 6 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.



PEA – M 200/250 LA(2)



► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
PEA – M 200/250 LA(2) PEFY-P 200/250 VMHS-E	2 x 400 (toutes les entrées en façade).	PRI / S PEAM 200	366 . 00
	4 x 315 (toutes les entrées en façade).	PRI / M PEAM 250	342 . 00



PEFY-P VMHS-E 200/250 (DRV)

► Trémie de soufflage nue

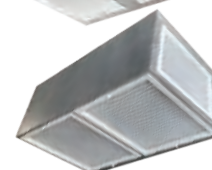
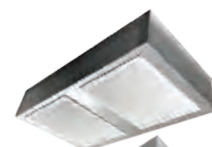
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
PEAD – M 100/125 JA(2) PEFY – M 71/125 VMA-A1	315	TREMIE PEAD 100 315	590 . 00
	355	TREMIE PEAD 125 355	590 . 00
PEAD – M 140 JA(2) PEFY – M 140 VMA-A1	355	TREMIE PEAD 140 355	650 . 00
	400	TREMIE PEAD 140 400	650 . 00
	450	TREMIE PEAM 200 450	600 . 00
PEA – M 200/250 LA(2) PEFY-P 200/250 VMHS-E	500	TREMIE PEAM 200 500	630 . 00
	560	TREMIE PEAM 200 560	670 . 00
	630	TREMIE PEAM 250 630	710 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
PEAD – M 100/125 JA(2) PEFY – M 71/125 VMA-A1	2 x 500 x 400	PRI / PF PEAD 125	950 . 00
PEAD – M 140 JA(2) PEFY – M 140 VMA-A1	2 x 600 x 400	PRI / PF PEAD 140	1 050 . 00
PEA – M 200 LA(2) PEFY-P 200 VMHS-E	2 x 500 x 600	PRI / PF PEAM 200	• 930 . 00
PEA – M 250 LA(2) PEFY-P 250 VMHS-E	2 x 500 x 500 + 2 x 500 x 300	PRI / PF PEAM 250	1 140 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
PEAD – M 100/125 JA(2) PEFY – M 71/125 VMA-A1	300 à 400 mm	PRI / PFV PEAD 125	730 . 00
PEAD – M 140 JA(2) PEFY – M 140 VMA-A1	300 à 400 mm	PRI / PFV PEAD 140	770 . 00
PEA – M 200/250 LA(2) PEFY-P 200/250 VMHS-E	300 à 400 mm	PRI / PFV PEAM 250	890 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : PANASONIC (2024)

S - ... PF3E
(monosplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Connecteur additionnel Panasonic « CZ-T 10 » + Supprimer shunt JP001.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

↗ (i) page 4



Plénum motorisé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	3 x 200	3	PM / PA PF 50 Z3	1370. 00
S- 6071 PF3-E	4 x 200	4	PM / PA PF 60 Z4	1730. 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / PA PF 71 Z4	1760. 00
S- 1014 PF3-E	5 x 200	5	PM / PA PF 100 Z5	2020. 00
	1 X 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / PA PF 125 Z5	2080. 00



S - 3650 PF3E
S - 6071 PF3E
S - 1014 PF3E

MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	2 x 200	1 x 200	PRI / CS PF 50	178. 00
S- 6071 PF3-E	2 x 250	1 x 200	PRI / CS PF 71	190. 00
	2 x 315	1 x 200	PRI / CS PF 100	234. 00
S- 1014 PF3-E	4 x 200	1 x 200	PRI / CM PF 125	238. 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM PF 140	244. 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : PANASONIC (2024)

S - ... PF3E (monosplit)	S - ... MF3E5B(N) (DRV)	S - 71 WF3E (Aquarea EcoFlex)	Pour les ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 11	Montage vertical S-3650PF3E rendez-vous aux pages 90-91
-----------------------------	----------------------------	----------------------------------	---	--

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	3 x 160	NON	PSI / S PF 36	144 . 00
S- 15/22/28/36/45/56 MF3E5BN	3 x 200	NON	PSI / S PF 50	148 . 00
S- 6071 PF3-E	4 x 200	NON	PSI / M PF 60	168 . 00
S- 60/73/90 MF3E5BN	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M PF 71	174 . 00
S- 1014 PF3-E	5 x 200	NON	PSI / M PF 100	201 . 00
S- 112/140/160 MF3E5BN	2 x 200 + 4 x 160	NON	PSI / M PF 125	220 . 00
	2 x 250 + 3 x 200	NON	PSI / M PF 140	214 . 00



S - 3650 PF3E

S - 6071 PF3E

S - 1014 PF3E

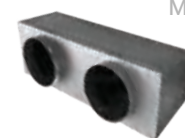
S - ... MF3E5B(N) (DRV)

S - 71 WF3E

MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	2 x 200	NON	PRI / S PF 36	150 . 00
S- 15/22/28/36/45/56 MF3E5BN	2 x 250	NON	PRI / S PF 50	162 . 00
S- 6071 PF3-E	2 x 250	NON	PRI / S PF 71	180 . 00
S- 60/73/90 MF3E5BN				
S- 1014 PF3-E	2 x 315	NON	PRI / S PF 100	206 . 00
S- 112/140/160 MF3E5BN	4 x 200	NON	PRI / M PF 125	210 . 00
	4 x 250	NON	PRI / M PF 140	216 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	3 x 160	en ø 200	PSI / CS PF 36	166 . 00
S- 15/22/28/36/45/56 MF3E5BN	3 x 200	en ø 200	PSI / CS PF 50	170 . 00
S- 6071 PF3-E	4 x 200	en ø 200	PSI / CM PF 60	207 . 00
S- 60/73/90 MF3E5BN	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM PF 71	207 . 00
S- 1014 PF3-E	5 x 200	en ø 200	PSI / CM PF 100	239 . 00
S- 112/140/160 MF3E5BN	2 x 200 + 4 x 160	en ø 200	PSI / CM PF 125	248 . 00
	2 x 250 + 3 x 200	en ø 200	PSI / CM PF 140	244 . 00



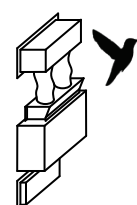
► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	2 x 200	en ø 200	PRI / CS PF 36	178 . 00
S- 15/22/28/36/45/56 MF3E5BN	2 x 250	en ø 200	PRI / CS PF 50	190 . 00
S- 6071 PF3-E	2 x 250	en ø 200	PRI / CS PF 71	208 . 00
S- 60/73/90 MF3E5BN				
S- 1014 PF3-E	2 x 315	en ø 200	PRI / CS PF 100	234 . 00
S- 112/140/160 MF3E5BN	4 x 200	en ø 200	PRI / CM PF 125	238 . 00
	4 x 250	en ø 200	PRI / CM PF 140	244 . 00



► Solution pour montage vertical type console.

Gainable :	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
S- 3650 PF3-E	2 x 1000 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / PF 3650	580 . 00



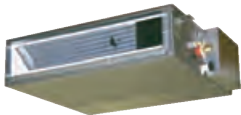
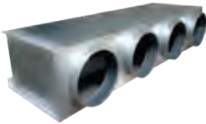
Solution pour S-3650PF3E
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Plénums en acier isolés compatibles avec unités extra-plates : PANASONIC (2024)

CS – Z .. UD3EAW (mono & multisplit)	CS – MZ 20 UD3EA (multisplit)	S - .. MM1E5B (DRV)	Pour les ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 11	- -
---	----------------------------------	------------------------	---	--------

► Plénum de soufflage isolé

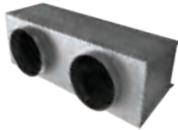
Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
CS-Z 25/35 UD3EAW S – 15/22/28/36 MM1E5B	2 x 200	PSI / S CSZ 25	136 . 00
	3 x 160	PSI / S CSZ 35	144 . 00
CS-Z 50/60 UD3EAW S – 45/56 MM1E5B	3 x 200	PSI / S CSZ 50	146 . 00
	4 x 160	PSI / M CSZ 60	158 . 00



CS – Z .. UD3EAW
S - .. MM1E5B (DRV)
BASSE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
CS-Z 25/35 UD3EAW S – 15/22/28/36 MM1E5B	2 x 200	PRI / S CSZ 35	148 . 00
CS-Z 50/60 UD3EAW S – 45/56 MM1E5B	• 2 x 200	PRI / S CSZ 50	158 . 00
	3 x 200	PRI / M CSZ 60	162 . 00



Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : PANASONIC (2024)

S – 200/250 PE4E (monosplit)	Pour les ventilo-convecteurs, rendez-vous à la page 11	-	-	-
---------------------------------	---	---	---	---

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
S – 200/250 PE4E	4 x 315 (deux sorties en façade, une de chaque côté).	PSI / M PAN 250	318 . 00

* 4 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.



S – 200/250 PE4E
HAUTE PRESSION

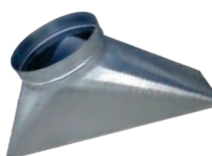
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
S – 200/250 PE4E	4 x 315 (deux sorties en façade, une de chaque côté).	PRI / M PAN 250	328 . 00



► Trémie de soufflage nue

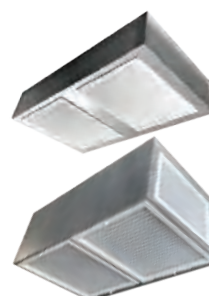
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
S - 1014 PF3E	355	TREMIE PAN 140 355	560 . 00
S – 106 à 160 MF3E5B(N)	400	TREMIE PAN 140 400	580 . 00
S – 200/250 PE4E	450	TREMIE PAN 200 450	600 . 00
	500	TREMIE PAN 250 500	630 . 00
	560	TREMIE PAN 250 560	670 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

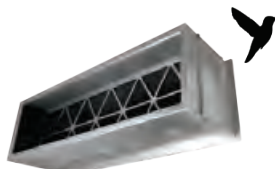
Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
S - 1014 PF3E S – 106 à 160 MF3E5B(N)	2 x 500 x 400	PRI / PF PAN 140	910 . 00
S – 200 PE4E	2 x 500 x 600	PRI / PF PAN 200	1020 . 00
S – 250 PE4E	2 x 600 x 500 + 2 x 500 x 300	PRI / PF PAN 250	1180 . 00



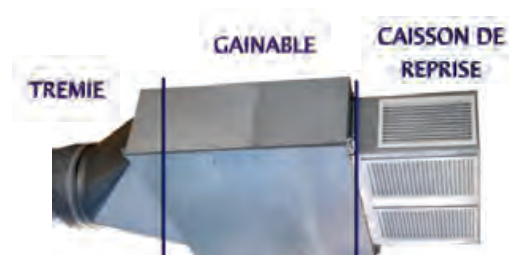
↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
S - 1014 PF3E S – 106 à 160 MF3E5B(N)	300 à 400 mm	PRI / PFV PAN 140	730 . 00
S – 200/250 PE4E	300 à 400 mm	PRI / PFV PAN 250	970 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles avec unités : SAMSUNG (2024/2025)

AC ... RNMDKG
(monosplit)

AM ... ANM PKH
(DVM)

-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Carte additionnelle Samsung « MIM-B14 ».

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.

↗ (i) page 4



Plénum motorisé



AC ... RNMDKG

MOYENNE PRESSION

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	2 x 200	2	PM / SAM 28 Z2	1100 . 00
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	3 x 200	3	PM / SAM 35 Z3	1370 . 00
	4 x 160	4	PM / SAM 52 Z4	1690 . 00
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / SAM 71 Z4 B	1730 . 00
	4 x 200	4	PM / SAM 71 Z4 C	1730 . 00
AC 100 RNMDKG/EU	5 x 200	5	PM / SAM 100 Z5 A	2010 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / SAM 100 Z5 B	2080 . 00
AC 120/140 RNMDKG/EU	5 x 200	5	PM / SAM 120 Z5	2050 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / SAM 140 Z5	2100 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	2 x 200	1 x 200	PRI / CS AC 35	196 . 00
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	3 x 200	1 x 200	PRI / CS AC 52	200 . 00
AC 035 à 071 RNMDKG/EU	2 x 250	1 x 200	PRI / CS AC 71	218 . 00
AC 100 RNMDKG/EU	2 x 315	1 x 200	PRI / CS AC 100	232 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM AC 100	238 . 00
AC 120/140 RNMDKG/EU	2 x 315	1 x 200	PRI / CS AC 120	242 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM AC 140	• 244 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : SAMSUNG (2024/2025)

AC ... RNM DKG (monosplit)	AM ... ANM PKH (DVM)	-	-	-
		-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

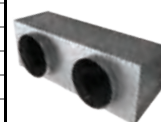
Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200	NON	PSI / S AC 28	166 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	3 x 200	NON	PSI / S AC 35	• 170 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	4 x 160	NON	PSI / M AC 52	176 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200 + 2 x 160	NON	PSI / M AC 71 A	188 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M AC 71 B	194 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	4 x 200	NON	PSI / M AC 71 C	188 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	5 x 200	NON	PSI / M AC 100 A	212 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M AC 100 B	222 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	5 x 200	NON	PSI / M AC 120	220 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M AC 140	230 . 00



AC ... RNM DKG
AM ... ANM PKH (DVM)
MOYENNE PRESSION.

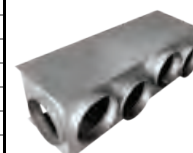
► Plénum de reprise isolé

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200	NON	PRI / S AC 35	166 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	3 x 200	NON	PRI / S AC 52	170 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 250	NON	PRI / S AC 71	188 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	2 x 315	NON	PRI / S AC 100	202 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	4 x 200	NON	PRI / M AC 100	208 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	2 x 315	NON	PRI / S AC 120	210 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	4 x 200	NON	PRI / M AC 140	• 216 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Taille Unit:	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200	en ø 200	PSI / CS AC 28	196 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	3 x 200	en ø 200	PSI / CS AC 35	• 200 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	4 x 160	en ø 200	PSI / CM AC 52	204 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200 + 2 x 160	en ø 200	PSI / CM AC 71 A	218 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM AC 71 B	224 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	4 x 200	en ø 200	PSI / CM AC 71 C	218 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	5 x 200	en ø 200	PSI / CM AC 100	240 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM AC 100 B	250 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	5 x 200	en ø 200	PSI / CM AC 120	248 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM AC 140	258 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Taille Unit:	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 200	en ø 200	PRI / CS AC 35	196 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	3 x 200	en ø 200	PRI / CS AC 52	200 . 00
035 à 071 (mono) – 022 à 071 (DVM)	2 x 250	en ø 200	PRI / CS AC 71	218 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	2 x 315	en ø 200	PRI / CS AC 100	232 . 00
100 (mono) – 090 (DVM)	4 x 200	en ø 200	PRI / CM AC 100	238 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	2 x 315	en ø 200	PRI / CS AC 120	242 . 00
120 – 140 (mono) – 112 à 160 (DVM)	4 x 200	en ø 200	PRI / CM AC 140	• 244 . 00



Plénums et pièces compatibles unités extra-plates : SAMSUNG (2024/2025)

NOUVEAU !



AC .. BNL DKG
(monosplit)

AJ .. TNL PEG
(multisplit)

AJ 052 BNM DEG
(multisplit)

AM .. ANL DKG
(DVM)

-
-

Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nb de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AJ 026 / 035 TNL PEG (multi)	1 x 200	PSI / S SBP 17 A	133 . 00
AM 017 à 036 ANL DKH (dvm)	2 x 160	PSI / S SBP 17 B	127 . 00
AC 026 / 035 BNL DKG (mono)	2 x 200	PSI / S SBP 26	150 . 00
AJ 052 BNM DEG (multi)	3 x 160	PSI / S SBP 35	155 . 00
AM 045 / 056 ANL DKH (dvm)	3 x 200	PSI / S SBP 52	160 . 00
AC 052 / 071 BNL DKG (mono)	4 x 160	PSI / M SBP 52	162 . 00
AM 071 ANL DKH (dvm)			



AJ 026/035 TNL PEG
Multisplit

AJ 052 BNM DEG
Multisplit

AC .. BNL DKG
Monosplit

AM .. ANL DKH (DVM)

BASSE PRESSION

Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nb d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AJ 026 / 035 TNL PEG (multi)	1 x 200	PRI / S SBP 17 A	140 . 00
AM 017 à 036 ANL DKH (dvm)	2 x 160	PRI / S SBP 17 B	139 . 00
AC 026 / 035 BNL DKG (mono)	2 x 200	PRI / S SBP 26	153 . 00
AJ 052 BNM DEG (multi)			
AM 045 / 056 ANL DKH (dvm)			
AC 052 / 071 BNL DKG (mono)	2 x 200	PRI / S SBP 52	160 . 00
AM 071 ANL DKH (dvm)			

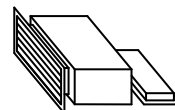


Grille de soufflage direct

Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
AJ 026 / 035 TNL PEG (multi)	600 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 60	160 . 00
AM 017 à 036 ANL DKH (dvm)				
AC 026 / 035 BNL DKG (mono)	800 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 80	175 . 00
AJ 052 BNM DEG (multi)				
AM 045 / 056 ANL DKH (dvm)				
AC 052 / 071 BNL DKG (mono)	1000 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 100	190 . 00
AM 071 ANL DKH (dvm)				



Plus d'infos aux pages 88-89.



Grille de reprise directe

Gainables :	Modèle grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
AJ 026 / 035 TNL PEG (multi)	600 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 60	102 . 00
AM 017 à 036 ANL DKH (dvm)				
AC 026 / 035 BNL DKG (mono)	800 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 80	115 . 00
AJ 052 BNM DEG (multi)				
AM 045 / 056 ANL DKH (dvm)				
AC 052 / 071 BNL DKG (mono)	1000 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 100	128 . 00
AM 071 ANL DKH (dvm)				



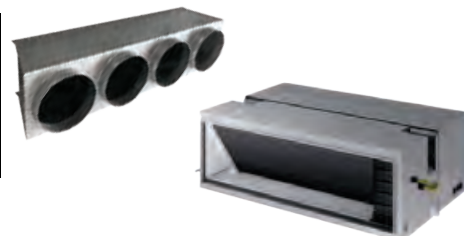
Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : SAMSUNG (2024/2025)

AC 200/250 KNHPKH (monosplit)	AM 180/224 JNHFKH (DVM)	-	-	-
		-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AC 200 / 250 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	6 x 250 * (quatre sorties en façade, une de chaque côté).	PSI / M AC 200	366 . 00
	4 x 315	PSI / M AC 250	354 . 00

* 6 volets d'équilibrage à prévoir, page 111.



AC 200/250 KNH PKH
AM 180/224 JNH FKH (DVM)
HAUTE PRESSION

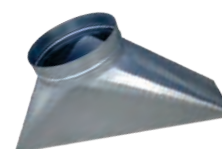
► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AC 200 / 250 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	4 x 315	PRI / M AC 250	354 . 00



► Trémie de soufflage nue

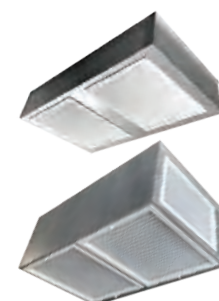
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
AC 200 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	400	TREMIE AC 200 400	580 . 00
	450	TREMIE AC 200 450	600 . 00
AC 200 / 250 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	500	TREMIE AC 200 500	630 . 00
	560	TREMIE AC 250 560	670 . 00
	630	TREMIE AC 250 630	710 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Grille calibrage	Réf :	Tarif € HT
AC 200 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	2 x 500 x 600	PRI / PF AC 200	• 990 . 00
AC 250 KNHPKH	2 x 500 x 600 + 2 x 600 x 200	PRI / PF AC 250	1180 . 00



► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
AC 200 / 250 KNHPKH AM 180 / 224 JNHFKH	300 à 400 mm	PRI / PFV AC 250	905 . 00



↳ (i) page 121



Plénums de régulation ZONING compatibles unités : SINCLAIR (2024/2025)

ASD – ... BI2
Mono-split

MV – D ... BIP
Multi-split

-
-

-
-

-
-

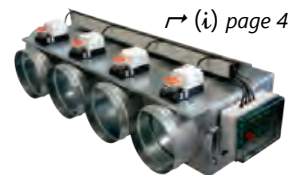
► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.

Prévoir de commander chez SINCLAIR le connecteur additionnel de marche/arrêt, Réf : SCC-36K - Code : QXSH1029A

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.

Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.



↗ (i) page 4

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	2 x 200	2	PM / UM 12 Z2	1200 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	3 x 160	3	PM / UM 12 Z3	1450 . 00
ASD – 18 BI2	3 x 200	3	PM / UM 18 Z3	1520 . 00
MV – D 18 BIP	4 x 160	4	PM / UM 18 Z4	1820 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	1 x 250 + 2 x 200	3	PM / UM 24 Z3	1530 . 00
MV – D 24 BIP	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / UM 24 Z4	1900 . 00
	4 x 200	4	PM / UM 30 Z4	1880 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	5 x 200	5	PM / UM 36 Z5	2120 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / UM 42 Z5	2150 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	1 x 250 + 4 x 200	5	PM / UM 48 Z5	2300 . 00

Plénum motorisé



ASD – ... BI2
Mono-split



MV – D ... BIP
Multi-split

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 12	192 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
ASD – 18 BI2	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
MV – D 18 BIP	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
MV – D 24 BIP	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UM 36	260 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM UM 42	240 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	4 x 250	en ø 200	PRI / CM UM 60	262 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

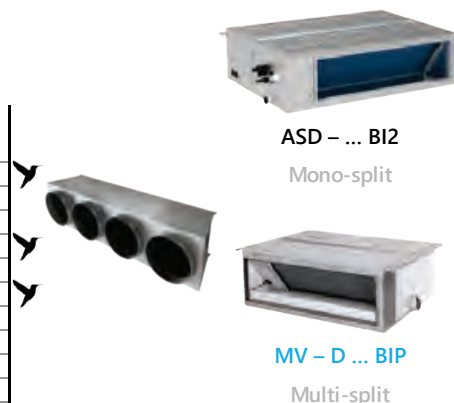
Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : SINCLAIR (2024/2025)

ASD – ... BI2	MV – D ... BIP	-	-	-
Mono-split	Multi-split	-	-	-

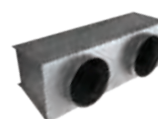
► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	3 x 160	NON	PSI / S UM 9	160 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	2 x 200	NON	PSI / S UM 12	157 . 00
ASD – 18 BI2	3 x 200	NON	PSI / S UM 18	179 . 00
MV – D 18 BIP	4 x 160	NON	PSI / M UM 18	184 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	1 x 250 + 2 x 200	NON	PSI / S UM 24	175 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	NON	PSI / M UM 24	192 . 00
	4 x 200	NON	PSI / M UM 30	190 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	5 x 200	NON	PSI / M UM 36	212 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M UM 42	220 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	1 x 250 + 4 x 200	NON	PSI / M UM 48	228 . 00
	4 x 250	NON	PSI / M UM 60	230 . 00



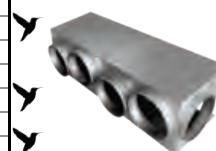
► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	2 x 200	NON	PRI / S UM 12	162 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	2 x 200	NON	PRI / S UM 18	184 . 00
ASD – 18 BI2	2 x 200	NON	PRI / S UM 18	184 . 00
MV – D 18 BIP	2 x 250	NON	PRI / S UM 24	180 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	2 x 250	NON	PRI / S UM 24	180 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	2 x 315	NON	PRI / S UM 36	230 . 00
	4 x 200	NON	PRI / M UM 42	210 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	4 x 250	NON	PRI / M UM 60	232 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	3 x 160	en ø 200	PSI / CS UM 9	190 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	2 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 12	187 . 00
ASD – 18 BI2	3 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 18	209 . 00
MV – D 18 BIP	4 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 18	211 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	1 x 250 + 2 x 200	en ø 200	PSI / CS UM 24	205 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 24	222 . 00
	4 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 30	220 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	5 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 36	242 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM UM 42	250 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	1 x 250 + 4 x 200	en ø 200	PSI / CM UM 48	258 . 00
	4 x 250	en ø 200	PSI / CM UM 60	260 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
ASD – 12 BI2	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 12	192 . 00
MV – D 09 / 12 BIP	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
ASD – 18 BI2	2 x 200	en ø 200	PRI / CS UM 18	214 . 00
MV – D 18 BIP	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
ASD – 24 / 30 BI2	2 x 250	en ø 200	PRI / CS UM 24	210 . 00
ASD – 36 / 42 BI2	2 x 315	en ø 200	PRI / CS UM 36	260 . 00
	4 x 200	en ø 200	PRI / CM UM 42	240 . 00
ASD – 48 / 60 BI2	4 x 250	en ø 200	PRI / CM UM 60	262 . 00



Notes

[illegible]

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : THERMOR (2025)

IG ... MP - NG
(mono et multisplit)

-
-

-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
IG 35 MP - NG	2 x 200	PSI / S HMP 35 A	156 . 00
IG 35 MP - NG	3 x 160	PSI / S HMP 35 B	159 . 00
IG 50 / 71 MP - NG	3 x 200	PSI / S HMP 50	178 . 00
IG 50 / 71 MP - NG	1 x 250 + 2 x 200	PSI / S HMP 71	190 . 00
IG 50 / 71 MP - NG	4 x 200	PSI / M HMP 71	184 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	1 x 250 + 3 x 200	PSI / M HMP 95	230 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	5 x 200	PSI / M HMP 105	238 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	1 x 250 + 4 x 200	PSI / M HMP 125	250 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	6 x 200	PSI / M HMP 140	255 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	4 x 250	PSI / M HMP 160	252 . 00



IG ... MP - NG
MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
IG 35 MP - NG	2 x 200	PRI / S HMP 35	160 . 00
IG 50 / 71 MP - NG	2 x 250	PRI / S HMP 50	184 . 00
IG 50 / 71 MP - NG	4 x 200	PRI / M HMP 71	190 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	4 x 200	PRI / M HMP 105	230 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	2 x 315	PRI / S HMP 125	270 . 00
IG 95 / 125 MP - NG	4 x 250	PRI / M HMP 160	249 . 00



IG .. BP - NG
(mono et multisplit)

-
-

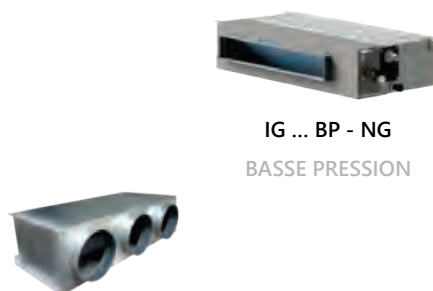
-
-

-
-

-
-

► Plénum de soufflage isolé

Unité intérieure :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
IG 25 / 35 BP - NG	2 x 160	PSI / S HBP 25	149 . 00
IG 25 / 35 BP - NG	2 x 200	PSI / S HBP 35	153 . 00
IG 50 BP - NG	2 x 200	PSI / S HBP 50	178 . 00
IG 50 BP - NG	3 x 200	PSI / S HBP 71	184 . 00



IG ... BP - NG
BASSE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Unité intérieure :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
IG 25 / 35 BP - NG	2 x 160	PRI / S HBP 25	147 . 00
IG 25 / 35 BP - NG	2 x 200	PRI / S HBP 35	157 . 00
IG 50 BP - NG	2 x 200	PRI / S HBP 50	182 . 00
IG 50 BP - NG	3 x 200	PRI / S HBP 71	188 . 00



Plénums de régulation ZONING compatibles unités : TOSHIBA (2025)

RAV HM ... BTP-E
(monosplit)

-
-

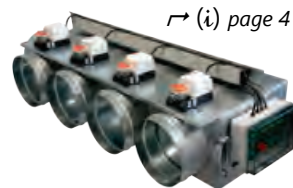
-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Carte additionnelle Toshiba réf. TCB-IFCB5-PE, switch N°3 sur ON.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.



↗ (i) page 4

Plénum motorisé



RAV - HM ... BTP - E
Monosplit

MOYENNE PRESSION

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	2 x 200	2	PM / TOS 40 Z2	1180 . 00
	3 x 200	3	PM / TOS 50 Z3	1410 . 00
	4 x 160	4	PM / TOS 50 Z4	1710 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	4 x 200	4	PM / TOS 80 Z4 A	1730 . 00
	1 x 250 + 3 x 160	4	PM / TOS 80 Z4 B	1780 . 00
	5 x 160	5	PM / TOS 80 Z5 B	2070 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	5 x 200	5	PM / TOS 110 Z5	2100 . 00
	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	5	PM / TOS 140 Z5	2160 . 00
	6 x 200	6	PM / TOS 160 Z6	2310 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	2 x 200	1 x 200	PRI / CS RAV 50	192 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	2 x 250	1 x 200	PRI / CS RAV 80	211 . 00
	4 x 200	1 x 200	PRI / CM RAV 80	217 . 00
	2 x 315	1 x 200	PRI / CS RAV 110	252 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	4 x 200	1 x 200	PRI / CM RAV 140	270 . 00
	4 x 250	1 x 200	PRI / CM RAV 160	284 . 00

→ Plénum de régulation ZONING - Plus d'informations à la page 4 ←

Documentation technique disponible sur notre site www.dumonnet.fr

RAV HM ... SDTY-E
(monosplit)

RAS M .. U2DVG-E
(multisplit)

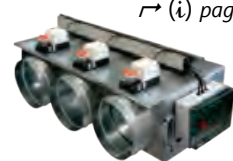
-
-

-
-

-
-

► Plénum de régulation ZONING

Inclus : Plénum en acier galvanisé isolé, registres motorisés, bypass, thermostats radio, carte de régulation.
Raccordement : Contact sec du zoning ⇔ Carte additionnelle Toshiba réf. TCB-IFCB5-PE, switch N°3 sur ON.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec plusieurs sorties appairées sur le même thermostat.
Sur demande : Fabrication du plénum Zoning avec des thermostats filaires.



↗ (i) page 4

Plénum motorisé



RAV - HM ... SDTY - E
Monosplit

RAS - M .. U2DVG - E
Multisplit

BASSE PRESSION

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Zones / Thermostats	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E RAS-M 07 à 13 U2DVG-E	2 x 200 (Pas de BYPASS)	2	PM / TOS RAS10 Z2	1080 . 00
RAV-HM 561 SDTY-E RAS-M 16 U2DVG-E	3 x 200	3	PM / TOS RAS16 Z3	1460 . 00
	4 x 160	4	PM / TOS RAS16 Z4	1710 . 00
RAV-HM 801 SDTY-E RAS-M 16 U2DVG-E	4 x 200	4	PM / TOS RAS24 Z4	1760 . 00

► Plénum de reprise isolé (Adapté au plénum zoning).

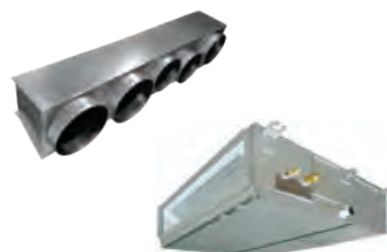
Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E RAS-M 07 à 13 U2DVG-E	2 x 200	NON	PRI / S RAS 13	155 . 00
RAV-HM 561 SDTY-E RAS-M 16 U2DVG-E	2 x 200	1 x 200	PRI / CS RAS 16	174 . 00
RAV-HM 801 SDTY-E RAS-M 16 U2DVG-E	2 x 250	1 x 200	PRI / CS RAS 24	202 . 00

Plénums en acier isolés compatibles avec unités : TOSHIBA (2025)

RAV HM ... BTP-E (monosplit)	RAV GM 901 BTP-E (monosplit)	MMD UP 0... BHP-E (DRV)	Consoles non carrossées, rendez-vous aux pages 90-91	- -
---------------------------------	---------------------------------	----------------------------	---	--------

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	3 x 200	NON	PSI / S RAV 40	162 . 00
MMD-UP 051 à 181 BHP-E	4 x 160	NON	PSI / M RAV 50	174 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	4 x 200	NON	PSI / M RAV 80 A	180 . 00
MMD-UP 241 à 301 BHP-E	2 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M RAV 80 B	190 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	5 x 200	NON	PSI / M RAV 110	233 . 00
MMD-UP 361 à 561 BHP-E	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	NON	PSI / M RAV 140	246 . 00
	6 x 200	NON	PSI / M RAV 160	249 . 00

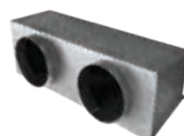


RAV – HM ... BTP – E
et RAV – GM 901 BTP – E

MMD – UP 0... BHP – E (DRV)
MOYENNE PRESSION

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	2 x 200	NON	PRI / S RAV 50	157 . 00
MMD-UP 051 à 181 BHP-E	2 x 250	NON	PRI / S RAV 80	176 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	4 x 200	NON	PRI / M RAV 80	182 . 00
MMD-UP 241 à 301 BHP-E	2 x 315	NON	PRI / S RAV 110	210 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	4 x 200	NON	PRI / M RAV 140	228 . 00
MMD-UP 361 à 561 BHP-E	4 x 250	NON	PRI / M RAV 160	242 . 00



► Plénum de soufflage isolé avec SORTIE BY PASS

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Sortie Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	3 x 200	en ø 200	PSI / CS RAV 40	192 . 00
MMD-UP 051 à 181 BHP-E	4 x 160	en ø 200	PSI / CM RAV 50	204 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	4 x 200	en ø 200	PSI / CM RAV 80 A	210 . 00
MMD-UP 241 à 301 BHP-E	2 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM RAV 80 B	220 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	5 x 200	en ø 200	PSI / CM RAV 110	275 . 00
MMD-UP 361 à 561 BHP-E	1 x 250 + 1 x 200 + 3 x 160	en ø 200	PSI / CM RAV 140	288 . 00
	6 x 200	en ø 200	PSI / CM RAV 160	291 . 00



► Plénum de reprise isolé avec ENTREE BY PASS

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Entrée Bypass	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 561 BTP-E	2 x 200	en ø 200	PRI / CS RAV 50	192 . 00
MMD-UP 051 à 181 BHP-E	2 x 250	en ø 200	PRI / CS RAV 80	211 . 00
RAV-HM 801 BTP-E	4 x 200	en ø 200	PRI / CM RAV 80	217 . 00
MMD-UP 241 à 301 BHP-E	2 x 315	en ø 200	PRI / CS RAV 110	252 . 00
RAV-HM 901 à 1601 BTP-E	4 x 200	en ø 200	PRI / CM RAV 140	270 . 00
MMD-UP 361 à 561 BHP-E	4 x 250	en ø 200	PRI / CM RAV 160	284 . 00

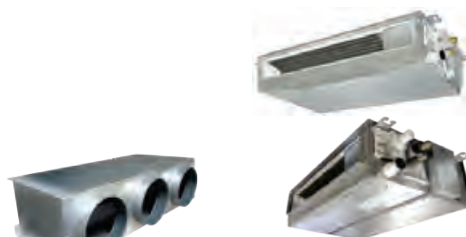


Plénums et pièces compatibles unités extra-plates : TOSHIBA (2025)

RAV HM ... SDTY-E (monosplit)	RAS M .. U2DVG-E (multisplit)	MMD UP 0... SPHY-E (DRV)	Consoles non carrossées, rendez-vous aux pages 90-91	- -
----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	---	--------

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E (mono)	2 x 160	PSI / S RAS 7	135 . 00
RAS-M 07 à 13 U2DVG-E (multi)	2 x 200	PSI / S RAS 10	143 . 00
MMD-UP 0031 à 0121 SPHY-E (drv)	3 x 160	PSI / S RAS 13	143 . 00
RAV-HM 561 SDTY-E (mono)	3 x 200	PSI / S RAS 16	146 . 00
RAS-M 16 U2DVG-E (multi)	4 x 160	PSI / M RAS 16	158 . 00
MMD-UP 0151 à 0181 SPHY-E (drv)	3 x 200	PSI / S RAS 22	181 . 00
RAV-HM 801 SDTY-E (mono)	3 x 200	PSI / S RAS 22	181 . 00
RAS-M 22/24 U2DVG-E (multi)	4 x 160	PSI / M RAS 22	185 . 00
MMD-UP 0241 à 0271 SPHY-E (drv)			



RAV – HM ... SDTY – E
Gamme "EXTRA-PLAT – Monosplit"

RAS – M .. U2DVG – E
Gamme "EXTRA-PLAT – Multisplit"

MMD – UP 0... SPHY – E
Gamme "EXTRA-PLAT – DRV"

► Plénum de reprise isolé

Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E (mono)	2 x 160	PRI / S RAS 7	150 . 00
RAS-M 07 à 13 U2DVG-E (multi)	2 x 200	PRI / S RAS 13	155 . 00
MMD-UP 0031 à 0121 SPHY-E (drv)			
RAV-HM 561 SDTY-E (mono)	2 x 200	PRI / S RAS 16	160 . 00
RAS-M 16 U2DVG-E (multi)			
MMD-UP 0151 à 0181 SPHY-E (drv)			
RAV-HM 801 SDTY-E (mono)	3 x 200	PRI / S RAS 22	181 . 00
RAS-M 22/24 U2DVG-E (multi)	2 x 250	PRI / S RAS 24	184 . 00
MMD-UP 0241 à 0271 SPHY-E (drv)			

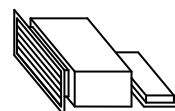


► Grille de soufflage direct

Gainables :	Modèle de grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E (mono)	600 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 60	160 . 00
RAS-M 07 à 13 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0031 à 0121 SPHY-E (drv)				
RAV-HM 561 SDTY-E (mono)	800 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 80	175 . 00
RAS-M 16 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0151 à 0181 SPHY-E (drv)				
RAV-HM 801 SDTY-E (mono)	1000 x 170	Grille + Plénum télescopique isolé	PSI / T 17 x 100	190 . 00
RAS-M 22/24 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0241 à 0271 SPHY-E (drv)				



↑
Plus d'infos aux pages 88-89.
↓



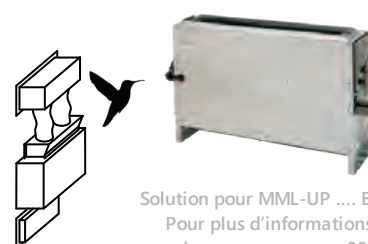
► Grille de reprise directe

Gainables :	Modèle de grille	Caractéristiques	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 301/401 SDTY-E (mono)	600 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 60	102 . 00
RAS-M 07 à 13 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0031 à 0121 SPHY-E (drv)				
RAV-HM 561 SDTY-E (mono)	800 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 80	115 . 00
RAS-M 16 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0151 à 0181 SPHY-E (drv)				
RAV-HM 801 SDTY-E (mono)	1000 x 170	Grille aimantée + Porte-filtre	GRFV 17 x 100	128 . 00
RAS-M 22/24 U2DVG-E (multi)				
MMD-UP 0241 à 0271 SPHY-E (drv)				



► Solution pour montage vertical type console.

Consoles :	Modèle grille	Caractéristiques :	Réf :	Tarif € HT
MML-UP 0071 à 0121 BH-E	2 x 800 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / MML 071	540 . 00
MML-UP 0151 à 0241 BH-E	2 x 1000 x 170	Soufflage gainé et reprise aimantée (vrac)	KIT / MML 151	580 . 00



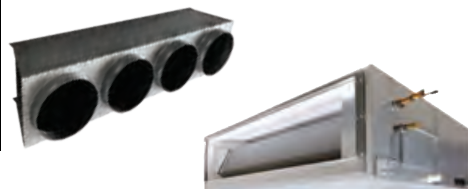
Solution pour MML-UP BH-E
Pour plus d'informations,
rendez-vous aux pages 90-91

Plénums et pièces compatibles avec unités tertiaires : TOSHIBA (2025)

RAV RM DTP-E2 (monosplit)	MMD UP 0721/0961 HP-E1 (DRV)	-	-	-
		-	-	-

► Plénum de soufflage isolé

Gainables :	Nombre de sorties & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
RAV-RM 2241 DTP-E2 MMD-UP 0721 HP-E1	4 x 250	PSI / M RAV 224	354 . 00
RAV-RM 2241/2801 DTP-E2 MMD-UP 0721/0961 HP-E1	4 x 315	PSI / M RAV 280	374 . 00
	6 x 250	PSI / M RAV 280 B	408 . 00



► Plénum de reprise isolé

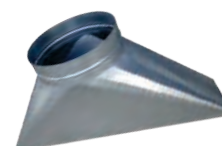
Gainables :	Nombre d'entrées & Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
RAV-RM 2241 DTP-E2 MMD-UP 0721 HP-E1	4 x 250	PRI / M RAV 224	360 . 00
RAV-RM 2241/2801 DTP-E2 MMD-UP 0721/0961 HP-E1	4 x 315	PRI / M RAV 280	388 . 00
	2 x 400	PRI / M RAV 280 B	410 . 00



RAV – RM 2241/2801 DTP – E2
MMD – UP 0721/0961 HP – E1 (DRV)
HAUTE PRESSION

► Trémie de soufflage nue

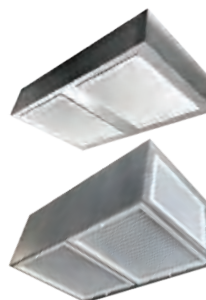
Gainables :	Ø de raccordement :	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 901/1601 BTP-E MMD-UP 0361/0561 BHP-E	315	TREMIE RAV 140 315	590 . 00
	355	TREMIE RAV 140 355	590 . 00
RAV-RM 2241/2801 DTP-E2 MMD-UP 0721/0961 HP-E1	400	TREMIE RAV 224 400	580 . 00
	450	TREMIE RAV 224 450	600 . 00
	500	TREMIE RAV 280 500	630 . 00
	560	TREMIE RAV 280 560	670 . 00
	630	TREMIE RAV 280 630	710 . 00



↳ (i) page 120

► Caisson de reprise isolé, équipé de grilles porte-filtre

Gainables :	Dimensions grilles	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 901/1601 BTP-E MMD-UP 0361/0561 BHP-E	2 x 500 x 400	PRI / PF RAV 140	950 . 00
RAV-RM 2241 DTP-E2 MMD-UP 0721 HP-E1	2 x 500 x 600	PRI / PF RAV 224	960 . 00
RAV-RM 2801 DTP-E2 MMD-UP 0961 HP-E1	2 x 500 x 500 + 2 x 500 x 300	PRI / PF RAV 280	1120 . 00



↳ (i) page 121

► Caisson de reprise isolé, filtre sur glissière, aspiration directe

Gainables :	Profondeur plénum	Réf :	Tarif € HT
RAV-HM 901/1601 BTP-E MMD-UP 0361/0561 BHP-E	300 à 400 mm	PRI / PFV RAV 140	750 . 00
RAV-RM 2241/2801 DTP-E2 MMD-UP 0721/0961 HP-E1	300 à 400 mm	PRI / PFV RAV 280	920 . 00



↳ (i) page 121



Notes

[illegible]

REGULATION



TH028

Thermostat filaire



PRESENTATION

Le thermostat filaire TH028 est doté d'un écran LCD rétroéclairé de grande taille, et de boutons de commande lumineux. Il affiche plusieurs informations telles que la température de la pièce, la température de consigne, le mode actuel (chauffage ou climatisation) etc.



Ce thermostat est équipé d'un contact sec 3 points permettant notamment d'ouvrir et de fermer des registres motorisés 2 ou 3 fils. Il peut également être utilisé avec des vannes ou des clapets.

Ce thermostat est adapté à plusieurs domaines d'utilisation tels que : La régulation de système de climatisation/chauffage, l'aéraulique et la ventilation, les planchers chauffants ou rafraichissants etc.

Désignation :

Réf :

Tarif € HT

Thermostat filaire LCD

TH 028

97 . 00

Sonde déportée (4m)

TH STE 02

29 . 00

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fonctions :

- Mode ETE / HIVER (chauffage/climatisation).
- Température confort, économie et position antigel.
- On / Off.
- Réglage précis (à 0,1°C près).

Amplitude de réglage des températures :

- Mini = 5°C / Maxi = 37°C

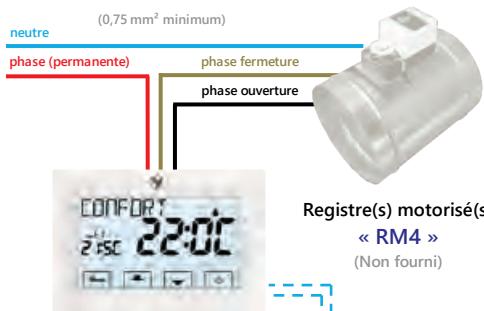
Caractéristiques :

- Facilité de lecture & simplicité des réglages.
- Très grand afficheur LCD rétroéclairé (4,3").
- Alimentation : 2 piles longue durée AA fournies.
- Relais de type O/C/F.
- Limite de fonctionnement du relais : 250V- 3A max. (50Hz).
- Indice de protection : IP20.
- Sonde déportée en option.

SCHEMA DE PRINCIPE (EXEMPLE)

Alimentation
générale
230V AC

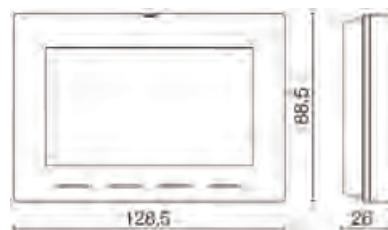
Protection 2A
recommandée
(Non fournie)



Thermostat filaire
« TH028 »

Sonde de température déportée
« TH STE 02 »
(Non fournie)

DIMENSIONS (mm)



ACCESSOIRES

Désignation :

Réf :

Tarif € HT

Registre motorisé Ø 160

RM4 160

160. 00

Registre motorisé Ø 200

RM4 200

168. 00

Registre motorisé Ø 250

RM4 250

175. 00

Sonde déportée (4m)

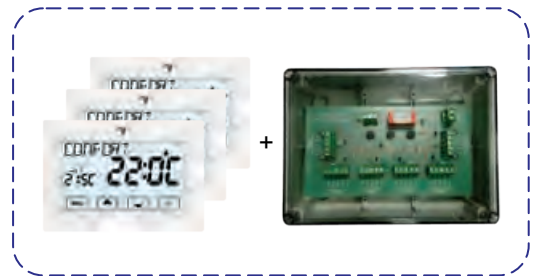
TH STE 02

29. 00

CZ _ F 028

Coffret de régulation ZONING + Thermostats filaires

Désignation :	Nb. de zones / thermostats	Réf :	Tarif € HT
Coffret + Thermostats filaires	2	CZ 2 F 028	430 . 00
Coffret + Thermostats filaires	3	CZ 3 F 028	540 . 00
Coffret + Thermostats filaires	4	CZ 4 F 028	660 . 00
Coffret + Thermostats filaires	5	CZ 5 F 028	770 . 00
Coffret + Thermostats filaires	6	CZ 6 F 028	880 . 00



PRESENTATION



Le coffret de régulation ZONING FILAIRE est un système de régulation zone par zone. Grâce aux thermostats d'ambiance livrés avec celui-ci, le coffret pilote l'ouverture et la fermeture des registres motorisés. Lorsque c'est nécessaire, il allume ou éteint le gainable automatiquement.



Il est livré avec ses thermostats TH028 filaires (voir page de gauche) qui sont à disposer dans les pièces du logement.

QUEL EST L'INTÉRÊT DE CE PRODUIT ?

Le coffret de régulation ZONING FILAIRE est une solution alternative à notre plénum motorisé, qui vient apporter plus de flexibilité sur 3 points clefs :

- 1) Le coffret de régulation peut être déporté dans un placard / local technique.
 - 2) L'encastrement nécessaire à la pose de ce système sur une unité gainable est réduit par rapport à une installation avec plénum motorisé assemblé en usine.
 - 3) Vous êtes libre sur les choix du nombre et des diamètres de gaines.
- (Vous pouvez nous consulter pour la fabrication d'un plénum sur-mesure).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Carte électronique :

- Borniers à vis. Repérage des zones et des couleurs de fils.
- LEDs de fonctionnement, permettant de faire état (1) de la position des registres (ouvert/fermé), (2) de la PAC (marche/arrêt).

Thermostats filaires :

- Thermostats d'ambiance à écran LCD rétroéclairé (fournis).
- Voir caractéristiques à la page de gauche.

Pilotage des registres motorisés :

- Jusqu'à 3 registres sur une zone possible.
- **Compatible uniquement avec des registres motorisés « RM ... »**

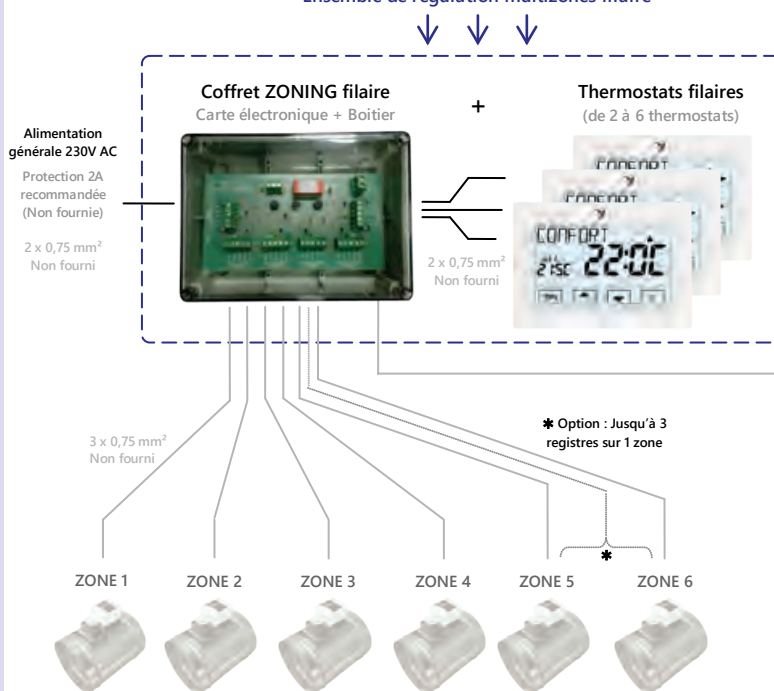
Pilotage du gainable :

- Fonctionne avec tout gainable disposant d'un contact marche /arrêt.
 - L'interconnexion nécessite parfois une passerelle de contact sec.
- (Documentation technique disponible sur notre site).

SCHEMA DE PRINCIPE (EXEMPLE) – Coffret de régulation ZONING FILAIRE et ses accessoires.

COMPRIS DANS LE KIT – CZ...F 028

« Ensemble de régulation multizones filaire »



« Bypass » (Non fourni)
Régulation mécanique de la pression dans le réseau.

Unité intérieure
Régulation On/Off de la machine.
(Télécommande du gainable à conserver pour les réglages du mode été/hiver et de la vitesse de ventilation).

ACCESSOIRES

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Bypass mécanique Ø 200	BYPASS 200	140 . 00
Registre motorisé Ø 160	RM4 160	160 . 00
Registre motorisé Ø 200	RM4 200	168 . 00
Registre motorisé Ø 250	RM4 250	175 . 00
Manchon femelle Ø 160	MAN / 160 F	3 . 00
Manchon femelle Ø 200	MAN / 200 F	4 . 00
Manchon femelle Ø 250	MAN / 250 F	4 . 00

Registres motorisés « RM4 » (Non fournis)
Régulation On/Off par pièce et réglage des débits d'air min/max.

TH028RF

Thermostat sans fil



Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Thermostat sans fil + Récepteur radio	TH 028 RF	236 . 00

PRESENTATION

Le thermostat sans-fil radio fréquence est doté d'un écran LCD rétroéclairé de grande taille, et de boutons de commande lumineux. Il affiche plusieurs informations telles que la température de la pièce, la température de consigne, le mode actuel (chauffage ou climatisation) etc.



La carte électronique du récepteur radio est livrée dans un petit coffret électrique avec couvercle transparent afin de pouvoir observer d'un simple coup d'œil l'état actuel de la sortie de pilotage ouverture/fermeture. Le récepteur radio fréquence reçoit la consigne de son thermostat associé, puis pilote le ou les registres de référence « RM ... ».



L'appairage du thermostat et de son récepteur est réalisé en usine.

L'emploi de ce thermostat radio fréquence est particulièrement adapté pour la rénovation d'habitations anciennes ou dans le neuf lorsqu'il n'est pas possible de tirer un câble pour chaque thermostat dans les pièces.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fonctions :

- Mode ETE / HIVER (chauffage/climatisation).
- Température confort, économie et position antigel.
- On / Off.
- Réglage précis (à 0,1°C près).

Amplitude de réglage des températures :

- Mini = 5°C / Maxi = 37°C

Caractéristiques thermostat radio :

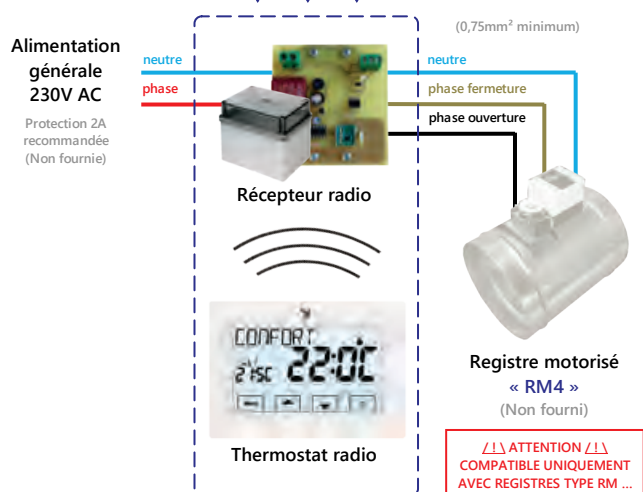
- Facilité de lecture & simplicité des réglages.
- Très grand afficheur LCD rétroéclairé (4,3").
- Alimentation : 2 piles longue durée AA fournies.
- Indice de protection : IP20.

Caractéristiques récepteur radio :

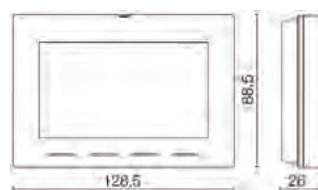
- Communication radio fréquence 868MHz.
- Alimentation 230V AC, consommation de courant faible.
- Distance de communication : 20 mètres en intérieur.
- Compatible uniquement avec des registres « RM ... »

SCHEMA DE PRINCIPE (EXEMPLE)

COMPRIS DANS LE KIT - TH 028 RF
« Thermostat et récepteur monozone radio »



DIMENSIONS (mm)



Récepteur radio,
dimensions du coffret :
150 x 110 x 70

ACCESSOIRES

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Registre motorisé Ø 160	RM4 160	160 . 00
Registre motorisé Ø 200	RM4 200	168 . 00
Registre motorisé Ø 250	RM4 250	175 . 00

CZ _ RF

Coffret de régulation ZONING + Thermostats sans fil

Désignation :	Nb. de zones / thermostats	Réf :	Tarif € HT
Coffret radio + Thermostats sans fil	2	CZ 2 RF	590 . 00
Coffret radio + Thermostats sans fil	3	CZ 3 RF	750 . 00
Coffret radio + Thermostats sans fil	4	CZ 4 RF	910 . 00
Coffret radio + Thermostats sans fil	5	CZ 5 RF	1070 . 00
Coffret radio + Thermostats sans fil	6	CZ 6 RF	1230 . 00



PRESENTATION



Le coffret de régulation ZONING RADIO est un système de régulation zone par zone. Grâce aux thermostats d'ambiance livrés avec celui-ci, le coffret pilote l'ouverture et la fermeture des registres motorisés. Lorsque c'est nécessaire, il allume ou éteint le gainable automatiquement.



Il est livré avec ses thermostats sans fil (voir page de gauche). L'appairage des thermostats à la carte zoning est réalisé en usine.

QUEL EST L'INTÉRÊT DE CE PRODUIT ?

Le coffret de régulation ZONING RADIO est une solution alternative à notre plénum motorisé, qui vient apporter plus de flexibilité sur 3 points clefs :

- 1) Le coffret de régulation peut être déporté dans un placard / local technique, ce qui s'avérera utile lorsque des obstacles à la communication radio sont trop nombreux (exemple : gainable installé au-dessus d'une épaisse dalle béton).
 - 2) L'encastrement nécessaire à la pose de ce système de régulation est réduit.
 - 3) Vous êtes libre sur les choix du nombre et des diamètres de gaines.
- (Vous pouvez nous consulter pour la fabrication d'un plénum sur-mesure).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Carte électronique :

- Communication via la fréquence 868MHz.
- Borniers à vis. Repérage des zones et des couleurs de fils.
- LEDs de fonctionnement, permettant de faire état (1) de la position des registres (ouvert/fermé), (2) de la PAC (marche/arrêt).
- **Modèle intégrant un module récepteur radio multizones.**

Thermostats sans fil :

- Thermostats d'ambiance à écran LCD rétroéclairé (fournis).
- Voir caractéristiques à la page de gauche.
- **Modèle intégrant un module émetteur radio.**

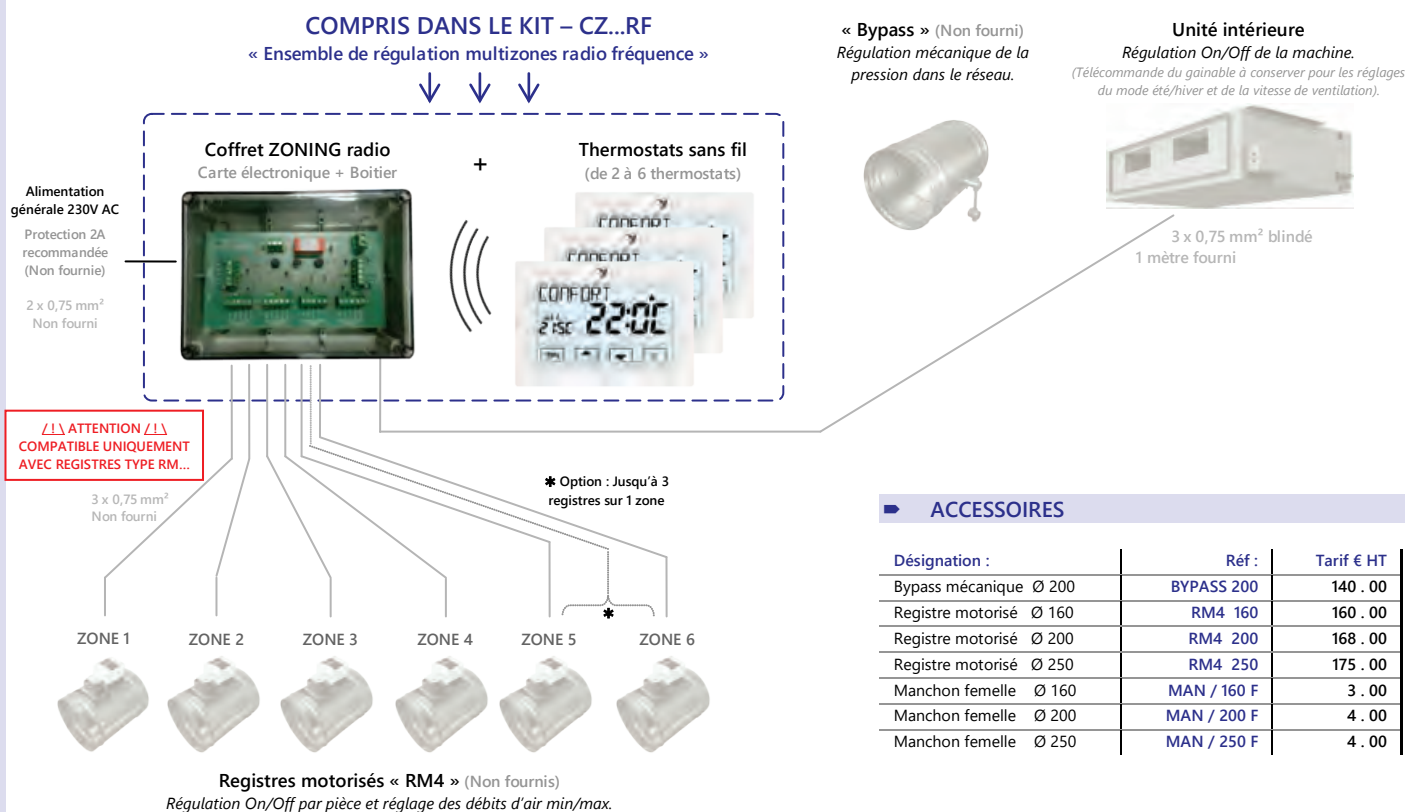
Pilotage des registres motorisés :

- Jusqu'à 3 registres sur une zone possible.
- **Compatible uniquement avec des registres motorisés « RM ... »**

Pilotage du gainable :

- Fonctionne avec tout gainable disposant d'un contact marche /arrêt.
 - L'interconnexion nécessite parfois une passerelle de contact sec.
- (Documentation technique disponible sur notre site).

SCHEMA DE PRINCIPE (EXEMPLE) – Coffret de régulation ZONING RADIO et ses accessoires.



ACCESSOIRES

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Bypass mécanique Ø 200	BYPASS 200	140 . 00
Registre motorisé Ø 160	RM4 160	160 . 00
Registre motorisé Ø 200	RM4 200	168 . 00
Registre motorisé Ø 250	RM4 250	175 . 00
Manchon femelle Ø 160	MAN / 160 F	3 . 00
Manchon femelle Ø 200	MAN / 200 F	4 . 00
Manchon femelle Ø 250	MAN / 250 F	4 . 00

TH530 – TH1008 – RM3

Thermostats simples / Registres motorisés



TH 530
Écran LCD
Mode ÉTÉ/HIVER
Contact filaire

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Thermostat filaire 530	TH 530	57 . 00

► CARACTERISTIQUES TH530

Fonctions :

- Mode ETE / HIVER (chauffage/climatisation).
- Température confort, économie et position antigel.
- On / Off.
- Réglage précis (à 0,1°C près).

Amplitude de réglage des températures :

- Mini = 5°C / Maxi = 37°C

Caractéristiques :

- Facilité de lecture & simplicité des réglages.
- Alimentation : 2 piles AAA longue durée (LR3) (fournies).
- Courant de communication : 250V (5A)/50Hz.
- Indice de protection : IP30.
- Dimensions (en mm) : 84 x 84 x 23



TH 1008
Mode ÉTÉ/HIVER
Contact filaire
Fonctionne sans piles

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Thermostat filaire 1008	TH 1008	34 . 00

► CARACTERISTIQUES TH1008

Fonctions :

- Mode ETE / HIVER (chauffage/climatisation).

Amplitude de réglage des températures :

- Mini = 10°C / Maxi = 30°C

Caractéristiques :

- Alimentation : Aucune (fonctionnement mécanique).
- Courant de communication : 250V (5A)/50Hz.
- Indice de protection : IP20.
- Dimensions (en mm) : 84 x 84 x 36



RM4
Registre motorisé
3 fils – 230V AC
Débit d'air réglable

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Registre motorisé ø 125	RM4 125	160 . 00
Registre motorisé ø 160	RM4 160	160 . 00
Registre motorisé ø 200	RM4 200	168 . 00
Registre motorisé ø 250	RM4 250	175 . 00
Registre motorisé ø 315	RM4 315	194 . 00

► CARACTERISTIQUES RM3

Fonctions :

- Régulation de votre réseau aéraulique (chauffage/climatisation).
- Fonctionne avec tous nos modèles de thermostats.

POUR LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
- VOIR PAGE 110 -



BYPASS
Bypass mécanique
Délestage ajustable

Désignation :	Réf :	Tarif € HT
Bypass mécanique ø200	BYPASS 200	140 . 00
Bypass mécanique ø250	BYPASS 250	149 . 00

► CARACTERISTIQUES BYPASS

Fonctions :

- Empêche une surpression dans votre réseau aéraulique.
- Compensateur mécanique avec masselotte réglable manuellement.

POUR LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
- VOIR PAGE 108 -

TH OIOI

Contact ON/OFF programmable par Smartphone



TH OIOI

Relais électromécanique
Commande par Smartphone
Contact ON/OFF
Programmation horaire

Désignation :

Réf :

Tarif € HT

Relais connecté

TH OIOI

132 . 00

PRESENTATION

Le relais connecté « TH OIOI » est un relais électromécanique qui permet de piloter tout système électrique (électroménager, gainables, lampes, volets roulants etc.) via une application mobile.

Ce relais se connecte au réseau WIFI de votre habitation et communique avec votre téléphone via une application. Depuis celle-ci, vous pouvez :

- Programmer la mise en route et l'arrêt de votre pompe à chaleur avec des plages horaires de fonctionnement (hebdomadaire).
- Ouvrir ou fermer des volets roulants à distance pour simuler votre présence.
- Allumer le chauffage avant votre retour chez vous.
- Enclencher un compte à rebours pour la pompe de votre piscine etc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fonctions :

- Tension d'alimentation : 230V c.a. 50-60Hz
- Courant nominal : 250V / 5 A
- Nombre de programmes max : 15
- Temps approximatif de passage ON/OFF : 1min
- Protection : IP20 – IP40
- Montage sur rail DIN
- Application disponible sur iOS et Android
- Dimensions : 35 x 60 x 90 mm

Pilotage du gainable :

- Le relais pilote le gainable via sa fonction ON/OFF par contact sec.
- Fonctionne avec tous les gainables réversibles de notre catalogue.

Schéma de principe d'une installation avec le « TH OIOI ».



Guide de choix des terminaux aérauliques.

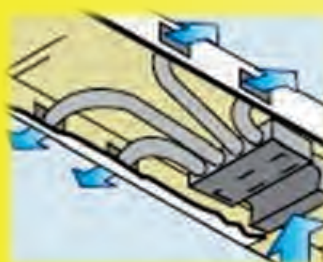


Logement type : Maison toit 2 pentes, 4 pentes etc.

- Position du gainable :** Au-dessus des pièces / Dans les combles.
- Hauteur d'encastrement :** Pas de limitation.
- Position des terminaux :** Soufflage plafond / Reprise plafond (ou en partie basse murale).
- Piquages :** Côté (fermettes, plancher, briques) ou Opposé (dalle béton, hourdis).
- Note :** Fabrication standard de nos boîtes à bouches pour plafond PLACO.
- Important :** Nous communiquer le type de plafond et l'épaisseur à traverser pour une fabrication spéciale adaptée.

Exemple: Dalle béton de 220mm + finition placo 50mm en-dessous.

Modèles à sélectionner : Pages 80 / 81 / 82 / 83 / 84 / 85 / 86 / 95 / 96 / 97 / 98 / 99



Logement type : Maison toit plat, appartement, maison à plusieurs étages etc.

- Position du gainable :** Dans un faux-plafond rabaissé / Entre 2 étages.
- Hauteur d'encastrement :** Limitée (exemple : 350mm).
- Position des terminaux :** Soufflage plafond-mural / Reprise plafond-mural.
- Piquages :** Côté (standard : montage plafond PLACO, encastrement +/- 300mm) ou Opposé (standard : boîte capable de traverser 200mm).
- Important :** Nous communiquer la hauteur d'encastrement exacte disponible.

Exemple: Encastrément 320mm, et 250mm au niveau du passage de la poutre.

Modèles à sélectionner : Pages 81 / 83 / 84 / 85 / 86 / 96 / 97 / 98 / 99 / 100 / 112



Logement type : Logement disposant d'un vide technique / vide sanitaire.

- Position du gainable :** Dans le vide sanitaire « Gainable par le sol ».
- Hauteur d'encastrement :** Pas de limitation.
- Position des terminaux :** Soufflage par le sol / Reprise par le sol (ou en partie basse murale).
- Piquages :** Côté (standard : boîte de grille GSOL capable de traverser 220mm).
- Important :** Nous communiquer l'épaisseur de la dalle à traverser.

Exemple: Dalle + chappe = 240mm.

Modèles à sélectionner : Pages 92 / 93 / 94 / 95



Logement type : Pièce à traiter unique, appartement, chambre d'hôtel etc.

- Position du gainable :** Dans une soffite ou un vide technique de faible hauteur.
- Hauteur d'encastrement :** Limitée (exemple : 280mm).
- Position des terminaux :** Soufflage mural / Reprise murale.
- Piquages :** En ligne / opposés à la grille (standard : montage pour cloison PLACO).
- Important :** Nous communiquer la hauteur d'encastrement exacte disponible.

Exemple: Encastrément 280mm, gainable au-dessus de la SDB.

Modèles à sélectionner : Pages 87 / 88 / 89 / 90 / 91 / 100



Logement type : Tertiaire avec plafond modulaire 600 x 600.

- Position du gainable :** Au-dessus des pièces.
- Hauteur d'encastrement :** Pas de limitation.
- Position des terminaux :** Soufflage plafond / Reprise plafond.
- Piquages :** Côté (diffuseurs et grilles de reprise avec boîte à bouches) ou Opposé (diffuseurs prévus pour raccordement direct de la gaine).

Modèles à sélectionner : Pages 99 / 102 / 103



DIFFUSEURS



GRILLES DE SOUFLAGE

+ Registres et boîtes à bouche isolées piquage côté

GRILLES À AILETTES COURBES

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Grille de soufflage AILETTES COURBES 1 OU 2 VOIES réglable, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur est le seul modèle plafonnier permettant un soufflage avec effet coanda.
- SPECIFIQUE AU MODELE 2 VOIES (PGSC2V) : rideau d'air, montage au dessus de fenêtres ou baies vitrées.

Dimensions	Référence 1 voie (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Référence 2 voies -rideau d'air (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 20 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSC 1V 30x10	81 . 00	PGSC 2V 30x10	88 . 00	1 x 160	H : 280	170	4 + 5
400 x 100	PGSC 1V 40x10	100 . 00	PGSC 2V 40x10	106 . 00	1 x 160	H : 280	200	3 + 7
500 x 100	PGSC 1V 50x10	114 . 00	PGSC 2V 50x10	119 . 00	1 x 200	H : 280	250	3 + 5
600 x 100	PGSC 1V 60x10	121 . 00	PGSC 2V 60x10	126 . 00	1 x 200	H : 280	350	4 + 9
300 x 150	PGSC 1V 30x15 (*)	101 . 00	PGSC 2V 30x15 (*)	110 . 00	1 x 160 (1 x 200)*	H : 280 (280)*	240 (260)*	3 + 9 (3+5)*
400 x 150	PGSC 1V 40x15 (*)	116 . 00	PGSC 2V 40x15 (*)	128 . 00	1 x 200 (1 x 160)*	H : 280 (280)*	340 (300)*	4 + 8 (3+15)*
500 x 150	PGSC 1V 50x15	145 . 00	PGSC 2V 50x15	148 . 00	1 x 200	H : 280	400	3 + 11
600 x 150	PGSC 1V 60x15 (*)	150 . 00	PGSC 2V 60x15 (*)	161 . 00	1 x 250 (1 x 200)*	H : 330 (280)*	500 (400)*	4 + 7 (2+11)*
400 x 200	PGSC 1V 40x20 (*)	127 . 00	PGSC 2V 40x20 (*)	151 . 00	1 x 200 (1 x 250)*	H : 280 (330)*	450 (650)*	4 + 12 (6+10)*

FABRICATIONS SPECIALES SUR DEMANDE : (1) Boîte à bouche moins profonde (attention, le débit admissible sera réduit de 20 à 40%) H : 210 mm minimum pour du Ø 160 // H : 250 mm minimum pour du Ø 200
(2) Boîte à bouche plus profonde, ou avec système de fixation adapté à une dalle béton, un plafond en briques, dalle avec hourdis (nous communiquer l'épaisseur à traverser).

GRILLES DOUBLE DÉFLEXION

> Montage MURAL ou PLAFOND



- Grille de soufflage DOUBLE DEFLEXION réglable, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur permet d'orienter l'air dans n'importe quelle direction, aucun effet « courant d'air » ressenti.

Dimensions	Référence double déflexion (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 20 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSDD 30x10	90 . 00	1 x 160	H : 280	200	6 + 7
400 x 100	PGSDD 40x10	107 . 00	1 x 160	H : 280	240	5 + 11
500 x 100	PGSDD 50x10	128 . 00	1 x 160	H : 280	300	5 + 17
600 x 100	PGSDD 60x10	143 . 00	1 x 200	H : 280	380	6 + 11
300 x 150	PGSDD 30x15	108 . 00	1 x 160	H : 280	240	5 + 9
400 x 150	PGSDD 40x15	126 . 00	1 x 200	H : 280	330	5 + 7
500 x 150	PGSDD 50x15	139 . 00	1 x 200	H : 280	420	6 + 12
600 x 150	PGSDD 60x15 (*)	159 . 00	1 x 200 (1 x 250)*	H : 280 (330)*	450 (480)*	5 + 14 (5+6)*
800 x 150	PGSDD 80x15 (*)	185 . 00	2 x 160 (1 x 250)*	H : 280 (330)*	580 (670)*	3 + 14 (4+12)*
1000 x 150	PGSDD 100x15 (*)	216 . 00	2 x 200 (1 x 315)*	H : 280 (400)*	800 (900)*	3 + 11 (4+15)*

FABRICATIONS SPECIALES SUR DEMANDE :
(1) Boîte à bouche moins profonde (attention, le débit admissible sera réduit de 20 à 40%) H : 210 mm minimum pour du Ø 160 // H : 250 mm minimum pour du Ø 200
(2) Boîte à bouche plus profonde, ou avec système de fixation adapté à une dalle béton, un plafond en briques, dalle avec hourdis (nous communiquer l'épaisseur à traverser).

GRILLES À BARRES LINÉAIRES

> Montage MURAL ou PLAFOND



- Grille de soufflage BARRES LINÉAIRES inclinées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur est esthétiquement plus discret que les modèles double déflexion ou ailettes courbes.

Dimensions	Référence barres linéaires (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 23 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSB 30x10 (*)	93 . 00	1 x 160 (1 x 125)*	H : 280	200 (150)*	9 + 7 (5+4)*
400 x 100	PGSB 40x10	115 . 00	1 x 160	H : 280	240	9 + 11
500 x 100	PGSB 50x10	122 . 00	1 x 200	H : 280	360	9 + 10
300 x 150	PGSB 30x15	116 . 00	1 x 160	H : 280	280	12 + 13
400 x 150	PGSB 40x15	132 . 00	1 x 200	H : 280	330	7 + 7
500 x 150	PGSB 50x15	141 . 00	1 x 200	H : 280	420	9 + 12
600 x 150	PGSB 60x15	156 . 00	1 x 200	H : 280	460	6 + 14

GRILLES DE SOUFFLAGE

+ Registres et boîtes à bouche isolées piquage opposé

GRILLES À AILETTES COURBES

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



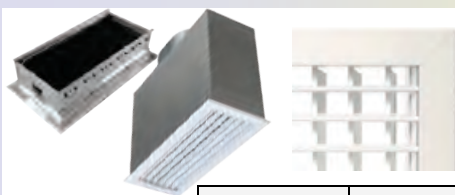
- Grille de soufflage AILETTES COURBES 1 OU 2 VOIES réglable, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur est le seul modèle plafonnier permettant un soufflage avec effet coanda.
- SPECIFIQUE AU MODELE 2 VOIES (PGSC2V) : rideau d'air, montage au dessus de fenêtres ou baies vitrées.

Dimensions	Référence 1 voie (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Référence 2 voies -rideau d'air (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 20 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSC 1V OB 30x10	81 . 00	PGSC 2V OB 30x10	88 . 00	1 x 125	H : 230	140	4 + 5
400 x 100	PGSC 1V OB 40x10	108 . 00	PGSC 2V OB 40x10	114 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	200	3 + 7
500 x 100	PGSC 1V OB 50x10	122 . 00	PGSC 2V OB 50x10	127 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	240	3 + 5
600 x 100	PGSC 1V OB 60x10	128 . 00	PGSC 2V OB 60x10	133 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	300	4 + 9
300 x 150	PGSC 1V OB 30x15 (*)	101 . 00	PGSC 2V OB 30x15 (*)	110 . 00	1 x 160 (1 x 200 oblong)*	H : 230	200 (250)*	3 + 9 (3+5)*
400 x 150	PGSC 1V OB 40x15 (*)	116 . 00	PGSC 2V OB 40x15 (*)	128 . 00	1 x 200 oblong (1 x 160)*	H : 230	300 (300)*	4 + 8 (3+15)*
500 x 150	PGSC 1V OB 50x15	150 . 00	PGSC 2V OB 50x15	157 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	350	3 + 11
600 x 150	PGSC 1V OB 60x15	156 . 00	PGSC 2V OB 60x15	163 . 00	1 x 250 oblong	H : 230	450	4 + 7 (2+11)*
400 x 200	PGSC 1V OB 40x20	138 . 00	PGSC 2V OB 40x20	142 . 00	1 x 200	H : 230	350	4 + 12 (6+10)*

FABRICATION SPECIALE SUR DEMANDE : Boîte à bouche plus profonde, ou avec système de fixation adapté à une dalle béton, un plafond en briques, dalle avec hourdis (nous communiquer l'épaisseur à traverser).

GRILLES DOUBLE DÉFLEXION

> Montage MURAL ou PLAFOND



- Grille de soufflage DOUBLE DEFLEXION réglable, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur permet d'orienter l'air dans n'importe quelle direction, aucun effet « courant d'air » ressenti.

Dimensions	Référence double déflexion (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 20 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSDD 30x10 OB	90 . 00	1 x 125 oblong	H : 230	140	6 + 7
400 x 100	PGSDD 40x10 OB	112 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	220	5 + 11
500 x 100	PGSDD 50x10 OB	132 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	250	5 + 17
600 x 100	PGSDD 60x10 OB	148 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	350	6 + 11
300 x 150	PGSDD 30x15 OB (*)	108 . 00	1 x 160 (1 x 200 oblong)*	H : 230	240 (280)*	5 + 9
400 x 150	PGSDD 40x15 OB (*)	126 . 00	1 x 200 oblong (1 x 160)*	H : 230	300 (250)*	5 + 7
500 x 150	PGSDD 50x15 OB	142 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	350	6 + 12
600 x 150	PGSDD 60x15 OB	162 . 00	2 x 160	H : 230	400	5 + 14 (5+6)*
800 x 150	PGSDD 80x15 OB	188 . 00	2 x 200 oblong	H : 230	600	3 + 14 (4+12)*
1000 x 150	PGSDD 100x15 OB	216 . 00	2 x 200 oblong	H : 230	700	3 + 11 (4+15)*

FABRICATION SPECIALE SUR DEMANDE :

Boîte à bouche plus profonde, ou avec système de fixation adapté à une dalle béton, un plafond en briques, dalle avec hourdis (nous communiquer l'épaisseur à traverser).

GRILLES À BARRES LINÉAIRES

> Montage MURAL ou PLAFOND



- Grille de soufflage BARRES LINÉAIRES inclinées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Registre d'équilibrage contre-rotatif réglable par la grille (réglage du débit d'air).
- Ce diffuseur est esthétiquement plus discret que les modèles double déflexion ou ailettes courbes.

Dimensions	Référence barres linéaires (diffuseur+boîte+registre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore inférieur à 23 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
300 x 100	PGSB 30x10 OB	93 . 00	1 x 125 oblong	H : 230	130	9 + 7 (5+4)*
400 x 100	PGSB 40x10 OB	115 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	200	9 + 11
500 x 100	PGSB 50x10 OB	122 . 00	1 x 160 oblong	H : 230	240	9 + 10
300 x 150	PGSB 30x15 OB (*)	116 . 00	1 x 160 (1 x 200 oblong)*	H : 230	180 (220)*	12 + 13
400 x 150	PGSB 40x15 OB (*)	132 . 00	1 x 200 oblong (1 x 160)*	H : 230	270 (240)*	7 + 7
500 x 150	PGSB 50x15 OB	141 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	310	9 + 12
600 x 150	PGSB 60x15 OB	152 . 00	1 x 200 oblong	H : 230	350	6 + 14

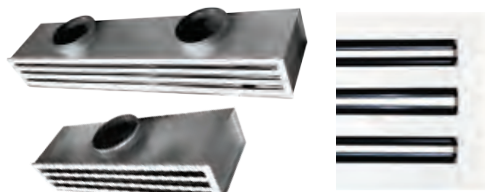
DIFFUSEURS À FENTES

+ Boîtes à bouche isolées piquage côté

Note : Ces diffuseurs sont uniquement fabriqués selon les dimensions exactes du catalogue (pas de sur-mesure)

DIFFUSEURS 3 FENTES

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT

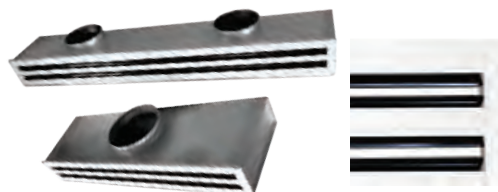


- Diffuseur linéaire 3 FENTES réglables, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème, isolation M.1 INTERIEURE 5mm.
- Montage plafonnier avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
(Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur des fentes : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) Pour un niveau sonore +/- égal à 25 dB.	Perte de charge grille + boîte (Pa)
3 fentes – Long. 800	PDIF / F3 800	222 . 00	1 x 200	805 x 150	H : 260	375	19 + 9
3 fentes – Long. 1200	PDIF / F3 1200	272 . 00	2 x 200	1210 x 150	H : 260	565	19 + 5

DIFFUSEURS 2 FENTES

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Diffuseur linéaire 2 FENTES réglables, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème, isolation M.1 INTERIEURE 5mm.
- Montage plafonnier avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
(Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur des fentes : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) Pour un niveau sonore +/- égal à 25 dB.	Perte de charge grille + boîte (Pa)
2 fentes – Long. 500	PDIF / F2500	133 . 00	1 x 160	505 x 105	H : 220	170	22 + 5
2 fentes – Long. 800	PDIF / F2 800	174 . 00	1 x 200	805 x 105	H : 260	270	22 + 5
2 fentes – Long. 1200	PDIF / F2 1200	204 . 00	2 x 160	1210 x 105	H : 220	410	22 + 8

DIFFUSEURS 1 FENTE

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Diffuseur linéaire 1 FENTE réglable, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème, isolation M.1 EXTERIEURE 5mm.
- Montage plafonnier avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
(Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur de la fente : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) Pour un niveau sonore +/- égal à 25 dB.	Perte de charge grille + boîte (Pa)
1 fente – Long. 500	PDIF / F1 500	• 121 . 00	• 1 x 160	505 x 60	• H : 220	• 100 (125 à 34 dB)	27 + 5
1 fente – Long. 800	PDIF / F1 800	148 . 00	1 x 160	805 x 60	H : 220	160	27 + 9
1 fente – Long. 1200	PDIF / F1 1200	184 . 00	2 x 160	1210 x 60	H : 220	240	27 + 6

Note : Ces diffuseurs sont uniquement fabriqués selon les dimensions exactes du catalogue (pas de sur-mesure)



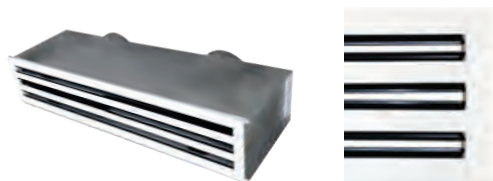
DIFFUSEURS À FENTES

+ Boîtes à bouche isolées piquage opposé

Note : Ces diffuseurs sont uniquement fabriqués selon les dimensions exactes du catalogue (pas de sur-mesure)

DIFFUSEURS 3 FENTES

> Montage MURAL ou PLAFOND

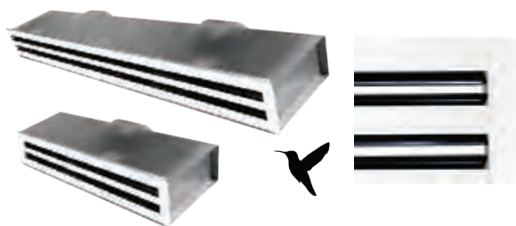


- Diffuseur linéaire 3 FENTES réglables, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème, isolation M.1 INTERIEURE 5mm.
- Montage plafonnier ou mural avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
(Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur des fentes : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement à l'opposé (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore +/- égal à 25 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
3 fentes – Long. 800	PDIF / F3 800 OB	• 242 . 00	2 x 160	805 x 150	• H : 180	375	19 + 3
3 fentes – Long. 1200	PDIF / F3 1200 OB	• 298 . 00	2 x 200 oblongs	1210 x 150	• H : 180	565	19 + 2

DIFFUSEURS 2 FENTES

> Montage MURAL ou PLAFOND



- Diffuseur linéaire 2 FENTES réglables, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème, isolation M.1 INTERIEURE 5mm.
- Montage plafonnier ou mural avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
(Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur des fentes : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

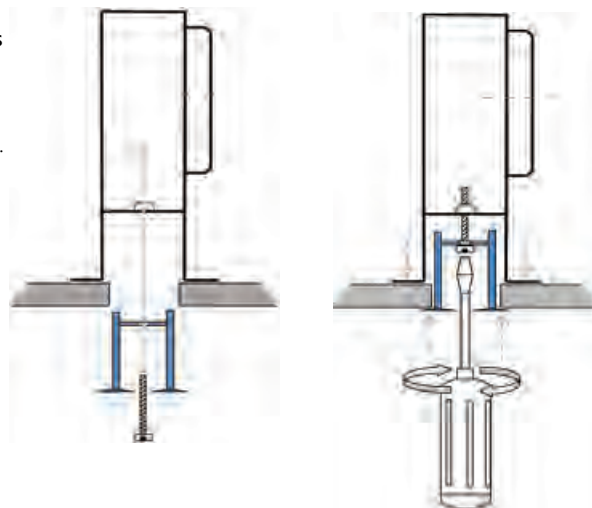
Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement à l'opposé (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) <i>Pour un niveau sonore +/- égal à 25 dB.</i>	Perte de charge grille + boîte (Pa)
2 fentes – Long. 500	PDIF / F2 500 OB	158 . 00	1 x 160 oblong	505 x 105	• H : 180	170	22 + 4
2 fentes – Long. 800	PDIF / F2 800 OB	209 . 00	2 x 160 oblongs	805 x 105	• H : 180	270	22 + 3
2 fentes – Long. 1200	PDIF / F2 1200 OB	245 . 00	2 x 160 oblongs	1210 x 105	• H : 180	410	22 + 4

INFORMATIONS CONCERNANT LA POSE

Le schéma de montage ici à droite est valable pour les PDIF avec boîtes dont les piquages sont à l'opposé ou sur le côté.

- Montage plafonnier ou mural avec fixation par étriers dans la boîte à bouche.
- Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo.

ATTENTION : La boîte à bouche d'un diffuseur PDIF ne peut pas être installée depuis l'intérieur de la pièce une fois que le placo a été posé.



GRANDS DIFFUSEURS À FENTE

+ Boîtes à bouche isolées

NOUVEAU !



Note : Ces diffuseurs sont uniquement fabriqués selon les dimensions exactes du catalogue (pas de sur-mesure)

DIFFUSEURS 1 FENTE

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Diffuseur linéaire 1 FENTE composé de plusieurs profils à assembler, en aluminium peint (couleur RAL 9010)
- Livré avec plusieurs boîtes à bouche en acier galvanisé ép. 6/10ème, isolation M.1 EXTERIEURE 5mm, et des obturateurs de voie.
- Montage plafonnier avec fixation par étriers dans les boîtes à bouche (les bords extérieurs du diffuseur et des boîtes prennent en sandwich le placo).
- Flux d'air réglable suivant emploi : effet plafond / rideau d'air / longue portée.
- Largeur de la fente : 25 mm / Ailettes noires orientables, ouverture max. 15mm - min. 5mm.

Modèle	Longueur nominale	Référence (diffuseur+boîtes +accessoires)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement d'entrée (mm)	Profondeur d'encastrement (mm)	Débit (m ³ /h) Pour un niveau sonore +/- égal à 35 dB.
Diffuseur 1 fente grande longueur	1,60 m	PDIF / F1 1600	370 . 00	1 x 200	H : 230	300
	2,40 m	PDIF / F1 2400	550 . 00	1 x 200	H : 230	450
	2,80 m	PDIF / F1 2800	645 . 00	2 x 200	H : 230	600
	3,20 m	PDIF / F1 3200	735 . 00	2 x 200	H : 230	600
	4,00 m	PDIF / F1 4000	920 . 00	2 x 200	H : 230	900

Note : Ces diffuseurs sont uniquement fabriqués selon les dimensions exactes du catalogue (pas de sur-mesure)



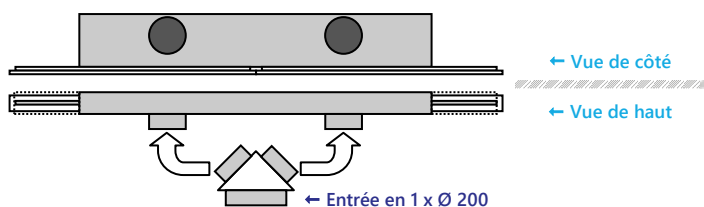
DIFFUSEUR 1 FENTE

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT

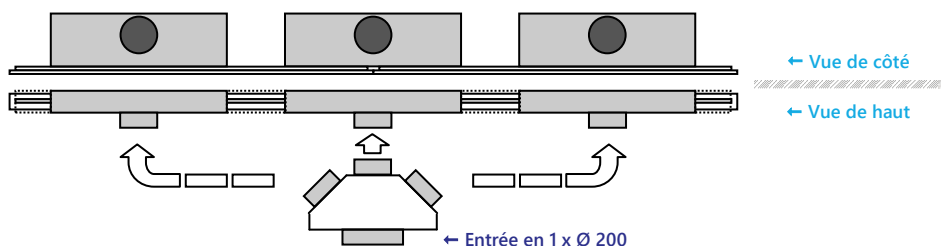
Chaque référence comprend (détails) :

Référence	1 ^{ère} Partie : Aspect visible (la référence comprend plusieurs diffuseurs alignés formant la fente)	2 ^{ème} Partie : Boîtes encastrées (la référence comprend plusieurs boîtes à bouche(s) ainsi que des obturateurs, le tout recouvrant l'ensemble de la fente)	3 ^{ème} Partie : Réseau aéralique (la référence comprend des boîtes de répartition ainsi que des gaines flexibles isolées)
PDIF / F1 1600	2 x Diff. long. 800	1 x Boîte 1200 + 2 Embouts 200	1 x Gaine ø125 + 1 x Dérivation 200→2x125
PDIF / F1 2400	2 x Diff. long. 1200	3 x Boîte 600 + 2 x Prolongateur 200 + 2 x Embout 100	1 x Gaine ø125 + 1 x Dérivation 200→3x125
PDIF / F1 2800	2 x Diff. long. 800 + 1 x Diff. long. 1200	2 x Boîte 1200 + 1 x Prolongateur 200 + 2 x Embout 100	1 x Gaine ø125 + 2 x Dérivation 200→2x125
PDIF / F1 3200	1 x Diff. long. 800 + 2 x Diff. long. 1200	4 x Boîte 600 + 3 x Prolongateur 200 + 2 x Embout 100	1 x Gaine ø125 + 2 x Dérivation 200→2x125
PDIF / F1 4000	2 x Diff. long. 800 + 2 x Diff. long. 1200	3 x Boîte 1200 + 2 x Prolongateur 100 + 2 x Embout 100	2 x Gaine ø125 + 2 x Dérivation 200→3x125

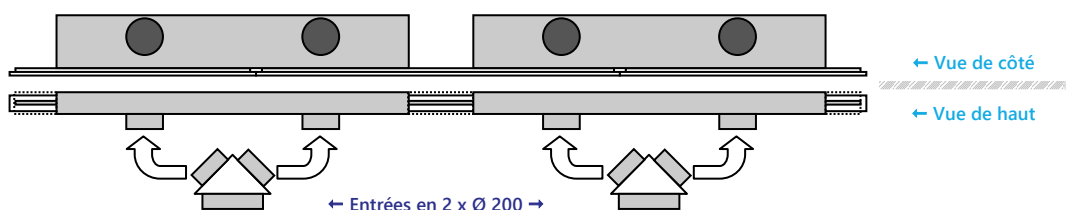
Schémas de principe :



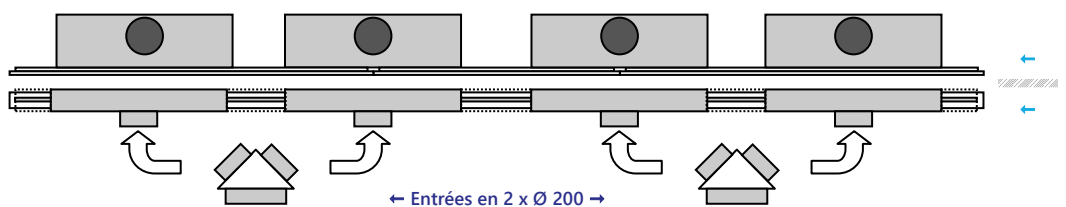
Référence
PDIF / F1 1600



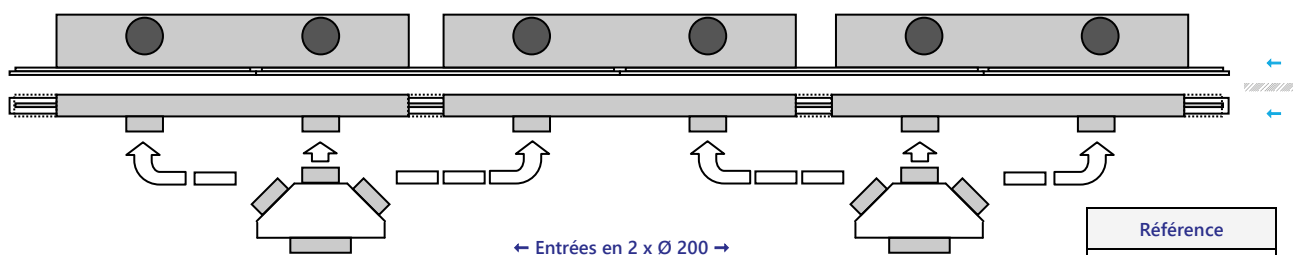
Référence
PDIF / F1 2400



Référence
PDIF / F1 2800



Référence
PDIF / F1 3200



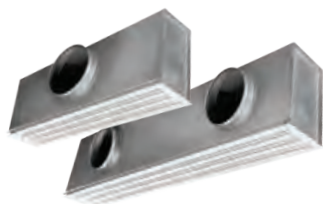
Référence
PDIF / F1 4000

REPRISES À FENTES

+ Boîtes à bouche isolées avec porte-filtre

REPRISES 3 FENTES

> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Reprise linéaire 3 FENTES, grille en aluminium peinte (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Montage de la grille dans sa boîte via aimants, accès facile au filtre.
- (Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Porte-filtre intégré à la boîte - Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, épaisseur 10mm.
- Largeur des fentes : 25 mm / Modèle reprise sans ailettes noires orientables.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) Pour une perte de charge de 30 Pa
3 fentes – Long. 800	PGRFV / F3 800 A	290 . 00	1 x 200	805 x 150	H : 290	430
3 fentes – Long. 1200	PGRFV / F3 1200 A	340 . 00	2 x 200	1210 x 150	H : 290	615

REPRISE 4 FENTES

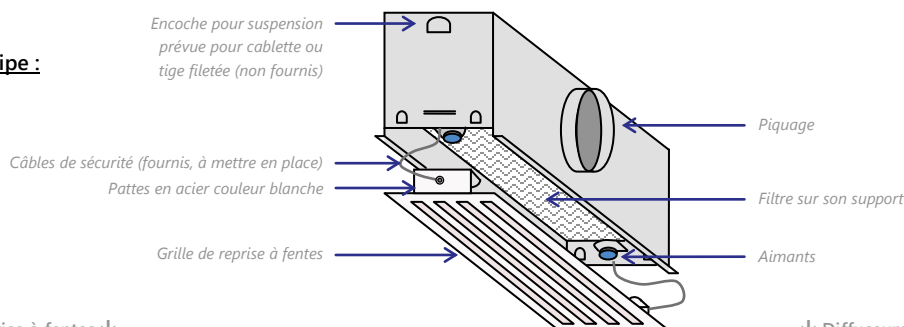
> Montage PLAFOND UNIQUEMENT



- Reprise linéaire 4 FENTES, grille en aluminium peinte (couleur RAL 9010)
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Montage de la grille dans sa boîte via aimants, accès facile au filtre.
- (Les bords extérieurs du diffuseur et de la boîte prennent en sandwich le placo).
- Porte-filtre intégré à la boîte - Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, épaisseur 10mm.
- Largeur des fentes : 25 mm / Modèle reprise sans ailettes noires orientables.

Nombre de fentes & Longueur nominale (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Réservation (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit (m³/h) Pour une perte de charge de 30 Pa
4 fentes – Long. 500	PGRFV / F4 500	268 . 00	1 x 200	505 x 195	H : 290	450

Schéma de principe : REPRISE



↓ Reprise à fentes ↓

↓ Diffuseurs à fentes ↓

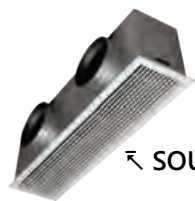


SOLUTIONS POUR GAINABLES EXTRA-PLATS

Soufflage & Reprise dans la même pièce.

GRILLES À BARRES LINÉAIRES

> Montage MURAL ou PLAFOND



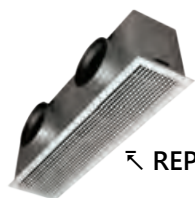
SOUFFLAGE

- Grille (soufflage) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Montage de la grille dans sa boîte par batteuses (griffes sur pivot entrainées par vis cachées).



Encoche de la griffe
Vis cachée

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 10 Pa.
600 x 170	PGSB 17 x 60 C	148 . 00	2 x 160	H : 280	450
800 x 170	PGSB 17 x 80 C	160 . 00	2 x 200	H : 280	615
1000 x 170	PGSB 17 x 100 C	174 . 00	2 x 200	H : 280	780



REPRISE

- Grille (reprise) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Montage de la grille dans sa boîte via aimants, accès facile au filtre.
- Porte-filtre intégré à la boîte - Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, épaisseur 10mm.



Porte-filtre
Aimants
Filtre nettoyable

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement sur le côté (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 20 Pa.
600 x 170	PGRFV 17 x 60 C	174 . 00	2 x 160	H : 280	450
800 x 170	PGRFV 17 x 80 C	182 . 00	2 x 200	H : 280	615
1000 x 170	PGRFV 17 x 100 C	196 . 00	2 x 200	H : 280	780



SOUFFLAGE

- Grille (soufflage) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Montage de la grille dans sa boîte par batteuses (griffes sur pivot entrainées par vis cachées).



Encoche de la griffe
Vis cachée

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement à l'opposé (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 5 Pa.
600 x 170	PGSB 17 x 60 OB	148 . 00	2 x 160	H : 140	450
800 x 170	PGSB 17 x 80 OB	160 . 00	2 x 200 oblongs	H : 140	615
1000 x 170	PGSB 17 x 100 OB	174 . 00	2 x 200 oblongs	H : 140	780



REPRISE

- Grille (reprise) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Montage de la grille dans sa boîte via aimants, accès facile au filtre.
- Porte-filtre intégré à la boîte - Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, épaisseur 10mm.



Porte-filtre
Aimants
Filtre nettoyable

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement à l'opposé (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 20 Pa.
600 x 170	PGRFV 17 x 60 OB	174 . 00	2 x 160	H : 140	450
800 x 170	PGRFV 17 x 80 OB	182 . 00	2 x 200 oblongs	H : 140	615
1000 x 170	PGRFV 17x100 OB	196 . 00	2 x 200 oblongs	H : 140	780

SOLUTIONS POUR CHAMBRES D'HÔTELS

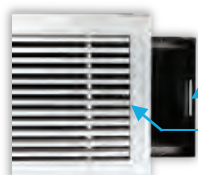
Soufflage direct et Reprise Vrac.

GRILLES À BARRES LINÉAIRES - DIRECT

> Montage en soffite



SOUFFLAGE

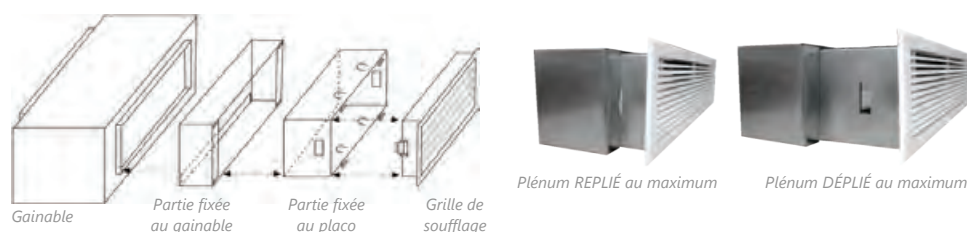


Encoche de la griffe
Vis cachée

- Grille (soufflage) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec plénum télescopique en acier galvanisé ep.6/10ème, isolation M.1 intérieure 5mm.
- Montage de la grille dans sa boîte par batteuses (griffes sur pivot entraînées par vis cachées).
- Montage prévu pour effectuer un raccordement de 150mm à 230mm (distance gainable/grille).
- PLENUM TELESCOPIQUE en deux parties (voir schéma ci-dessous)
 - 1) Une partie se monte directement sur le cadre de soufflage du gainable (fixation à prévoir).
 - 2) L'autre partie est un contre-cadre autoporteur sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.

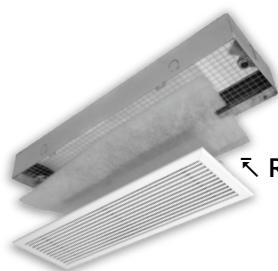
Référence	PSI / T 17 x 60	PSI / T 17 x 80	PSI / T 17 x 100
Tarif € H.T.	160 . 00	175 . 00	190 . 00

Schéma de principe de la grille de soufflage avec plénum télescopique



Plénum REPLIÉ au maximum

Plénum DÉPLIÉ au maximum



REPRISE

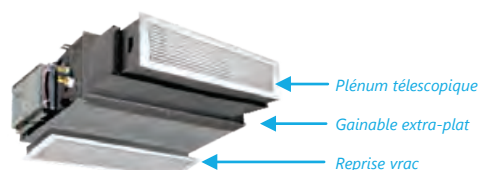


Porte-filtre
Aimants
Filtre nettoyable

- Grille (reprise) à barres linéaires profilées de 15°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre en acier galvanisé ep. 6/10ème.
- Contre-cadre autoporteur sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Montage de la grille dans sa boîte via aimants, accès facile au filtre.
- Porte-filtre intégré au contre-cadre - Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, épaisseur 10mm.

Référence	GRFV 17 x 60	GRFV 17 x 80	GRFV 17 x 100
Tarif € H.T.	102 . 00	115 . 00	128 . 00

Exemple de montage :
Plénum télescopique « PSI / T 17 x ... »
+ Reprise vrac « GRFV 17 x ... »



Plénum télescopique
Gainable extra-plat
Reprise vrac

GRILLES DE REPRISE MICROPERFORÉES - TRAPPE D'ACCES

> Montage en soffite



REPRISE



Contre-cadre
Grille amovible

- Grille de reprise microperforée système « PUSH », en acier peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son porte-filtre (châssis métallique intégré dans la grille, déclinable).
- Ouverture de la grille par simple pression. Grille montée sur charnières, amovible.
- Filtre media G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Peut servir de trappe de visite.

Référence	GRFV 335 P	GRFV 595 P
Calibrage	675 x 338	600 x 600
Tarif € H.T.	120 . 00	139 . 00

SOLUTIONS POUR CHAMBRES D'HÔTELS

Soufflage direct et Reprise Vrac.

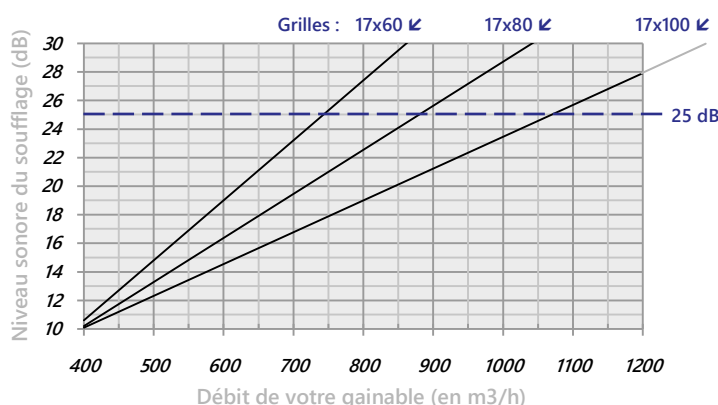
DONNÉES TECHNIQUES & TABLEAU DE SÉLECTION

Niveau sonore des plénums télescopiques et reprises vrac

Un niveau sonore inférieur à 25 dB correspond à un niveau de qualité « Grand standing » selon la norme NF EN 16798-1, applicable à une chambre d'hôtel.

Attention : Votre gainable sera souvent plus bruyant que la grille elle-même.

Si vous souhaitez profiter d'une atténuation acoustique pour un confort maximum, veuillez gagner votre réseau en utilisant nos gaines flexibles isolées phoniques « GIP »



Dimensions et informations techniques

Dimensions des grilles de soufflage sur plénum télescopique « PSI / T »
+ Dimensions des grilles de reprise sur porte-filtre vrac « GRFV 17 »

Modèles	17 x 60	17 x 80	17 x 100
Dimensions extérieures de la grille (mm)	625 x 200	825 x 200	1025 x 200
Dimensions de la réservation (mm)	595 x 165	795 x 165	995 x 165
REPRISE			
Profondeur du contre-cadre (mm)	60	60	60
SOUFFLAGE			
Dimensions hors-tout du plénum télescopique replié au maximum (mm)	700 x 200 x 150	900 x 200 x 150	1100 x 200 x 150

Dimensions des grilles de reprise pouvant servir de trappe d'accès « GRFV 335 P et 595 P »

Modèles	GRFV 335 P	GRFV 595 P
Dimensions extérieures de la grille (mm)	670 x 333	595 x 595
Dimensions de la réservation (mm)	645 x 305	575 x 575
REPRISE		
Profondeur du contre-cadre (mm)	50	50

Choix des modèles en fonction de votre machine

Modèles d'unités gainables compatibles		PSI / T 17 x 60 et/ou GRFV 17 x 60	PSI / T 17 x 80 et/ou GRFV 17 x 80	PSI / T 17 x 100 et/ou GRFV 17 x 100	GRFV 335 P	GRFV 595 P
Atlantic & General Fujitsu	(Compact) ARXG ... KLLA	Tailles 04 à 14	Taille 18	-	Tailles 04 à 12	Tailles 14 et 18
	(Micro) ARXG ... KSLA (VRF) ARXD ... GLEH					
Bosch	CL5000IM D ... E	Tailles 21 à 35	-	-	Tailles 21 à 35	-
	CL5000IU D ... E					
Carrier 42 QSS ... D8S		Tailles 007 à 012	-	-	Tailles 007 à 012	-
Daikin	(split) FDXM ... F9	Tailles 25 et 35	-	Tailles 50 et 60	Tailles 25 et 35	Tailles 50 et 60
	(VRV R32) FXDA ... A	Tailles 10 à 32	Tailles 40 et 50	Taille 63	Tailles 10 à 40	Tailles 50 à 63
	(VRV) FXDQ ... A					
LG CL ... F.N - Dim. 900 x 190 ou 1100 x 190		-	Tailles 09 et 12	Tailles 18 et 24	Tailles 09 et 12	Tailles 18 et 24
Mitsubishi Electric	(split) SEZ-M ... DA(2)	Taille 25	Tailles 35 et 50	Taille 60	Tailles 25 et 35	Tailles 50 et 60
	(DRV) PEFY-P ... VMS1-E	Tailles 15 à 32	Tailles 40 et 50	Taille 63	Tailles 15 à 40	Tailles 50 et 63
	(HVRF R2) PEFY-WP...VMS1-E	Tailles 10 à 25	Tailles 32 et 40	Taille 50	Tailles 10 à 32	Tailles 40 et 50
	(HVRF Y) PEFY-W...VMS-A	Tailles 10 à 32	Tailles 40 et 50	-	Tailles 10 à 40	Taille 50
Samsung	(mono) AC ... BNL DKG	-	Tailles 026 et 035	Tailles 052 et 071	Tailles 026 et 035	Tailles 052 et 071
	(multi) AJ ... TNL PEG et BNM DEG	Tailles 026 et 035	Taille 052	-	Tailles 026 et 035	Taille 052
	(DVM) AM ... ANL DKH	Tailles 017 à 036	Tailles 045 à 056	Taille 071	Tailles 017 à 036	Tailles 045 à 071
Toshiba	(mono) RAV-HM ... SDTY-E	Tailles 301 et 401	Taille 561	Taille 801	Tailles 301 et 401	Tailles 561 et 801
	(multi) RAS-M ... U2DVG-E	Tailles 07 à 13	Taille 16	Tailles 22 et 24	Tailles 07 à 13	Tailles 16 à 24
	(DRV) MMD-UP ... SPHY-E	Tailles 0031 à 0121	Tailles 0151 et 0181	Tailles 0241 et 0271	Tailles 0031 à 0121	Tailles 0151 à 0271

SOLUTIONS POUR CONSOLES VERTICALES

Soufflage gainé et Reprise vrac, muraux.

NOUVEAU !



GRILLES À BARRES LINÉAIRES

> Montage console

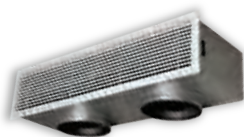


NOUVEAU : KIT CONSOLE

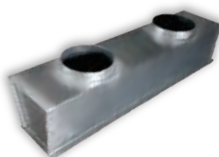
Nos kits comprennent un ensemble d'accessoires aérauliques vous permettant d'installer des consoles non carrossées ou des gainables verticaux dans un doublage de mur.

Nos kits sont composés de :

A - Grille de soufflage avec boîte à bouche isolée



B - Plénum de soufflage isolé



C - Gaine flexible isolée phonique



D - Lot de colliers monofil



E - Grille de reprise avec contre-cadre porte-filtre



Caractéristiques des produits compris dans les kits

A - Grille de soufflage à barres linéaires profilées de 15° en aluminium peint (couleur RAL 9010).

Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé avec isolation M.1 intérieure 5mm.

Boîte autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13.

Montage de la grille dans sa boîte par batteuses (griffes sur pivot entraînées par vis cachées).

B - Plénum de soufflage

en acier galvanisé avec isolation M.1 intérieure 10mm.

C - Gaine flexible isolée phonique

Long. de 10 ml. – Dim. Ø160 mm
Isolant laine de verre ep. 25mm

E - Grille de reprise à barres linéaires profilées de 15° en aluminium peint (couleur RAL 9010).

Livrée avec son contre-cadre porte-filtre en acier galvanisé.

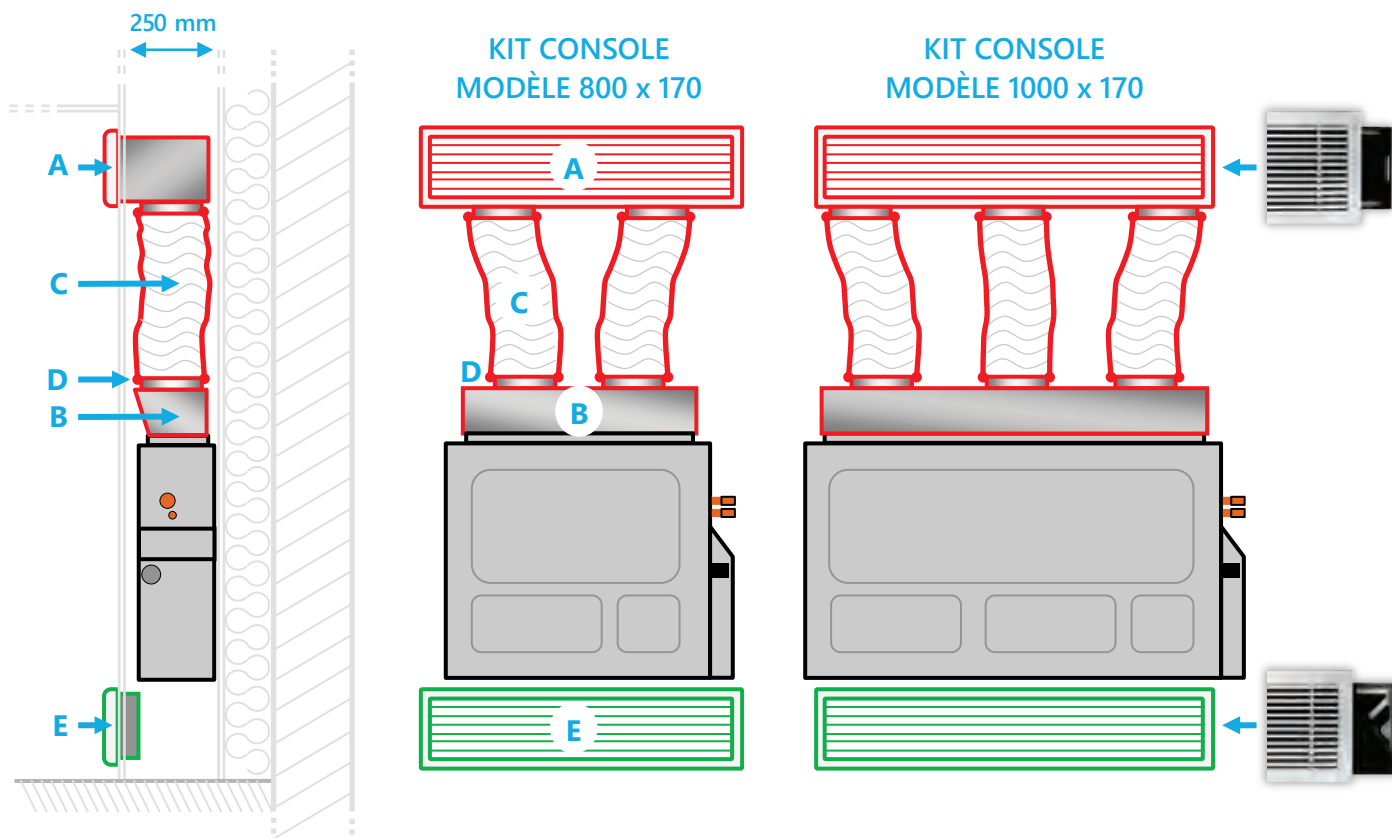
Contre-cadre autoporteur sur plaque de placo BA10/BA13.

Maintien de la grille via aimants.

Filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, ep. 10mm.

D - Lot de colliers de serrage monofil

Schéma de principe d'installation des kits consoles





NOUVEAU !

SOLUTIONS POUR CONSOLES VERTICALES

Soufflage gainé et Reprise Vrac, muraux.

DONNÉES TECHNIQUES & TABLEAU DE SÉLECTION

Modèles de consoles non carrossées et d'unités gainables compatibles		Référence	Tarif € H.T.	Calibrage du KIT
Atlantic & General Fujitsu	(split) ARXG 09 à 14 KLLA (VRF) ARXD 04 à 14 GLEH	KIT / FUJ 14	540 . 00	800 x 170
	(split) ARXG 18 KLLA (VRF) ARXD 18 GLEH	KIT / FUJ 18	580 . 00	1000 x 170
Daikin	(split) FNA 25 et 35 A (VRV) FXN(Q/A) 20 à 32 A	KIT / FNA 35	540 . 00	800 x 170
	(VRV) FXN(Q/A) 40 et 50 A	KIT / FXNQ 40	580 . 00	1000 x 170
	(split) FNA 50 et 60 A (VRV) FXN(Q/A) 63 A	KIT / FNA 50	580 . 00	1000 x 170
Midea	(split) MTJU- 18 NX	KIT / MTJ 18	580 . 00	1000 x 170
Mitsubishi Electric	(split) SFZ-M 25 VA (DRV) PFFY-P 20 à 32 VCM-E	KIT / SFZ 25	540 . 00	800 x 170
	(split) SFZ-M 35 et 50 VA (DRV) PFFY-P 40 et 50 VCM-E	KIT / SFZ 50	580 . 00	1000 x 170
Panasonic	(split) S- 3650 PF3-E	KIT / PF 3650	580 . 00	1000 x 170
Toshiba	(DRV) MML-UP 0071 à 0121 BH-E	KIT / MML 071	540 . 00	800 x 170
	(DRV) MML-UP 0151 à 0241 BH-E	KIT / MML 151	580 . 00	1000 x 170

Calibrage des produits compris dans les kits

Pièces dans les kits	KIT - 800 x 170	KIT - 1000 x 170
A - Grille de soufflage avec boîte à bouche isolée	1 x Grille de soufflage 800 x 170 avec boîte à bouche raccordement 2 x Ø 160 vers le bas.	1 x Grille de soufflage 1000 x 170 avec boîte à bouche raccordement 3 x Ø 160 vers le bas.
B - Plénum de soufflage isolé	1 x Plénum de soufflage raccordement 2 x Ø 160	1 x Plénum de soufflage raccordement 3 x Ø 160
C - Gaine flexible isolée phonique	1 x Gaine flexible isolée phonique, une longueur de 10 ml	1 x Gaine flexible isolée phonique, une longueur de 10 ml
D - Lot de colliers monofil	4 x Collier monofil en Ø 160	6 x Collier monofil en Ø 160
E - Grille de reprise avec contre-cadre porte-filtre	1 x Grille de reprise 800 x 170 avec contre-cadre	1 x Grille de reprise 1000 x 170 avec contre-cadre
Conditionnement	Carton Dim. 500 x 400 x 1000 - Poids 23 kg	Carton Dim. 500 x 400 x 1100 - Poids 26 kg

GRILLES DE SOL

+ Boîtes à bouche télescopiques isolées

GRILLES DE SOL BLANCHES

> Gainable en VIDE SANITAIRE



↖ SOUFFLAGE

- Grille de soufflage au sol blanche RAL 9010, en aluminium peint.
- Boîte à bouche piquage côté, en acier galvanisé ép. 6/10ème, isolation M.1 int. ép. 5mm.
- Contre-cadre télescopique à sceller, permettant d'ajuster la grille au niveau du sol fini.
- Jeu de cornières en acier galvanisé pour sceller la boîte sous la dalle.
- Grille amovible permettant le nettoyage de l'intérieur de la boîte.

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte+manchon)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement	Débit (en m³/h)
300 x 150	GSOL 30 x 15	138 . 00	1 x 160 côté	180
400 x 150	GSOL 40 x 15	154 . 00	1 x 200 côté	310
500 x 150	GSOL 50 x 15	163 . 00	1 x 200 côté	380



↖ REPRISE

- Grille de reprise au sol blanche RAL 9010, en aluminium peint.
- Boîte à bouche piquage côté, en acier galvanisé ép. 6/10ème, isolation M.1 int. ép. 5mm.
- Contre-cadre télescopique à sceller, permettant d'ajuster la grille au niveau du sol fini.
- Jeu de cornières en acier galvanisé pour sceller la boîte sous la dalle.
- Grille amovible permettant l'accès au filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, ép.10mm.

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte+manchon+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement	Débit (en m³/h)
400 x 150	GSOL 40 x 15 +F	220 . 00	1 x 200 côté	240
500 x 150	GSOL 50 x 15 +F	232 . 00	1 x 200 côté	300

GRILLES DE SOL ALUMINIUM ANODISÉ

> Gainable en VIDE SANITAIRE



↖ SOUFFLAGE

- Grille de soufflage au sol couleur aluminium anodisé, en aluminium peint.
- Boîte à bouche piquage côté, en acier galvanisé ép. 6/10ème, isolation M.1 int. ép. 5mm.
- Contre-cadre télescopique à sceller, permettant d'ajuster la grille au niveau du sol fini.
- Jeu de cornières en acier galvanisé pour sceller la boîte sous la dalle.
- Grille amovible permettant le nettoyage de l'intérieur de la boîte.

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte+manchon)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement	Débit (en m³/h)
300 x 150	GSOL 30 x 15 A	130 . 00	1 x 160 côté	180
400 x 150	GSOL 40 x 15 A	148 . 00	1 x 200 côté	310
500 x 150	GSOL 50 x 15 A	156 . 00	1 x 200 côté	380



↖ REPRISE

- Grille de reprise au sol couleur aluminium anodisé, en aluminium peint.
- Boîte à bouche piquage côté, en acier galvanisé ép. 6/10ème, isolation M.1 int. ép. 5mm.
- Contre-cadre télescopique à sceller, permettant d'ajuster la grille au niveau du sol fini.
- Jeu de cornières en acier galvanisé pour sceller la boîte sous la dalle.
- Grille amovible permettant l'accès au filtre G.3 nettoyable en polyuréthane ignifugé, ép.10mm.

Dimensions nominales (mm)	Référence (diffuseur+boîte+manchon+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement	Débit (en m³/h)
400 x 150	GSOL 40 x 15 A+F	212 . 00	1 x 200 côté	240
500 x 150	GSOL 50 x 15 A+F	224 . 00	1 x 200 côté	300

GRILLES DE SOL

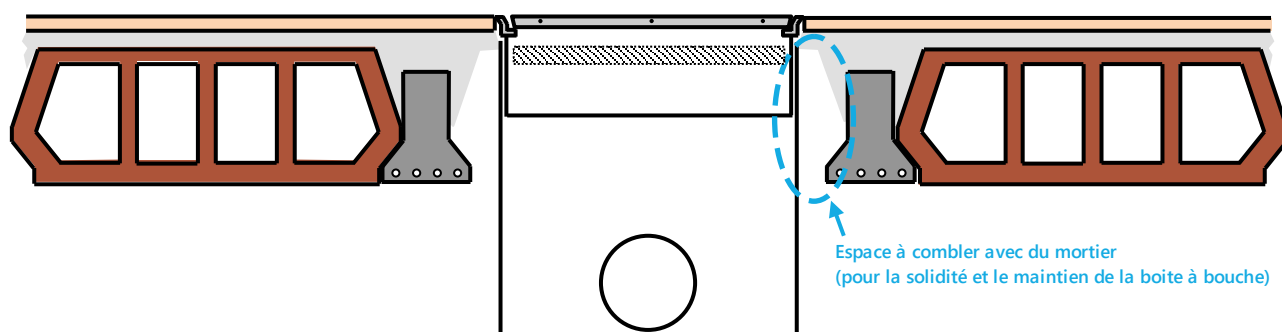
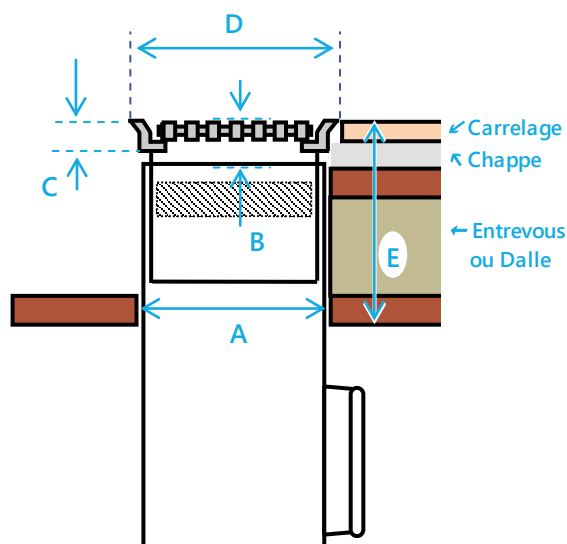
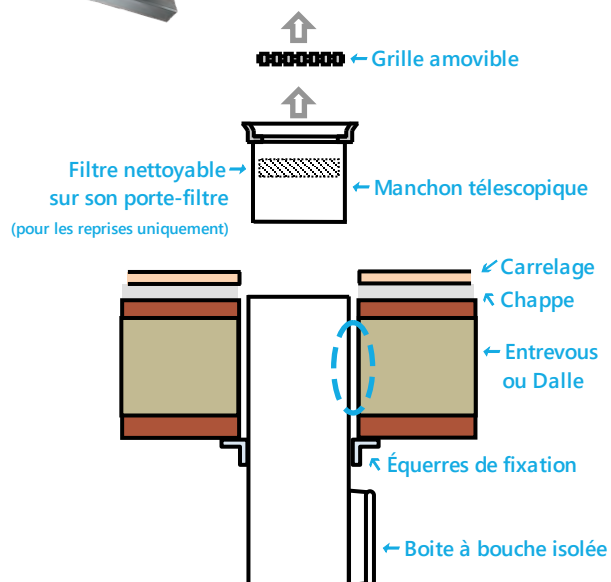
+ Boîtes à bouche télescopiques isolées

DONNÉES TECHNIQUES



Dimensions et informations techniques

Dimensions nominales		300 x 150	400 x 150	500 x 150
A	Réservation dans la dalle (mm)	310 x 160	410 x 160	510 x 160
B	Distance à prévoir boîte ⇄ sol fini	80 mm (avec rattrapage possible de + ou - 50 mm)		
C	Hauteur du contre-cadre	25 mm		
D	Réservation carrelage (mm)	325 x 175	425 x 175	525 x 175
E	Hauteur à traverser	Jusqu'à 330 mm Plus épais ? - Jusqu'à 380 mm en position déplié au maximum Moins épais ? - Manchon+boîte tronçonnables si besoin de raccourcir		



REPRISE MURALE VRAC

+ Boîte à bouche isolée en vide sanitaire

BOITE À BOUCHE SOUS DALLE (Reprise VRAC)

> Montage en VIDE SANITAIRE



- Boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Boîte avec retour extérieur de 50 mm permettant la fixation sous une dalle, plancher etc.
- Les piquages sont montés à 90° / à l'horizontale.

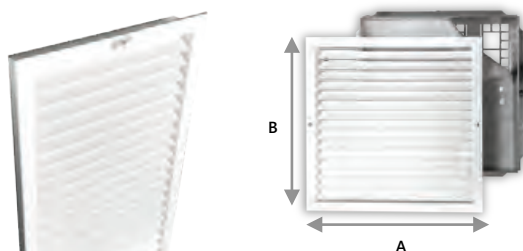
PRINCIPE DE MONTAGE :

- La boîte à bouche est montée sous la dalle OU posée au-dessus du coffrage.
- Création d'un coffrage vertical placo sur lequel sont montées la ou les grilles de reprise.
- Les grilles peuvent être installées en bas ou en haut de la cloison.

Dimensions	Référence Boîte sous dalle (boîte seule)	Tarif € H.T.	SUR-MESURE : Préciser le raccordement à la commande (standard : 2 x 250 - comme sur la photo en haut à gauche) *	Profondeur de la boîte (mm)	Bords extérieurs (mm)
500 x 400	BABI DALLE	148 . 00	Piquages cotés en ø 200 (jusqu'à 4 piquages)	H : 250	50
			Piquages cotés en ø 250 (jusqu'à 2 piquages) *	H : 300 *	
			Piquages cotés en ø 315 (jusqu'à 2 piquages)	H : 380	

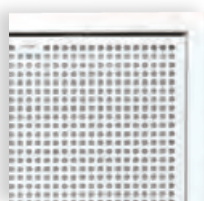
GRILLES DE REPRISE (Reprise VRAC)

> Montage MURAL



- Grille de reprise à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre porte-filtre (châssis métallique).
- Accès au filtre en retirant les 2 écrous de montage apparents peints.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Convient pour un montage sur un doublage placo / remontée cloisonnée.

Dimensions nominales A x B (en mm)	Référence Grille à ailettes (grille + contre-cadre)	Tarif € H.T.	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 50 Pa.	Profondeur d'encastrement du porte-filtre (en mm) :
300 x 500	GRFV 300 x 500	86 . 00	950	50
300 x 800	GRFV 300 x 800	141 . 00	1600	50
300 x 1000	GRFV 300 x 1000	165 . 00	1900	50
400 x 500	GRFV 400 x 500	109 . 00	1290	50
400 x 600	GRFV 400 x 600	123 . 00	1600	50
500 x 600	GRFV 500 x 600	147 . 00	1950	50



- Grille de reprise microperforée système « PUSH », en acier peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Accès au filtre par simple pression sur la grille (montée sur charnières), grille amovible.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Peut servir de trappe de visite dans le cas d'un montage non gainée.

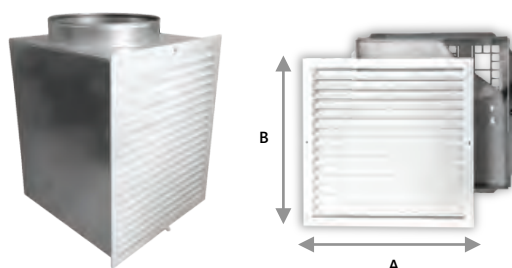
Dimensions nominales	Référence Grille microperforée (grille + contre-cadre)	Tarif € H.T.	Débit maximum (m³/h) Pour une perte de charge de 50 Pa.	Profondeur d'encastrement du porte-filtre (en mm) :
675 x 338	GRFV 335 P	120 . 00	550	45
600 x 600	GRFV 595 P	139 . 00	1130	45

REPRISES MURALES

+ Boîtes à bouche isolées

GRILLES À AILETTES 45° - PIQUAGES VERS LE HAUT/BAS

> Montage MURAL

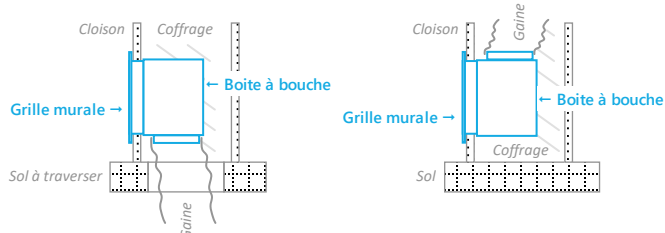


- Grille de reprise à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Accès au filtre en retirant les 2 écrous de montage apparents peints.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Le contre-cadre porte-filtre (châssis métallique) est à fixer dans la boîte à bouche.
- Conçue pour traverser une cloison jusqu'à 70 mm (nous consulter pour plus profond).

SPECIFIQUE AU MONTAGE BAS DE CLOISON :

- La reprise d'air en partie basse permet d'éviter la stratification de l'air. (aspiration de l'air froid au niveau du sol).
- Ces modèles de grilles de reprise sont idéals lorsqu'une pièce ne dispose pas de faux-plafond ou que l'on effectue une installation en vide sanitaire. La boîte à bouche s'intègre facilement dans un placard ou un coffre avec le piquage vers le haut ou le bas.
- Facilité d'accès au filtre pour son entretien.

Piquage vers le bas ou vers le haut :



INFO : La fabrication de la boîte à bouche étant différente :
Nous préciser à la commande l'épaisseur du mur ou de la cloison à traverser.

Dimensions nominales A x B (en mm)	Référence Reprise bas de cloison (grille+boîte+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Ø de raccordement (en mm)	Débit maximum (m ³ /h)	Profondeur d'encastrement (en mm) :
300 x 500	PGRFV 30 x 50	• 191 . 00	1 x 250 (côté en 300)	780	350
300 x 800	PGRFV 30 x 80	254 . 00	1 x 315 (côté en 300)	1060	415
300 x 1000	PGRFV 30 x 100	284 . 00	1 x 315 (côté en 300)	1340	415
400 x 500	PGRFV 40 x 50	• 217 . 00	1 x 315 (côté en 400)	980	415
400 x 600	PGRFV 40 x 60	• 250 . 00	1 x 315 (côté en 400)	1300	415
500 x 600	PGRFV 50 x 60	299 . 00	2 x 250 (côté en 500)	1550	500



Implantation en bas de cloison

GRILLES DE REPRISE

+ Boîtes isolées prédécoupées

GRILLES À AILETTES 45° PUSH/PULL

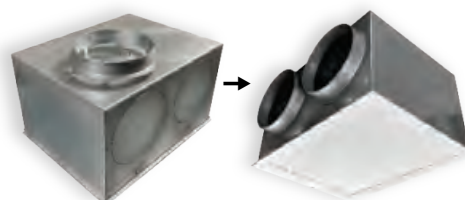
> Montage MURAL ou PLAFOND



- Grille de reprise « PUSH » à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ép. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Boîte prédécoupée livrée avec ses piquages rapides en $\varnothing 200$ et $\varnothing 250$.
- Grille amovible livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Filtre feutrine G3 d'épaisseur 20 mm, 85% gravimétrique, interchangeable sans outils.
- Boîte à bouche avec encoches pour suspension via cablettes (non fournies).

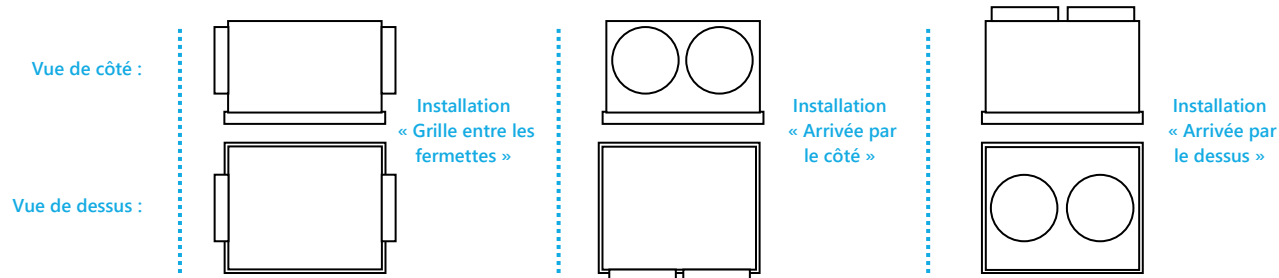
Les « + » de ces nouveaux modèles :

- Une référence = Tout est compris.
 - Grille amovible « Push »
 - Montage côté ou opposé.
 - Installation avant ou après le passage du plaquiste.



Dimensions nominales (en mm)	Référence (grille+boîte+porte-filtre +piquages rapides)	Tarif € H.T.	Nb. de piquages rapides fournis	Débit (en m ³ /h) (+Nv. sonore et perte de charge)	Hauteur de la boîte :
500 x 400	PGRFV 50 X 40 MAX	272 . 00	2 x $\varnothing 200$	900 (à 35dB, 33Pa)	290 mm
600 x 400	PGRFV 60 X 40 MAX	333 . 00	2 x $\varnothing 250$	1400 (à 42dB, 48Pa)	340 mm

Les méthodes de montage possibles :



GRILLES DE REPRISE

+ Boîtes isolées prédécoupées

GRILLES À MAILLES PUSH/PULL

> Montage PLAFOND MODULAIRE

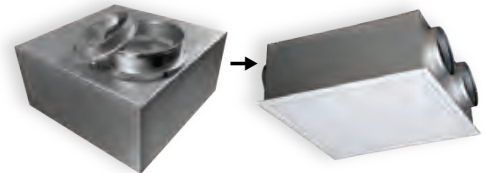
La grille de reprise ultime !



- Grille de reprise « PUSH » à mailles 13x13, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Boîte prédécoupée livrée avec ses piquages rapides : 4 en Ø200 et 4 en Ø250.
- Grille amovible livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Filtre feutrine G3 d'épaisseur 20 mm, 85% gravimétrique, interchangeable sans outils.
- Boîte à bouche avec encoches pour suspension via cablettes (non fournies).

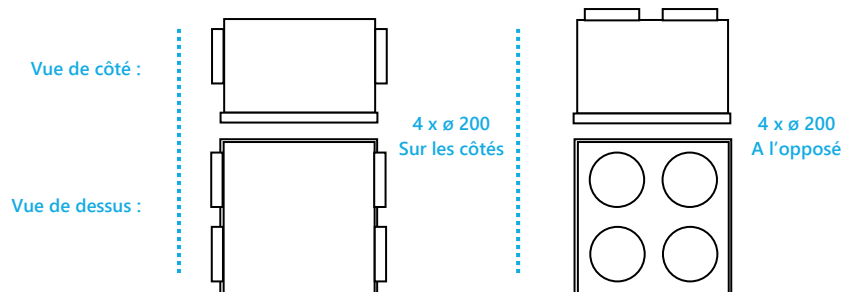
Les « + » de ce nouveau modèle :

- Une référence = Tout est compris.
 - Grille amovible « Push »
 - Montage côté ou opposé.
 - Convient pour tout gainable (jusqu'à 2800 m³/h).



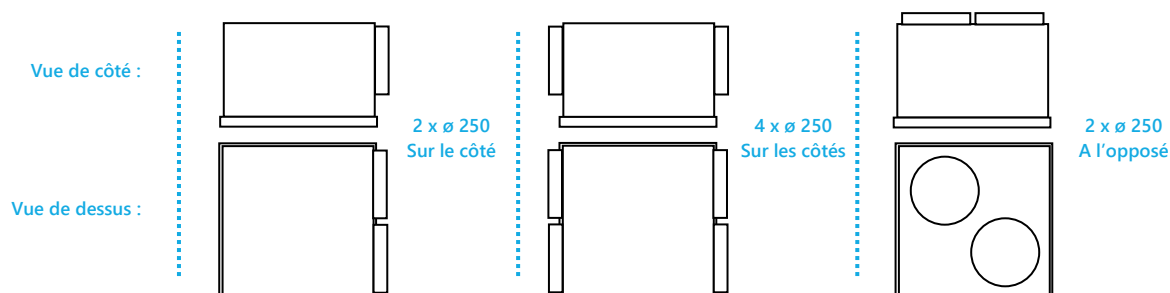
Dimensions nominales (en mm)	Référence (grille+boîte+porte-filtre +8 piquages rapides)	Tarif € H.T.	Nb. de piquages rapides fournis	Débit maximum en fonction du nombre de piquages utilisés/raccordés (en m³/h) (+Nv. sonore et perte de charge)	Hauteur de la boîte :
595 x 595	PGRFV 595 MAX	• 386 . 00	4 x Ø 200 + 4 x Ø 250	2 x Ø 250 → 1400 m³/h (à 24dB, 13Pa) 4 x Ø 200 → 1800 m³/h (à 32dB, 25Pa) 4 x Ø 250 → 2800 m³/h (à 45dB, 46Pa)	340 mm

Les méthodes de montage possibles avec raccordement en Ø 200 :



Info :
Vous pouvez combiner l'utilisation de piquages en Ø200 et Ø250. Vous pouvez aussi combiner les sorties à l'opposé et sur les côtés.

Les méthodes de montage possibles avec raccordement en Ø 250 :

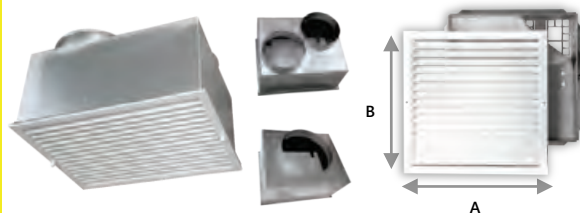


GRILLES DE REPRISE

+ Boîtes à bouche isolées

GRILLES À AILETTES 45° - PIQUAGES OPPOSÉS

> Montage MURAL ou PLAFOND

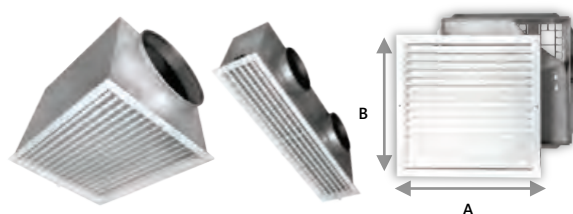


- Grille de reprise à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Accès au filtre en retirant les 2 écrous de montage apparents peints.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Le contre-cadre porte-filtre (châssis métallique) est à fixer dans la boîte à bouche.

Dimensions nominales A x B	Référence Reprise à ailettes (grille+boîte+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Forme de la boîte (voir schémas en bas de la page)	ø de raccordement (en mm)	Débit maximum (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa. max. Et une vitesse d'air de 4m/s max. dans les gaines.</i>	Hauteur du plénum (en mm) :
300 x 300	PGRFV 30 x 30	• 125 . 00	(1)	1 x 200	450	200
400 x 400	PGRFV 40 x 40	• 168 . 00	(1)	1 x 250	700	200
500 x 300	PGRFV 50 x 30	• 197 . 00	(2)	2 x 200	900	200
500 x 400	PGRFV 50 x 40	• 217 . 00	(1)	1 x 315	1100	200
500 x 400	PGRFV 50 x 40 / B	• 217 . 00	(2)	2 x 250	1290	200
500 x 500	PGRFV 50 x 50	• 250 . 00	(2)	2 x 250	1400	200
600 x 400	PGRFV 60 x 40	• 250 . 00	(2)	2 x 250	1400	200
600 x 400	PGRFV 60 x 40 / B	• 250 . 00	(3)	4 x 200	1600	200
600 x 500	PGRFV 60 x 50	• 269 . 00	(2)	2 x 315	1950	200

GRILLES À AILETTES 45° - PIQUAGES CÔTÉ

> Montage MURAL ou PLAFOND



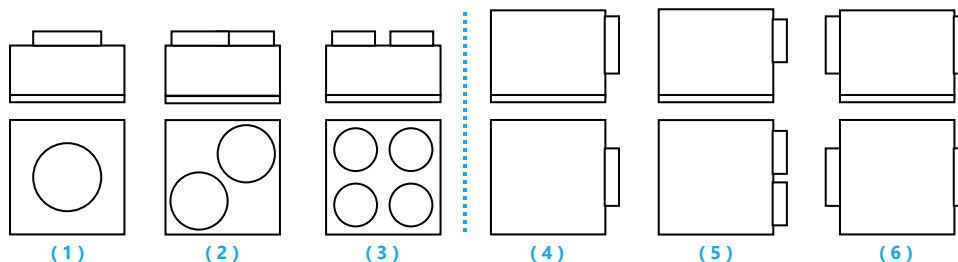
- IDENTIQUE AU MODÈLE CI-DESSUS SAUF :
- Piquage(s) sur le(s) côté(s) de la boîte à bouche.

Dimensions nominales A x B	Référence Reprise à ailettes (grille+boîte+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Forme de la boîte (voir schémas en bas de la page)	ø de raccordement (en mm)	Débit maximum (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa. Ou une vitesse d'air de 4m/s max. dans les gaines.</i>	Hauteur du plénum (en mm) :
300 x 300	PGRFV 30 x 30 C	• 125 . 00	(4)	1 x 200	450	300
400 x 400	PGRFV 40 x 40 C	• 168 . 00	(4)	1 x 250	700	330
500 x 300	PGRFV 50 x 30 C	• 197 . 00	(5)	2 x 200 (côté en 500)	900	300
500 x 400	PGRFV 50 x 40 C	• 217 . 00	(4)	1 x 315 (côté en 400)	1100	410
500 x 400	PGRFV 50 x 40 C / B	• 217 . 00	(6)	2 x 250 (côtés en 400)	1290	330
500 x 500	PGRFV 50 x 50 C	• 250 . 00	(6)	2 x 250	1400	330
600 x 400	PGRFV 60 x 40 C	• 250 . 00	(5)	2 x 250 (côté en 600)	1400	330
600 x 400	PGRFV 60 x 40 C / B	• 250 . 00	(6)	2 x 315 (côtés en 400)	1600	410
600 x 500	PGRFV 60 x 50 C	• 269 . 00	(6)	2 x 315 (côtés en 500)	1950	410
400 x 150	PGRFV 40 x 15	• 108 . 00	(4)	1 x 160	290	280
600 x 150	PGRFV 60 x 15	• 128 . 00	(4)	1 x 200	450	300
800 x 150	PGRFV 80 x 15	• 152 . 00	(5)	2 x 200	730	300

Forme des
boîtes à
bouches :

Vue de côté

Vue de dessus



GRILLES DE REPRISE PUSH

+ Boîtes à bouche isolées

GRILLES PUSH/PULL MICROPERFORÉES

> Montage MURAL ou PLAFOND

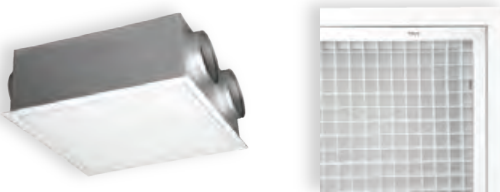


- Grille de reprise microperforée système « PUSH », en acier peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Accès au filtre par simple pression sur la grille (montée sur charnières), grille amovible.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Grille livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Boîte à bouche avec encoches pour suspension via cablottes (*non fournies*).

Dimensions nominales	Référence Grille microperforée (grille+boîte+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Forme de la boîte (voir schémas en bas de la page)	Ø de raccordement (en mm)	Débit maximum (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa. Ou une vitesse d'air de 4m/s max. dans les gaines.</i>	Hauteur du plénum (en mm) :
675 x 338	PGRFV 335 P	• 183 . 00	(1)	1 x 250 opposé	700	200
	PGRFV 335 P2	• 190 . 00	(2)	2 x 200 opposés	720	200
	PGRFV 335 P2 C	• 190 . 00	(3)	2 x 200 côté	720	280
600 x 600	PGRFV 595 P	• 202 . 00	(4)	1 x 250 côté	700	340
	PGRFV 595 P 1	• 208 . 00	(5)	2 x 200 côté	900	280
	PGRFV 595 P 2	• 216 . 00	(4)	1 x 315 côté	1100	410
	PGRFV 595 P 4	• 243 . 00	(7)	4 x 200 côtés	1130	280

GRILLES PUSH/PULL À MAILLES

> Montage MURAL ou PLAFOND



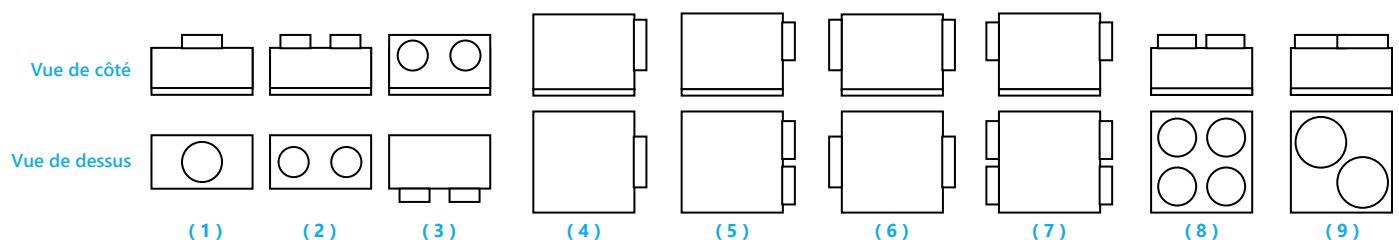
- Grille de reprise à mailles système « PUSH » haut débit, en aluminium (couleur RAL 9010).
- Livrée avec sa boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 int. 5mm.
- Accès au filtre par simple pression sur la grille (montée sur charnières), grille amovible.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Grille livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Boîte à bouche avec encoches pour suspension via cablottes (*non fournies*).

Dimensions nominales	Référence Grille à mailles (grille+boîte+porte-filtre)	Tarif € H.T.	Forme de la boîte (voir schémas en bas de la page)	Ø de raccordement (en mm)	Débit maximum (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa. Ou une vitesse d'air de 4m/s max. dans les gaines.</i>	Hauteur du plénum (en mm) :
600 x 600	PGRFV 595	• 294 . 00	(5)	2 x 250 côté	1400	340
	PGRFV 595 +	• 298 . 00	(6)	2 x 315 côtés	2200	410
	PGRFV 595 + OP	• 294 . 00	(9)	2 x 315 opposés	2200	200
	PGRFV 595 / 4P	305 . 00	(7)	4 x 200 côtés	1800	280
	PGRFV 595 / 4P OP	305 . 00	(8)	4 x 200 opposés	1800	200

Forme des boîtes à bouches :

Modèle 675 x 338

Modèle 600 x 600

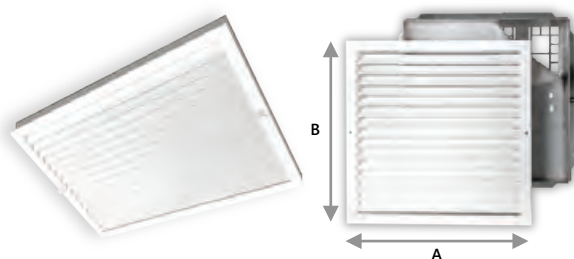


GRILLES DE REPRISE

Grilles seules avec porte-filtre

GRILLES DE REPRISE (Reprise VRAC)

> Montage MURAL ou PLAFOND



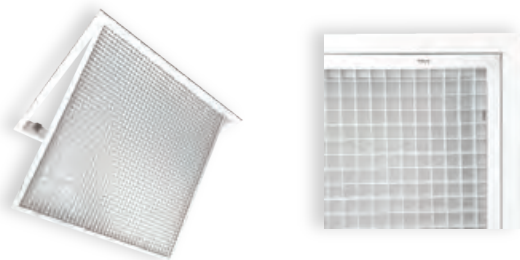
- Grille de reprise à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre porte-filtre (châssis métallique).
- Accès au filtre en retirant les 2 écrous de montage apparents peints.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.

Dimensions nominales A x B	Référence Grille à ailettes (grille seule)	Tarif € H.T.	Débit (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa.</i>	Profondeur d'encastrement du porte-filtre (mm) :	Dimensions du porte-filtre (mm) :	Dimensions extérieures de la grille (mm) :
300 x 300	GRFV 300 x 300	65 . 00	570	50	300 x 300	333 x 333
300 x 500	GRFV 300 x 500	86 . 00	950	50	300 x 500	333 x 533
300 x 800	GRFV 300 x 800	141 . 00	1600	50	300 x 800	333 x 833
300 x 1000	GRFV 300 x 1000	165 . 00	1900	50	300 x 1000	333 x 1033
400 x 400	GRFV 400 x 400	83 . 00	990	50	400 x 400	433 x 433
400 x 500	GRFV 400 x 500	109 . 00	1290	50	400 x 500	433 x 533
400 x 600	GRFV 400 x 600	123 . 00	1600	50	400 x 600	433 x 633
500 x 300	GRFV 500 x 300	85 . 00	950	50	500 x 300	533 x 333
500 x 400	GRFV 500 x 400	100 . 00	1290	50	500 x 400	533 x 433
500 x 500	GRFV 500 x 500	111 . 00	1650	50	500 x 500	533 x 533
500 x 600	GRFV 500 x 600	147 . 00	1950	50	500 x 600	533 x 633
600 x 400	GRFV 600 x 400	120 . 00	1600	50	600 x 400	633 x 433
600 x 500	GRFV 600 x 500	132 . 00	1950	50	600 x 500	633 x 533
400 x 150	GRFV 400 x 150	58 . 00	380	50	400 x 150	433 x 183
600 x 150	GRFV 600 x 150	80 . 00	540	50	600 x 150	633 x 183
800 x 150	GRFV 800 x 150	100 . 00	720	50	800 x 150	833 x 183



- Grille de reprise microperforée système « PUSH », en acier peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Accès au filtre par simple pression sur la grille (montée sur charnières), grille amovible.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Peut servir de trappe de visite dans le cas d'un montage non gainée.

Dimensions nominales	Référence Grille microperforée (grille seule)	Tarif € H.T.	Débit (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa.</i>	Profondeur d'encastrement du contre-cadre (mm) :	Dimensions du contre-cadre (mm) :	Dimensions extérieures de la grille (mm) :
675 x 338	GRFV 335 P	120 . 00	550	50	640 x 303	670 x 333
600 x 600	GRFV 595 P	139 . 00	1130	50	570 x 570	595 x 595



- Grille de reprise à mailles système « PUSH », en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livrée avec son contre-cadre et un châssis porte-filtre intégré dans la grille.
- Accès au filtre par simple pression sur la grille (montée sur charnières), grille amovible.
- Filtre G3 d'épaisseur 20 mm ; 85% gravimétrique.
- Peut servir de trappe de visite dans le cas d'un montage non gainée.

Dimensions nominales	Référence Grille à mailles (grille seule)	Tarif € H.T.	Débit (m³/h) <i>Pour une perte de charge de 50 Pa.</i>	Profondeur d'encastrement du contre-cadre (mm) :	Dimensions du contre-cadre (mm) :	Dimensions extérieures de la grille (mm) :
600 x 600	GRFV 595 F	168 . 00	2400	50	555 x 555	595 x 595

DIFFUSEURS RONDS

Raccordement direct

BUSE LONGUE PORTÉE – BUSE ECO

> Application TERTIAIRE



Vue de face

Vue de profil

- Buse longue portée en aluminium (couleur RAL 9016).
- Diffuseur central circulaire, orientable sur 135°.
- L'embase est accessible en démontant l'anneau blanc extérieur.
- L'embase se fixe sur une paroi plane (contre un mur, au plafond etc.).
- Raccordement en ligne via conduit souple OU gaine circulaire rigide.
- Emballage cartonné individuel.



Plénium de soufflage direct
Fabrication sur-mesure
VOIR PAGE 120

Ø de raccordement (en mm)	Référence	Tarif € H.T.	Ø extérieur de la buse (mm)	Débit (en m3/h) Optimal / Maximum	Portée d'air donnée pour une vitesse d'air résiduelle de 0,2m/s	Nv. sonore (dB)
160	BUSE 160 ECO	85 . 00	200	190 / 305	6,5 m / 11,5 m	35 / 45
200	BUSE 200 ECO	106 . 00	260	310 / 515	9,0 m / 14,5 m	35 / 45
250	BUSE 250 ECO	128 . 00	316	450 / 790	11,0 m / 16,0 m	35 / 45

DIFFUSEUR CIRCULAIRE – DCG

> Application TERTIAIRE



Vue de face

Vue de profil

- Diffuseur circulaire en aluminium à cône réglable (couleur RAL 9016).
- Réglage manuel du disque central sur tige filetée pour orienter le flux d'air.
- Pincettes de serrage (montées d'usine) pour prendre en sandwich une ép. de 1 à 20mm
- Diffuseur prévu pour un soufflage à partir de 2,5 m.
- Raccordement en ligne via conduit souple.

Sur demande : Version pour montage sur gaine rigide ET/OU version thermostatique*
(* diffusion de l'air chaud vers le bas, diffusion de l'air froid horizontalement).

Ø Raccordement « A » (en mm)	Référence	Tarif € H.T.	Ø Extérieur « B » x Ø Réserve « C » x Profondeur d'encastrement « H » (en mm)	Débit (en m3/h) Optimal / Maximum	Nv. sonore (dB)
160	DCG 160	67 . 00	330 x 305 x 100	180 / 260	30 / 35
200	DCG 200	84 . 00	415 x 385 x 120	280 / 420	30 / 35
250	DCG 250	107 . 00	500 x 465 x 120	450 / 580	30 / 35

BOUCHE INTERIEURE – VKE

> Application RÉSIDENTIEL



Vue en perspective

Vue de profil

Vue arrière

- Bouche circulaire en acier à disque réglable. (couleur RAL 9010).
- Réglage manuel de l'ouverture du noyau central monté sur tige filetée.
- Anneau de montage pour prendre en sandwich le placo.
- Raccordement opposé au diffuseur sur l'anneau de montage.

Gainable : Peut être utilisée comme bouche de soufflage (faible débit).

Ventilation : Peut être utilisée comme bouche d'insufflation ou d'extraction.

Ø de raccordement (en mm)	Référence	Tarif € H.T.	Ø Extérieur x Ø Réserve x Profondeur d'encastrement (en mm)	Débit (en m3/h) Optimal / Maximum	Nv. sonore (dB)
100	VKE 100	28 . 00	153 x 105 x 30	90 / 120	30 / 35
125	VKE 125	33 . 00	182 x 130 x 40	120 / 150	30 / 35
160	VKE 160	38 . 00	215 x 165 x 40	150 / 180	30 / 35
200	VKE 200	46 . 00	257 x 205 x 40	180 / 230	30 / 35

DIFFUSEURS PLAFOND 600X600

Boîtes à bouche isolées

DIFFUSEURS FLUX MULTIDIRECTIONNEL - PIQUAGE CÔTÉ

> Montage PLAFOND MODULAIRE



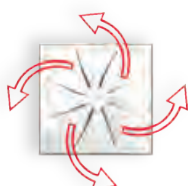
- Diffuseur PLAY en acier galvanisé peint (couleur RAL 9010).
- Livré avec plénum en acier galvanisé ep.6/10ème, isolation M.1 int. 5mm.
- Ce diffuseur est composé de 4 petites grilles aspect « branchies » circulaires intégrées à la plaque et pouvant s'orienter individuellement selon le besoin.
- Diffuseur pour plafond modulaire 600x600, chauffage et/ou rafraîchissement.
- En option : registre de réglage manuel circulaire, voir rubrique accessoires.

Raccordement $\varnothing$ (mm)	Référence Diffuseur PLAY (grille+boîte)	Tarif € H.T.	Dimensions DIFFUSEUR (en mm)	Dimensions BOITE A BOUCHE (en mm)	Débit (m3/h)	Perte de charge (Pa)	Nv. sonore (dB)
ø 160 côté	PLAY 595 / 160	239 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 600 x 600	250	6 + 1	< 25
ø 200 côté	PLAY 595 / 200	239 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 600 x 600	360	11 + 2	28
ø 250 côté	PLAY 595 / 250	246 . 00	595 x 595	h : 330 - dim. 600 x 600	520	21 + 5	38



DIFFUSEURS FLUX ROTATIF 360° - PIQUAGE CÔTÉ

> Montage PLAFOND MODULAIRE

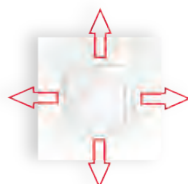


- Diffuseur OTO en acier galvanisé peint (couleur RAL 9010).
- Livré avec plénum en acier galvanisé ep.6/10ème, isolation M.1 int. 5mm.
- Diffuseur à effet coanda / effet plafond et rotatif, ailettes fixes.
- Diffuseur pour plafond modulaire 600x600, chauffage et/ou rafraîchissement.
- En option : registre de réglage manuel circulaire, voir rubrique accessoires.

Raccordement $\varnothing$ (mm)	Référence Diffuseur OTO S (grille+boîte)	Tarif € H.T.	Dimensions DIFFUSEUR (en mm)	Dimensions BOITE A BOUCHE (en mm)	Débit (m3/h)	Perte de charge (Pa)	Nv. sonore (dB)
ø 160 côté	OTO S 595 / 160	229 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 600 x 600	230	7 + 1	< 25
ø 200 côté	OTO S 595 / 200	229 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 600 x 600	360	16 + 3	33
ø 250 côté	OTO S 595 / 250	236 . 00	595 x 595	h : 330 - dim. 600 x 600	490	28 + 7	40

DIFFUSEURS FLUX 4 VOIES - PIQUAGE CÔTÉ

> Montage PLAFOND MODULAIRE



- Diffuseur DIF 4V en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Livré avec plénum en acier galvanisé ep.6/10ème, isolation M.1 int. 5mm.
- 4 directions de soufflage, fixes, non réglables, noyau central amovible.
- Diffuseur pour plafond modulaire 600x600, chauffage et/ou rafraîchissement.
- En option : registre de réglage manuel circulaire, voir rubrique accessoires.

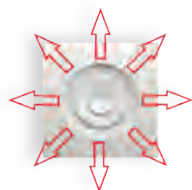
Raccordement $\varnothing$ (mm)	Référence Diffuseur DIF 4V (grille+boîte)	Tarif € H.T.	Dimensions DIFFUSEUR (mm)	Dimensions BOITE A BOUCHE (mm)	Débit (m3/h)	Perte de charge (Pa)	Nv. sonore (dB)
ø 160 côté	DIF 160 4V	161 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 225 x 225	300	8 + 5	27
ø 200 côté	DIF 200 4V	170 . 00	595 x 595	h : 250 - dim. 300 x 300	450	6 + 5	< 25
ø 250 côté	DIF 250 4V	181 . 00	595 x 595	h : 330 - dim. 375 x 375	700	6 + 5	25
ø 315 côté	DIF 315 4V	193 . 00	595 x 595	h : 425 - dim. 450 x 450	1100	7 + 5	28

DIFFUSEURS PLAFOND 600X600

Raccordement direct

DIFFUSEURS À CÔNE RÉGLAGE MANUEL

> Montage PLAFOND MODULAIRE

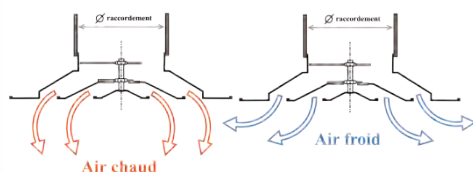


- Diffuseur DIF PLA en aluminium peint (couleur blanc mat RAL 9003).
- Montage de la gaine directement à l'arrière du diffuseur.
- Diffusion adaptable manuellement par réglage du cône central.
 - Diffusion vers le sol en resserrant.
 - Diffusion effet plafond en desserrant.
- Diffuseur pour plafond modulaire 600x600, chauffage et/ou rafraîchissement.
- Hauteur d'installation recommandée entre 2,5 et 3,0 m
- En option : registre de réglage manuel circulaire, voir rubrique accessoires.

Raccordement $\varnothing$ (mm)	Référence (diffuseur seul)	Tarif € H.T.	Dimensions (mm)	Hauteur $\varnothing$ (mm) -pour raccordement dans un vide technique	Plage de débit (m³/h)	Perte de charge (Pa)	Nv. sonore (dB)
ø 160 opposé	DIF PLA 160	• 82 . 00	595 x 595	280	160 / 280	10 / 26	25 / 35
ø 200 opposé	DIF PLA 200	• 94 . 00	595 x 595	320	300 / 500	10 / 26	25 / 35
ø 250 opposé	DIF PLA 250	• 116 . 00	595 x 595	380	440 / 730	10 / 26	25 / 35
ø 315 opposé	DIF PLA 315	• 136 . 00	595 x 595	450	600 / 1000	10 / 26	25 / 35

DIFFUSEURS À CÔNE THERMOSTATIQUE

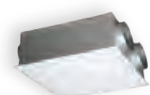
> Montage PLAFOND MODULAIRE



- Diffuseur DIF PLA T en aluminium peint (couleur blanc mat RAL 9003).
- Montage de la gaine directement à l'arrière du diffuseur.
- Réglage automatique du cône central pour une diffusion d'air optimale : Grâce à sa tête thermostatique autonome (ne nécessitant aucune alimentation), le diffuseur bascule entre :
 - Mode chauffage : Diffusion vers le sol.
 - Mode rafraîchissement : Diffusion effet plafond.
- Diffuseur pour plafond modulaire 600x600, chauffage et/ou rafraîchissement.
- Hauteur d'installation recommandée entre 3,0 et 4,0 m
- En option : registre de réglage manuel circulaire, voir rubrique accessoires.

Raccordement $\varnothing$ (mm)	Référence (diffuseur seul)	Tarif € H.T.	Dimensions (mm)	Hauteur $\varnothing$ (mm) -pour raccordement dans un vide technique	Plage de débit (m³/h)	Perte de charge (Pa)	Nv. sonore (dB)
ø 160 opposé	DIF PLA 160 T	206 . 00	595 x 595	300	210 / 350	16 / 41	25 / 35
ø 200 opposé	DIF PLA 200 T	222 . 00	595 x 595	380	320 / 540	15 / 38	25 / 35
ø 250 opposé	DIF PLA 250 T	246 . 00	595 x 595	460	500 / 830	14 / 35	25 / 35
ø 315 opposé	DIF PLA 315 T	316 . 00	595 x 595	520	770 / 1290	12 / 33	25 / 35

Et pour la reprise ?



→ Grilles de reprise avec boîtes à bouches pour plafond modulaire à la page 99.



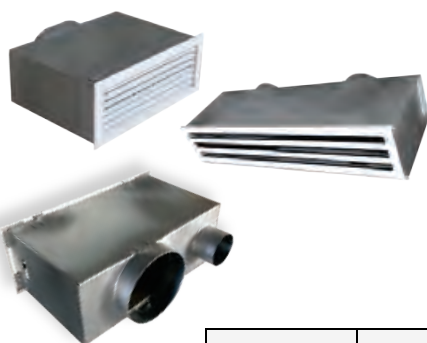
→ Plénum de reprise intégrant un filtre, vous permettant d'utiliser les mêmes diffuseurs au soufflage et à la reprise, page 121

VENTILATION - VMC

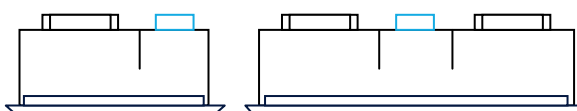
Diffuseurs combinés gainable & double flux

SOUFFLAGE GAINABLE + VMC AIR NEUF

> Insufflation



- Grilles de soufflage modèles PGSD ou PDIF en aluminium (couleur RAL 9010)
- Livrées avec leur boîte à bouche en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Boîte à bouche autoporteuse sur plaque de placo BA10/BA13, montage facile.
- Deux entrées de diamètres distincts pour le soufflage du gainable et l'insufflation de la VMC double flux.
- Avantage de ces grilles : La VMC peut fonctionner même lorsque le gainable est éteint (et inversement).
- Conception des boîtes permettant de créer un effet venturi pour « propulser » l'air neuf dans la pièce.



Piquage en Ø 80 sur demande.

Dimensions	Référence double déflexion (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø Piquage GAINABLE (mm)	Ø Piquage VMC double flux (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit GAINABLE (m³/h)
400 x 150	PGSD 40x15 VMC	146 . 00	1 x 160 opposé	1 x 100 opposé	H : 230	240
500 x 150	PGSD 50x15 VMC	162 . 00	1 x 200 opposé oblong	1 x 100 opposé	H : 230	300
600 x 150	PGSD 60x15 VMC	182 . 00	1 x 200 opposé oblong	1 x 160 opposé *	H : 230	350

Dimensions	Référence diffuseur à fentes (diffuseur+boîte)	Tarif € H.T.	Ø Piquages GAINABLE (mm)	Ø Piquage VMC double flux (mm)	Profondeur de la boîte (mm)	Débit GAINABLE (m³/h)
500 - 2 fentes	PDIF / F2 500 VMC	158 . 00	1 x 160 opposé	1 x 100 opposé	NC	135
800 - 3 fentes	PDIF / F3 800 VMC	242 . 00	2 x 160 opposés	1 x 100 opposé	H : 260	330
1200 - 3 fentes	PDIF / F3 1200 VMC	298 . 00	2 x 200 opposés oblongs	1 x 160 opposé *	H : 260	470

Deux types d'installation possibles :

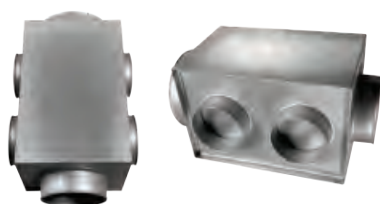
VMC double flux AVEC caisson de répartition de l'air neuf dans plusieurs pièces → Grilles dont le piquage VMC est de diamètre 100mm.

* VMC double flux en Ø160 raccord DIRECT sur un seul diffuseur dans une seule pièce → Grilles dont le piquage VMC est de diamètre 160mm. *

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT

> Accessoires

Caisson de répartition VMC



- Caissons de répartition pour insufflation d'air neuf et aspiration d'air vicié.
- Caisson en acier galvanisé ep. 6/10ème avec isolation M.1 intérieure 5mm.
- Par défaut, les sorties sont obturées par l'isolant interne, à découper en fonction des besoins du réseau.
- Piquage principal à raccorder à votre VMC double flux via une gaine flexible isolée.
- Piquages secondaires à raccorder aux terminaux (bouches ou grilles de soufflage).

Référence	Tarif € H.T.	Ø Piquage principal (mm)	Ø Piquages secondaires (mm)
BD VMC ASPI	99 . 00	1 x 160	1 x 125 + 4 x 100
BD VMC SOUF	95 . 00	1 x 160	5 x 100

Piquage en Ø 80 sur demande.

Gaine flexible VMC



- Gaine flexible isolée de 10ml spéciale pour réseau ventilation / VMC
- Conduit int. Aluminium/Polyester multiplis / Conduit ext. Polyéthylène.
- Isolation via 25mm d'épaisseur de laine de verre.
- Le conduit intérieur est muni d'une spire rapprochée permettant de renforcer la gaine, d'éviter les plis au niveau des coudes et de réduire la perte de charge par mètre de ce flexible.

Référence	Tarif € H.T.
GI VMC 100	74 . 00
GI VMC 125	• 76 . 00
GI VMC 160	• 79 . 00

Piquage plat en acier galvanisé.



Référence	Tarif € H.T.
PP 100	4 . 00
PP 125	4 . 00
PP 160	5 . 00

Colliers de serrage en bande +25 têtes basculantes



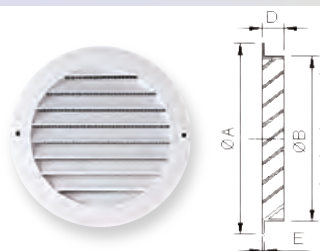
Référence	Tarif € H.T.
COLLIER	42 . 00
COLLIER / T	38 . 00

VENTILATION - VMC

Bouches intérieures et grilles extérieures

GRILLE EXTERIEURE – CXT (ALU)

> Rejet ou entrée d'air

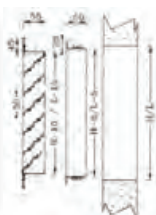


Grille circulaire en aluminium peint.
(couleur blanc RAL 9010).
Equippée d'un grillage anti-volatile.
Fixation par vis (vis non fournies).
VMC - Rejet ou prise d'air neuf.

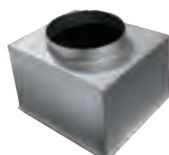
Ø de raccordement (en mm)	Réf.	Tarif € H.T.	Ø A	Ep. D / E	Débit (en m3/h)
125	CXT 125	31 . 00	155	25 / 3	200
160	CXT 160	38 . 00	190	25 / 3	325
200	CXT 200	47 . 00	230	25 / 3	508
250	CXT 250	71 . 00	280	28 / 3	795
315	CXT 315	108 . 00	350	20 / 3	1260

GRILLE EXTERIEURE – GREX (ALU)

> Rejet ou entrée d'air



EN OPTION :
Tôle d'obturation galva.
Montage sur le mur à traverser.
(côté intérieur)



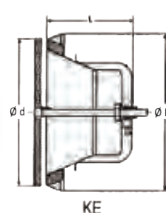
EN OPTION :
Boîte à bouche galva.
Montage à travers le mur.
Boîte isolée ep.10mm M.1

- Grille extérieure en aluminium anodisé.
- Equipée d'un contre cadre en acier galvanisé pour son scellement (prof.50mm).
- Fixation directe sur la réservation maçonnée, par la face extérieure (vis non fournies).
- Le contre-cadre sert de grillage anti-volatile.
- Application : Système de ventilation en grille de rejet ou prise d'air neuf.
- En option : Tôle d'obturation pour un raccordement au système de ventilation. (tôle isolée pour jointure avec le mur, à fixer via auto-foreuses *non fournis*).

Référence Grille extérieure (grille+contre-cadre)	Tarif € H.T.	Dimensions de réservation sans boîte à bouche (mm)
GREX ALU 200 x 200	Nous consulter	200 x 200
GREX ALU 300 x 300		300 x 300
GREX ALU 400 x 400		400 x 400
GREX ALU 500 x 500		500 x 500

BOUCHE INTERIEURE – VKE (ACIER)

> Insufflation ou extraction d'air



Vue en perspective

Vue de profil

Vue arrière

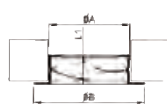
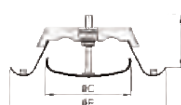
- Diffuseur plafonnier à disque peint. (couleur RAL 9010).
- Raccordement opposé au diffuseur.
- Fourni : anneau de montage pour prendre en sandwich le placo.
- Diffuseur + Registre d'équilibrage + Anneau de montage.
- Réglage de l'ouverture du noyau central par l'extérieur.
- VMC – Insufflation/soufflage et extraction mural ou plafonnier.

GAINABLE - Peut être utilisé comme bouche de soufflage.

Ø de raccordement (en mm)	Réf.	Tarif € H.T.	Ø Extérieur x Ø Réservation x Profondeur d'encastrement (en mm)	Débit (en m3/h) Optimal / Maximum	dB
100	VKE 100	28 . 00	153 x 105 x 30	90 / 120	30 / 35
125	VKE 125	33 . 00	182 x 130 x 40	120 / 150	30 / 35
160	VKE 160	38 . 00	215 x 165 x 40	150 / 180	30 / 35
200	VKE 200	46 . 00	257 x 205 x 40	180 / 230	30 / 35

BOUCHE INTERIEURE – VSR (ACIER)

> Insufflation ou extraction d'air



- Bouche en acier, revêtement en peinture époxy (couleur blanc RAL 9010).
- Fixation dans l'anneau de montage en pivotant la bouche d'un quart de tour.
- Réglage de l'ouverture du noyau central par l'extérieur.
- VMC – Insufflation/soufflage et extraction mural ou plafonnier.

+ Anneau de montage

Ø A raccordement	Réf :	Tarif € H.T.	Ø C	Ø E	L Prof. / L1
99	V SR 100	16 . 00	75	137	60
124	V SR 125	20 . 00	100	161	60
159	V SR 160	24 . 00	130	218	70
199	V SR 200	36 . 00	157	248	70

[illegible]

ACCESSOIRES & ELEMENTS de réseau aéraulique



GAINES – BYPASS

Gaines flexibles et compensateur de pression

■ GAINÉ FLEXIBLE – ISOLATION THERMIQUE ET PHONIQUE

« GIP » Classement M.1 / M.0



Domaine d'utilisation :

- Réduction de la condensation et des déperditions calorifiques pour les installations de ventilation et de climatisation à basse, moyenne et haute pression.

Description :

- Gaine constituée de deux conduits souples, séparés par un matelas de 25 mm de laine de verre.
- Conduit intérieur micro-perforé pour une atténuation acoustique.
- Classement M.0 intérieur, M.1 extérieur.

Conditionnement : Livré en carton individuel, longueur compressée de 1,25 m, extensible à 10 ml (Prix par palette, nous consulter).

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 125	GIP 125	• 76 . 00
ø 160	GIP 160	• 79 . 00
ø 200	GIP 200	• 89 . 00
ø 250	GIP 250	• 113 . 00
ø 315	GIP 315	• 147 . 00
ø 355	GIP 355	184 . 00

■ GAINÉ FLEXIBLE – ISOLATION THERMIQUE POUR VMC

« GI VMC » Norme EN 13180



Domaine d'utilisation :

- Installation de ventilation type VMC simple ou double flux.

Description :

- Gaine constituée de deux conduits souples, séparés par un matelas de 25 mm de laine de verre.
- Le conduit intérieur est muni d'une spire rapprochée permettant de renforcer la gaine, d'éviter les plis au niveau des coudes et de réduire la perte de charge par mètre de ce flexible.
- Gaine fabriquée selon la norme européenne EN 13180.

Conditionnement : Livré en carton individuel, longueur compressée de 1,25 m, extensible à 10 ml (Prix par palette, nous consulter).

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	GI VMC 100	74 . 00
ø 125	GI VMC 125	• 76 . 00
ø 160	GI VMC 160	• 79 . 00

■ GAINÉ FLEXIBLE – SEMI-RIGIDE

« FLEX A » Classement M.0



Domaine d'utilisation :

- Installation de ventilation ou climatisation à basse, moyenne ou haute pression.

Description :

- Conduit semi-rigide constitué d'anneaux d'aluminium, parois en feuilles d'aluminium ondulées et serties en spirale.
- Classement M.0

Conditionnement : Longueur compressée de 1m, longueur extensible à 3 ml.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 125	FLEX A 125	Nous consulter
ø 160	FLEX A 160	
ø 200	FLEX A 200	
ø 250	FLEX A 250	
ø 315	FLEX A 315	
ø 355	FLEX A 355	
ø 400	FLEX A 400	

■ COMPENSATEUR DE PRESSION BYPASS

« BYPASS »



Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.	Débit max (m³/h)	Dimensions
ø 200	BY PASS 200	140 . 00	510	L 300 x H 250 x P 260
ø 250	BY PASS 250	149 . 00	720	L 300 x H 300 x P 290

Appelé : Compensateur de pression / Bypass mécanique / Clapet de délestage / Volet à masselotte.

Domaine d'utilisation :

- Installation de ventilation ou climatisation à basse, moyenne ou haute pression équipé d'une régulation ZONING.
- Bypass reliant directement le plénum de soufflage au plénum de reprise.
- Empêche une surpression dans le réseau lorsqu'une partie des sorties d'air est fermée par le système de régulation.
Pour les appareillages / installations ayant un débit régulé inférieur à 30% de leur débit total en grande vitesse, possibilité de montage d'un volet de surpression intégré au plénum de soufflage (avec délestage sur une grille ou diffuseur, voir tarification spécifique, rubrique plénum soufflage).

Description :

- Corps du volet, pelle et support du bypass en acier galvanisé.
- Réglage manuel du contrepoids de la pelle à l'extérieur. Masselotte sur tige filetée, réglage facile.
- Livré avec son embase et ses colliers de serrage pour fixation sur charpente, évaporateur etc.

Installation :

1) Montage de l'embase avec rivets, auto-foreuses etc. (montage possible dans de multiples positions), visserie non fournie.
2) Positionnement de l'axe du compensateur à l'horizontale (le corps rond du compensateur peut tourner dans l'embase).
3) Fixation définitive de l'ensemble à l'aide des colliers soudés à l'embase.



Montage du support :
SOUS UNE DALLE



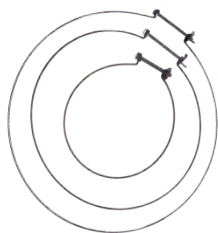
Montage du support :
SUR LE SOL

COLLIERS – FEUILLARD – ADHÉSIFS – SUPPORTAGE

Accessoires d'installation pour gaines flexibles et gainables.

COLLIER DE SERRAGE MONOFIL – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« COLLIER »



Domaine d'utilisation :

- Collier de serrage pour conduit flexible et semi-rigide, sur piquage mâle.

Description :

- Collier fabriqué à partir d'un fil en acier zingué, avec vis de serrage et écrou spécial.

Diamètre	Réf :	P.U H.T (€)
Ø 125	COLLIER 125	17 . 00
Ø 160	COLLIER 160	19 . 00
Ø 200	COLLIER 200	23 . 00
Ø 250	COLLIER 250	27 . 00
Ø 315	COLLIER 315	33 . 00

COLLIER DE SERRAGE EN BANDE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« COLLIER »



Domaine d'utilisation :

- Dérouleur et têtes basculantes pour création de colliers de serrage pour conduit flexible et semi-rigide.

Description :

- Bande crantée sous dérouleur de 30 mètres linéaires.
- Convient pour la pose d'un gainable mono-split (nombre de colliers).
- Diamètre des colliers variable, les longueurs à découper sont inscrites.

- Têtes basculantes en boîte de 25 pièces.

Réf :	P.U H.T (€)
COLLIER	42 . 00
COLLIER / T	38 . 00

BANDE DE SUSPENSION – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« S10D »



Domaine d'utilisation :

- Dérouleur de bande de suspension pour gaines (ou autres).

Description :

- Bande de suspension sous dérouleur de 10 mètres linéaires.
- Trous M6.

Réf :	P.U H.T (€)
S 10 D	15 . 00

ADHÉSIFS SPECIAUX – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« ADHE »



Domaine d'utilisation :

- Adhésifs spéciaux pour la pose de gainables.

Description :

(1) Rouleau isolant, couleur blanc. Pour étanchéité & isolation d'objets ou raccords pouvant condenser (M.1).
(2) Rouleau aluminium pur, couleur aluminium. Pour étanchéité des réseaux aérauliques (M.1).
(3) Rouleau PVC gris clair. Adhésif résistant aux UVs.
Pour étanchéité des réseaux & protection d'objets en passage de mur, ou exposés aux intempéries.

Adhésifs spéciaux	Réf :	P.U H.T (€)	Dimensions		
			Longueur	Largeur	Epaisseur
(1) Etanchéité et isolation	ADHE ISOL	19 . 00	10 ml	50 mm	5 mm
(2) Etanchéité réseau	ADHE 60	17 . 00	50 ml	63 mm	40 µm
(3) Etanchéité et protection	ADHE PVC	5 . 00	25 ml	50 mm	-

KIT DE SUPPORTAGE – UNITÉ INTÉRIEURE

« ESU 790 »



Description :

- Barres et accessoires pour supporter une U.I.
- Charge maxi 180 Kg.
- Longueur utile 1420 mm.
- Profondeur de 300 à 1000 mm.

Domaine d'utilisation :

Utilisation en combles, vide technique ou apparent.

Kit comprenant :

- Rails en acier galvanisé de section 30 x 30, longueur de 1,5 mètre (Qté : 2)
- Boulons spéciaux pour montage facile sur profil 30x30 (Qté : 4)
(Permettent le réglage de la hauteur de suspension par un système gripple autobloquant).
- Câblettes en acier avec boucle (Qté : 4)
- Bouchons en plastiques « finition » (Qté : 4)

Réf.	Tarif € H.T.
ESU 790	76 . 00

REGISTRES MOTORISÉS

Registres et servomoteur 230V AC 3 fils

NOUVEAU !



■ REGISTRE MOTORISÉ 230V 3 FILS

« RM4 »



Caractéristiques :

- Corps du volet en acier galvanisé. Emmanchement mâle / mâle.
- Alimentation : 230V AC, 3 fils, max 2,0W - protection IP 54.
- Neutre + Contact ouverture + Contact fermeture (3 x 0,5mm²).
- Ouverture & Fermeture en 60 secondes.
- Nombre de cycle > 60 000. - Couple de 5 Nm.
- Réglage sur le registre du débit d'air maximum et du débit de fuite. (pas besoin de volet manuel supplémentaire).
- Commande du registre via thermostats filaires, radio fréquence, coffret Zoning etc.

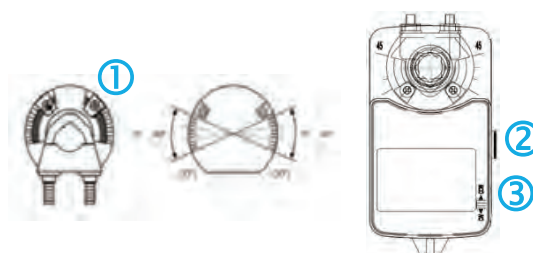
Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 125	RM4 125	160 . 00
Ø 160	RM4 160	160 . 00
Ø 200	RM4 200	168 . 00
Ø 250	RM4 250	175 . 00
Ø 315	RM4 315	194 . 00
Autres dimensions, nous consulter.		

Servomoteur de remplacement :	
Réf :	Tarif € H.T.
230 / 05 / NA	124 . 00

Fonctionnalités servomoteur (voir schémas ci-dessous) :

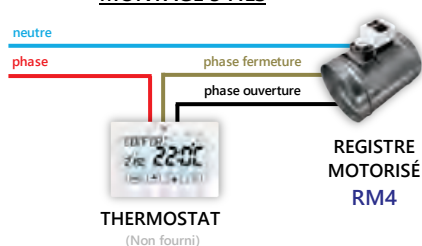
- 1) Réglage du débit maximum et minimum via des butées de fin de course. (de 10 à 100% du débit d'air selon l'angle d'ouverture de la pelle).
- 2) Débrayage du volet via un bouton sur le moteur, permet d'ouvrir/fermer le volet si celui-ci n'est pas sous-tension.
- 3) Sens de rotation inversable (Réglage d'origine sur **NORMAL**, ouverture dans le sens inverse des aiguilles d'une montre).

Tous les réglages se font depuis l'extérieur, pas besoin de démonter la gaine isolée.

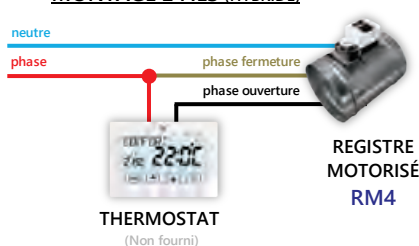


Les schémas de câblage ci-dessous sont pour un montage avec sens de rotation sur « CW » ou « NORMAL » - Les câbles ci-dessous doivent être de section minimum 0,75 mm²

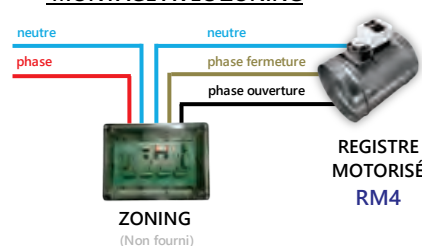
MONTAGE 3 FILS



MONTAGE 2 FILS (HYBRIDE)



MONTAGE AVEC ZONING



■ KIT pour SAV d'anciens servomoteurs



Caractéristiques :

- Servomoteur modèle 230/05/NA livré avec des accessoires permettant son montage en remplacement de nos modèles de servomoteurs précédents.
- Livré avec une platine en acier galvanisé servant de support et des vis autoforeuses pour sa fixation.
- Livré avec un axe d'entraînement de pelle.

Réf :	Tarif € H.T.
230/05/NA+SAV	144 . 00

ATTENTION : REMPLACEMENT DE NOS SERVOMOTEURS SUR TOUT PRODUIT DATANT AU MINIMUM DE JUIN 2015.

Si vos produits sont plus anciens, veuillez commander des registres motorisés complet.

VOLETS – MANCHONS – REDUCTIONS

Accessoires d'équilibrage de réseaux aérauliques

CLAPET DE DOSAGE MANUEL – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« ECO VOL »



Domaine d'utilisation :

- Équilibrage des réseaux aérauliques.

Description :

- Corps en acier galvanisé, poignet en plastique.
- Réglage manuel par l'extérieur.
- Volet mâle/mâle.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 125	ECO VOL 125	19 . 00
Ø 160	ECO VOL 160	23 . 00
Ø 200	ECO VOL 200	28 . 00
Ø 250	ECO VOL 250	34 . 00
Ø 315	ECO VOL 315	42 . 00

REDUCTION CONIQUE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« RC ... / ... »



Domaine d'utilisation :

- Réduction conique pour réseau de soufflage.
- Accélère le passage de l'air pour compenser la baisse de débit après une grille de soufflage sur un réseau rigide.
- Permet d'adapter plusieurs accessoires de diamètres de raccordement différents.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Réduction mâle/mâle.

Diamètre (en mm) Entrée / Sortie	Réf :	Tarif € H.T.
Ø160 au Ø125	RC 160 / 125	• 11 . 00
Ø200 au Ø160	RC 200 / 160	• 14 . 00
Ø250 au Ø200	RC 250 / 200	• 19 . 00
Ø315 au Ø250	RC 315 / 250	• 25 . 00
Ø355 au Ø315	RC 355 / 315	• 49 . 00
Ø400 au Ø355	RC 400 / 355	• 57 . 00
Ø450 au Ø400	RC 450 / 400	• 79 . 00
Ø500 au Ø450	RC 500 / 450	• 96 . 00
Ø200 au Ø125	RC 200 / 125	• 15 . 00
Ø250 au Ø160	RC 250 / 160	• 19 . 00
Ø315 au Ø200	RC 315 / 200	• 26 . 00

MANCHON DE RACCORDEMENT MALE & FEMELLE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« MAN / ... »



Domaine d'utilisation :

- Manchon femelle pour adaptation accessoires mâle/mâle (registre motorisé, volet manuel etc.) directement sur une sortie de plenum de soufflage ou boîte de dérivation.
- Manchon mâle pour raccordement de conduits souples ou rigides entre eux.

Description :

- Construction en acier galvanisé.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
(Femelle) Ø 125	MAN / 125 F	3 . 00
(Femelle) Ø 160	MAN / 160 F	3 . 00
(Femelle) Ø 200	MAN / 200 F	4 . 00
(Femelle) Ø 250	MAN / 250 F	4 . 00
(Femelle) Ø 315	MAN / 315 F	5 . 00
Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
(Mâle) Ø 125	MAN / 125 M	3 . 00
(Mâle) Ø 160	MAN / 160 M	3 . 00
(Mâle) Ø 200	MAN / 200 M	4 . 00
(Mâle) Ø 250	MAN / 250 M	4 . 00
(Mâle) Ø 315	MAN / 315 M	5 . 00

PIQUAGE PLAT – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« PP »



Domaine d'utilisation :

Virole avec bord extérieur, peut être utilisée pour :
- Rajouter une entrée ou sortie sur un plenum.
- Rajouter une entrée d'air neuf sur une unité intérieure gainable.
- Créer une sortie de soufflage sur une cassette 4 voies.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Piquage mâle.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 125	PP 125	4 . 00
Ø 160	PP 160	5 . 00
Ø 200	PP 200	6 . 00
Ø 250	PP 250	7 . 00
Ø 315	PP 315	9 . 00

FOND PLEIN – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« FP »



Domaine d'utilisation :

Pour obturer une sortie, peut être utilisé pour :
- Mettre en attente une sortie ou entrée existante.
- Modifier rapidement le réseau aéraulique.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Fond plein mâle et femelle (selon son sens d'installation).

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 125	FP 125	• 5 . 00
Ø 160	FP 160	• 6 . 00
Ø 200	FP 200	• 7 . 00
Ø 250	FP 250	• 10 . 00
Ø 315	FP 315	• 14 . 00

PASSAGE SOUS POUTRE – DERIVATION SPECIALE

Accessoires pour faux plafonds rabaissés

■ PASSAGE SOUS POUTRE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« PSP »

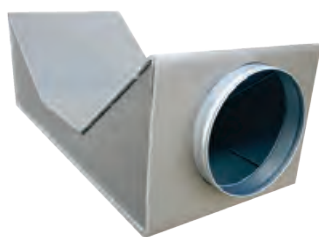
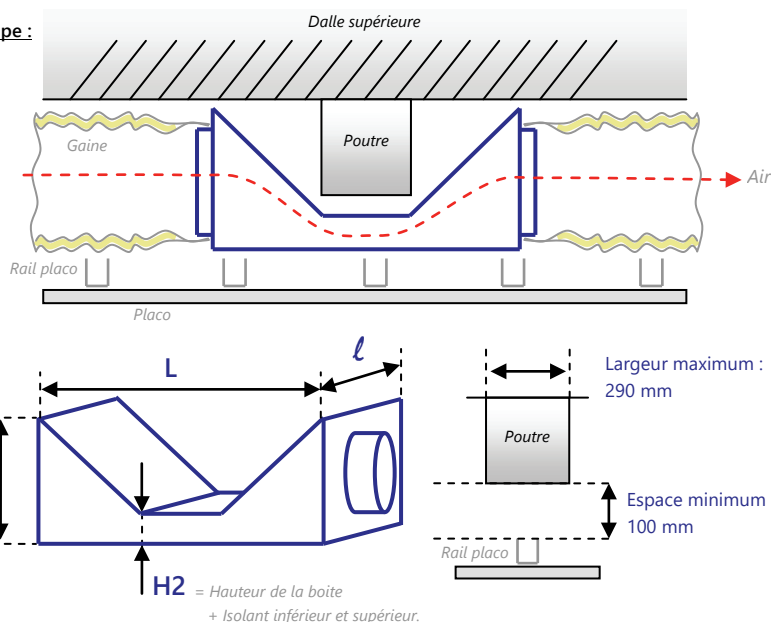


Schéma vue en coupe :



Domaine d'utilisation :

Installation de système gainable de chauffage ou climatisation dans des espaces réduits tels que des faux plafonds avec une hauteur d'encastrement ne permettant pas le passage d'une gaine flexible isolée phonique. Idéal pour passer sous une poutre béton, bois etc.

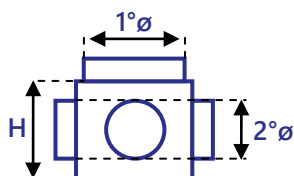
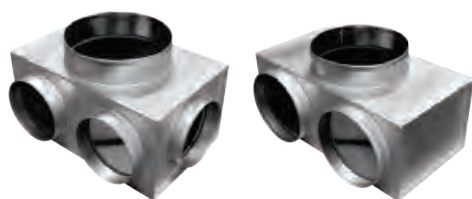
Description :

- Corps de la boîte en tôle d'acier galvanisé.
- Isolation extérieure Ep. 5mm / Classement M.1
- Emmanchements mâle.

Nombre de piquage	Diamètre Ø (en mm)	Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :				
				Dimension « H1 » (en mm)	Dimension « H2 » (en mm)	Dimension « L » (en mm)	Dimension « l » (en mm)	Débit pour 2,6 m/s (en m³/h)
1	Ø 160	PSP 160 X 1	196 . 00	200	90	680	300	220
2	Ø 160	PSP 160 X 2	280 . 00	200	90	680	500	440
1	Ø 200	PSP 200 X 1	204 . 00	240	100	720	350	300
2	Ø 200	PSP 200 X 2	292 . 00	240	100	720	650	600

■ BOITE DE DÉRIVATION SPÉCIALE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« BDS »

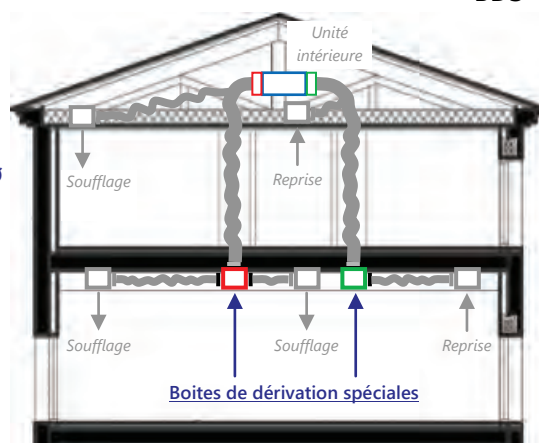


Domaine d'utilisation :

Installation de système gainable de chauffage ou climatisation dans des espaces réduits tels que des faux plafonds avec une faible hauteur d'encastrement. Idéal pour créer une descente de gaine dans un placard/faux plafond entre deux étages.

Description :

- Corps de la boîte en tôle d'acier galvanisé.
- Isolation intérieure Ep. 5mm / Classement M.1
- Emmanchements mâle.



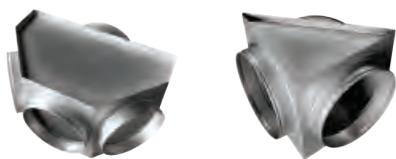
Entrée 1° Ø (en mm)	Sorties 2° Ø (en mm)	Réf.	Tarif € H.T.	Placement des piquages de sorties :			Dimension « H » (en mm)	Débit pour 4 m/s (en m³/h)
				Face avant	Côté gauche	Côté droit		
Ø 200	2 Ø 160	BDS 200 / 2 x 160	85 . 00	2 Ø 160	-	-	200	450
Ø 250	2 Ø 200	BDS 250 / 2 x 200	89 . 00	2 Ø 200	-	-	250	700
Ø 250	3 Ø 160	BDS 250 / 3 x 160	109 . 00	Ø 160	Ø 160	Ø 160	200	700
Ø 250	3 Ø 200	BDS 250 / 3 x 200	123 . 00	Ø 200	Ø 200	Ø 200	250	900
Ø 315	4 Ø 160	BDS 315 / 4 x 160	140 . 00	2 Ø 160	Ø 160	Ø 160	200	1100

BOITES DE DÉRIVATION – TE – Y

Accessoires de réseaux aérauliques

BOITES DE DÉRIVATION – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« BD »



Domaine d'utilisation et description :

- Diffusion et répartition de l'air dans les installations de chauffage et climatisation.
- Corps de la boîte de dérivation en tôle d'acier galvanisé.
- Isolation intérieure Ep 5mm / Classement M.1
- Emmanchements mâle.

Diamètre (en mm)		Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :		
ENTREE	SORTIES			Hauteur d'encastrement (en mm)	Débit maxi en entrée (en m ³ /h)	Débit maxi par sortie (en m ³ /h)
1 x ø 160	2 x ø 160	BD 160 / 2 x 160	75 . 00	200	300	2 x 150
1 x ø 200	2 x ø 160	BD 200 / 2 x 160	75 . 00	250	450	2 x 225
1 x ø 200	2 x ø 200	BD 200 / 2 x 200	75 . 00	250	450	2 x 225
1 x ø 200	3 x ø 160	BD 200 / 3 x 160	88 . 00	250	450	3 x 150
1 x ø 250	2 x ø 200	BD 250 / 2 x 200	79 . 00	290	700	2 x 350
1 x ø 250 oblong	3 x ø 160	BD 250 / 3 x 160	99 . 00	250 !	700	3 x 230
1 x ø 250	3 x ø 200	BD 250 / 3 x 200	99 . 00	290	700	3 x 230
1 x ø 315 oblong	2 x ø 250	BD 315 / 2 x 250	92 . 00	290 !	770	2 x 385
1 x ø 315 oblong	3 x ø 160	BD 315 / 3 x 160	113 . 00	290 !	690	3 x 230
1 x ø 315 oblong	3 x ø 200	BD 315 / 3 x 200	113 . 00	290 !	1100	3 x 370

CULOTTE DE DÉRIVATION – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« C » ou « Y »



Domaine d'utilisation et description :

- Diffusion et répartition de l'air dans les installations de chauffage et climatisation.
- Corps de la culotte en tôle d'acier galvanisé.
- AU CHOIX : Isolation extérieure Ep.5mm / Non isolée
- Emmanchements mâle.

→ ISOLÉE :

Diamètre (en mm)		Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :		
ENTREE	SORTIES			Hauteur d'encastrement (en mm)	Débit maxi en entrée (en m ³ /h)	Débit maxi par sortie (en m ³ /h)
1 x ø 160	2 x ø 160	CYi 160 / 2 x 160	75 . 00	180	280	2 x 140
1 x ø 200	2 x ø 200	CYi 200 / 2 x 200	85 . 00	220	420	2 x 210

→ NON ISOLÉE / NUE :

Diamètre (en mm)		Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :		
ENTREE	SORTIES			Hauteur d'encastrement (en mm)	Débit maxi en entrée (en m ³ /h)	Débit maxi par sortie (en m ³ /h)
1 x ø 160	2 x ø 160	CYN 160 / 2 x 160	50 . 00	180	280	2 x 140
1 x ø 200	2 x ø 200	CYN 200 / 2 x 200	57 . 00	220	420	2 x 210

« Y » DE DÉRIVATION – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« TÉ » ou « Y »



Domaine d'utilisation et description :

- Diffusion et répartition de l'air dans les installations de chauffage et climatisation.
- Corps du Té en tôle d'acier galvanisé.
- AU CHOIX : Isolation extérieure Ep.5mm / Non isolée
- Emmanchements mâle.

→ ISOLÉE :

Diamètre (en mm)		Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :		
ENTREE	SORTIES			Hauteur d'encastrement (en mm)	Débit maxi en entrée (en m ³ /h)	Débit maxi par sortie (en m ³ /h)
1 x ø 160	2 x ø 160	TE Yi 160 / 2 x 160	84 . 00	180	280	(Selon réseau, prévoir volets de dosage aux sorties)
1 x ø 160	3 x ø 160	TE Yi 160 / 3 x 160	98 . 00	180	280	
1 x ø 200	2 x ø 200	TE Yi 200 / 2 x 200	93 . 00	220	420	
1 x ø 200	3 x ø 200	TE Yi 200 / 3 x 200	110 . 00	220	420	

→ NON ISOLÉE / NUE :

Diamètre (en mm)		Réf.	Tarif € H.T.	Caractéristiques :		
ENTREE	SORTIES			Hauteur d'encastrement (en mm)	Débit maxi en entrée (en m ³ /h)	Débit maxi par sortie (en m ³ /h)
1 x ø 160	2 x ø 160	TE YN 160 / 2 x 160	59 . 00	180	280	(Selon réseau, prévoir volets de dosage aux sorties)
1 x ø 160	3 x ø 160	TE YN 160 / 3 x 160	75 . 00	180	280	
1 x ø 200	2 x ø 200	TE YN 200 / 2 x 200	65 . 00	220	420	
1 x ø 200	3 x ø 200	TE YN 200 / 3 x 200	90 . 00	220	420	

GAINES SPIRALEES – COUDES – PIQUAGES EXPRESS

Conduits rigides spiralés

■ GAINES SPIRALEE RIGIDE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« G ... 15 » OU « G ... »



Domaine d'utilisation :

Réalisation de réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

Description :

- Culotte en acier galvanisé.
- Emmanchement femelle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Longueur 1,5ml : Longueur à la coupe.

Longueur 2,2ml : Longueur standard.

(Taille maximum pour expédition via transporteur)

LONGUEUR LINEAIRE : 1,5m

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	G 100 15	• 27 . 00
ø 125	G 125 15	• 34 . 00
ø 160	G 160 15	• 43 . 00
ø 200	G 200 15	• 53 . 00
ø 250	G 250 15	• 68 . 00
ø 315	G 315 15	• 86 . 00
ø 355	G 355 15	• 114 . 00
ø 400	G 400 15	• 133 . 00
ø 450	G 450 15	• 151 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

LONGUEUR LINEAIRE : 2,2m

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	G 100	• 40 . 00
ø 125	G 125	• 50 . 00
ø 160	G 160	• 63 . 00
ø 200	G 200	• 79 . 00
ø 250	G 250	• 101 . 00
ø 315	G 315	• 128 . 00
ø 355	G 355	• 170 . 00
ø 400	G 400	• 198 . 00
ø 450	G 450	• 225 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

■ COUDE A 90° – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« C 90 ... »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Emmanchement mâle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	C 90 100	• 14 . 00
ø 125	C 90 125	• 18 . 00
ø 160	C 90 160	• 27 . 00
ø 200	C 90 200	• 38 . 00
ø 250	C 90 250	• 57 . 00
ø 315	C 90 315	• 80 . 00
ø 355	C 90 355	• 102 . 00
ø 400	C 90 400	• 150 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

■ COUDE A 45° – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« C 45 ... »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Emmanchement mâle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	C 45 100	• 11 . 00
ø 125	C 45 125	• 13 . 00
ø 160	C 45 160	• 18 . 00
ø 200	C 45 200	• 24 . 00
ø 250	C 45 250	• 40 . 00
ø 315	C 45 315	• 53 . 00
ø 355	C 45 355	• 63 . 00
ø 400	C 45 400	• 80 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

■ PIQUAGE EXPRESS 90° – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« PE 90 ... »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Emmanchement mâle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 100 sur Gaine du ø 100 au ø 315	PE 90 100	• 7 . 00
Ø 125 sur Gaine du ø 125 au ø 315	PE 90 125	• 8 . 00
Ø 160 sur Gaine du ø 160 au ø 355	PE 90 160	• 11 . 00
Ø 200 sur Gaine du ø 200 au ø 400	PE 90 200	• 15 . 00
Ø 250 sur Gaine du ø 250 au ø 400	PE 90 250	• 23 . 00
Ø 315 sur Gaine du ø 315 au ø 450	PE 90 315	• 33 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

■ PIQUAGE EXPRESS 45° – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« PE 45 ... »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Emmanchement mâle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
Ø 100 sur Gaine du ø 100 au ø 315	PE 45 100	• 15 . 00
Ø 125 sur Gaine du ø 125 au ø 315	PE 45 125	• 16 . 00
Ø 160 sur Gaine du ø 160 au ø 355	PE 45 160	• 25 . 00
Ø 200 sur Gaine du ø 200 au ø 400	PE 45 200	• 36 . 00
Ø 250 sur Gaine du ø 250 au ø 400	PE 45 250	• 43 . 00
Ø 315 sur Gaine du ø 315 au ø 450	PE 45 315	• 67 . 00

Diamètres plus importants, nous consulter.

GRILLES EXTERIEURES

Entrées et sorties d'air - Ventilation

« TÉ » RACCORDEMENT 90° – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« TE 90 »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.

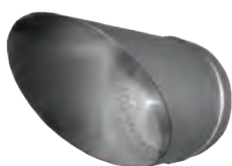
Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Emmanchement mâle.
- Prévoir calorifugeage extérieur du conduit.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
3 x ø 100	TE 90 100	17 . 00
3 x ø 125	TE 90 125	20 . 00
3 x ø 160	TE 90 160	30 . 00
3 x ø 200	TE 90 200	40 . 00
3 x ø 250	TE 90 250	54 . 00
3 x ø 315	TE 90 315	74 . 00
3 x ø 355	TE 90 355	120 . 00
3 x ø 400	TE 90 400	131 . 00
Diamètres plus importants, nous consulter.		

■ VISIERE PARE PLUIE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« VP »



Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation.
Utilisation pour entrée ou rejet d'air en mural.

Description :

- Construction en acier galvanisé.
- Equipée d'une grille anti-volatiles.
- Emmanchement mâle.

Diamètre (en mm)	Réf :	Tarif € H.T.
ø 100	VP 100	38 . 00
ø 125	VP 125	46 . 00
ø 160	VP 160	53 . 00
ø 200	VP 200	67 . 00
ø 250	VP 250	81 . 00
ø 315	VP 315	98 . 00
ø 355	VP 355	106 . 00
ø 400	VP 400	130 . 00
Diamètres plus importants, nous consulter.		

■ GRILLE D'ENTRÉE OU REJET D'AIR – GRILLE EXTERIEURE EN FACADE

« GREX GAL »



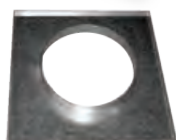
Domaine d'utilisation :

Réalisation réseau VMC, Chauffage ou Climatisation. Utilisation pour entrée ou rejet d'air en mural.

Grille extérieure en acier galvanisé : GREX GAL

- Equipée d'un contre cadre en acier galvanisé pour son scellement (prof.65mm).
- Fixation directe sur réservation maçonnée, par la face extérieure (vis non fournies).
- Pas d'ailettes en 50 ou 75 mm selon demande.
- Equipée d'un grillage anti-volatiles.
- Fabrication sur-mesure dans nos ateliers, dimensions minimum 0,25m²

Réf :	Tarif € H.T.
GREX GAL	Nous consulter



Tôle d'obturation en acier galvanisé : TO

- Pour équiper votre grille extérieure. Se monte sur le mur à traverser côté intérieur.
- Tôle isolée 5mm pour jointure avec le mur, à fixer via auto-foreuses non fournis
- Fabrication sur-mesure dans nos ateliers, dimensions minimum 0,25m²

Réf :	Tarif € H.T.
TO	Nous consulter

■ GRILLE D'ENTRÉE OU REJET D'AIR – GRILLE EXTERIEURE EN FACADE

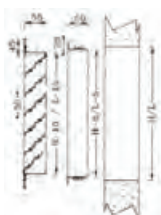
« GREX ALU »



Grille extérieure en aluminium anodisé GREX ALU

- Equipée d'un contre cadre en acier galvanisé pour son scellement (prof.50mm).
- Fixation directe sur la réservation maçonnée, par la face extérieure (vis non fournies).
- Le contre-cadre sert de grillage anti-volatile.
- Application : Système de ventilation en grille de rejet ou prise d'air neuf.
- En option : Tôle d'obturation pour un raccordement au système de ventilation. (tôle isolée pour jointure avec le mur, à fixer via auto-foreuses non fournis).

Réf :	Tarif € H.T.
GREX ALU	Nous consulter



Ce modèle de grille extérieure en aluminium peut être vendu avec une boîte à bouche en acier permettant de traverser le mur.

Nous consulter.

LIAISONS FRIGO – SUPPORTAGE – CONDENSATS

Accessoires d'installation de gainables

■ BANDE DE SUSPENSION – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« S10D »



Domaine d'utilisation :

- Dérouleur de bande de suspension pour gaines (ou autres).

Description :

- Bande de suspension sous dérouleur de 10 mètres linéaires.
- Trous M6.

Réf. :	P.U H.T (€)
S 10 D	15 . 00

■ LIAISON CUIVRE DOUBLE ISOLÉE – TUBE FRIGORIFIQUE / Couronne 20ml / M1

« LSD »



Description :

- LIAISON DOUBLE tube isolé.
- Isolant couleur ivoire - M1 – Anti U.V (Norme: 12735-1-2001)
- Tube en cuivre, perméabilité aux vapeurs M = 6500 / température de travail - 45 à + 100°C
- COURONNE DE 20 mètres linéaires.
- Emballage en carton individuel.

Section	Réf.	Tarif € H.T.	Ep. Cuivre		Ep. Isolant	
1/4 – 3/8	LSD 14 / 20	194 . 00	0.8	0.8	8	8
1/4 – 1/2	LSD 38 / 20	222 . 00	0.8	0.8	8	9
1/4 – 5/8	LSD 12 / 20	274 . 00	0.8	1.0	8	10
3/8 – 5/8	LSD 34 / 20	283 . 00	0.8	1.0	8	10

■ SUPPORT FIXATION MURALE – UNITÉ EXTÉRIEURE

« SUE »



Description :

- Fixation murale d'une unité extérieure(ECO).
- Jeu de consoles murales, avec barre horizontale et niveau.
- 4 amortisseurs (M8), et vérins pour réglage arrière.
- Barres en acier électrozingué, peinture époxy, couleur sable.

Dimensions et charge admissible.	Réf.	Tarif € H.T.
Charge maxi 200 Kg Dim. H. 560 x Prof. 550 x Larg. 800	SUE 120	88 . 00
Charge maxi 120 Kg Dim. H. 375 x Prof. 465 x Larg. 800	SUE 100	46 . 00
Charge maxi 80 Kg Dim. H. 375 x Prof. 465 x Larg. 800	SUE 80	43 . 00

■ SUPPORT POSE AU SOL – UNITÉ EXTÉRIEURE

« ES STU »



Description :

- Jeu de supports en PVC, fourni avec bouchons latéraux et boulons.
- Disponible en noir ou blanc.

Couleur	Dimensions et charge admissible.	Réf.	Tarif € H.T.
Sable	Charge maxi 300 Kg Dim. L. 105 x H. 95 x Prof. 450	ES STU 094	19 . 00
Noir	Charge maxi 450 Kg Dim. L. 105 x H. 105 x Prof. 1000	ES STU 792	53 . 00

■ SILENT BLOC –UNITÉ EXTÉRIEURE

« SILEN »



Description :

- Pochette de 4 silentblocs anti-vibratiles.
- Filetés M8 de chaque côté. Ecrus & rondelles.
- Charge maxi 30Kg/plot.
- Dim. L.ø30 x H.25 (2 x M8).

Réf.	Tarif € H.T.
SILEN	16 . 00

■ EVACUATION DES CONDENSATS

« AS »



Description :

- Tube et accessoires avec joints toriques intégrés, ne nécessitant pas de colle, montage rapide.
- Tube semi-rigide de ø20 et de 20m de long. (Qté : 4)
- Coude à 90° de ø20 (Qté : 2)
- Coude à 45° de ø20 (Qté : 2)
- Réduction ø 25 / 20 (Qté : 1)
- Manchon de raccordement lisse ø 24/20 (Qté : 1)
- Clips de fixation tube ø20 (Qté : 8)

Réf.	Tarif € H.T.
AS 04 110	68 . 00



Description :

- Permet le raccordement de ø 16 / 18 / 20 grâce à ses manchons prédécoupés, faisant office de réduction.
- Rouleau de 25 mètres linéaires (couleur blanche).
- Prédécoupé tout les 1,50m.
- Emballage en carton individuel.

Réf.	Tarif € H.T.
AS 04 109	56 . 00

SUPPORTAGE – ADHESIFS

Accessoires d'installation de gainables

■ KIT DE SUPPORTAGE – UNITÉ INTÉRIEURE

« ESU 790 »



Description :

- Barres et accessoires pour supporter une U.I.
- Charge maxi 180 Kg.
- Longueur utile 1420 mm.
- Profondeur de 300 à 1000 mm.

Domaine d'utilisation :

Utilisation en combles, vide technique ou apparent.

Kit comprenant :

- Rails en acier galvanisé de section 30 x 30, longueur de 1,5 mètre (Qté : 2)
- Boulons spéciaux pour montage facile sur profil 30 (Qté : 4)
(Permettent le réglage de la hauteur de suspension par un système gripple autobloquant).
- Câblettes en acier avec boucle (Qté : 4)
- Bouchons en plastiques « finition » (Qté : 4)

Réf.	Tarif € H.T.
ESU 790	76 . 00

■ KIT DE SUPPORTAGE – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« SL 3/2 et SL 2/2 »



Domaine d'utilisation :

SL 3 / 2

- Suspension de pièces type :
- Grilles de reprise
 - Diffuseurs
 - Caissons filtrant.

Kit comprenant :

- VIS PUSH spéciales de suspension réglables en hauteur (Qté : 4)
- Rondelles et écrous « V » (Qté : 4)
- Câblettes de 2m en acier avec boucle (Qté : 4)

Réf.	Tarif € H.T.
SL 3 / 2	50 . 00



SL 2 / 2

- Suspension de pièces type :
- Gaine rigide spiralée

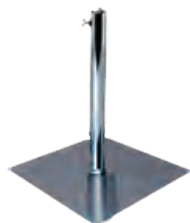
Kit comprenant :

- Régleurs de suspension pour le réglable en hauteur (Qté : 4)
- Mousquetons (Qté : 4)
- Câblettes de 2m en acier avec boucle (Qté : 4)

Réf.	Tarif € H.T.
SL 2 / 2	38 . 00

■ KIT DE SUPPORTAGE – UNITÉ INTÉRIEURE

« ST 30 x 30 »



Domaine d'utilisation :

ST 30 x 30

Pose au sol d'unité gainable

Kit comprenant :

- Tôles d'acier épais dim. 300x300mm avec insert taraudé (Qté : 4)
- Piston télescopique fileté (Qté : 4)

Réf.	Tarif € H.T.
ST 30 X 30	88 . 00

■ ADHESIFS SPECIAUX – RÉSEAU AÉRAULIQUE

« ADHE »



Domaine d'utilisation :

- Adhésifs spéciaux pour la pose de gainables.

Description :

- (1) Rouleau isolant, couleur blanc. Pour étanchéité & isolation d'objets ou raccords pouvant condenser (M.1).
- (2) Rouleau aluminium pur, couleur aluminium. Pour étanchéité des réseaux aérauliques (M.1).
- (3) Rouleau PVC gris clair. Adhésif résistant aux UVs.

Pour étanchéité des réseaux & protection d'objets en passage de mur, ou exposés aux intempéries.

Adhésifs spéciaux	Réf :	P.U H.T (€)	Dimensions		
			Longueur	Largeur	Epaisseur
(1) Etanchéité et isolation	ADHE ISOL	19 . 00	10 ml	50 mm	5 mm
(2) Etanchéité réseau	ADHE 60	17 . 00	50 ml	63 mm	40 µm
(3) Etanchéité et protection	ADHE PVC	5 . 00	25 ml	50 mm	-

Réseaux aérauliques pour le tertiaire.

Pièces SUR-MESURE et Réseau GAINÉ GALVA



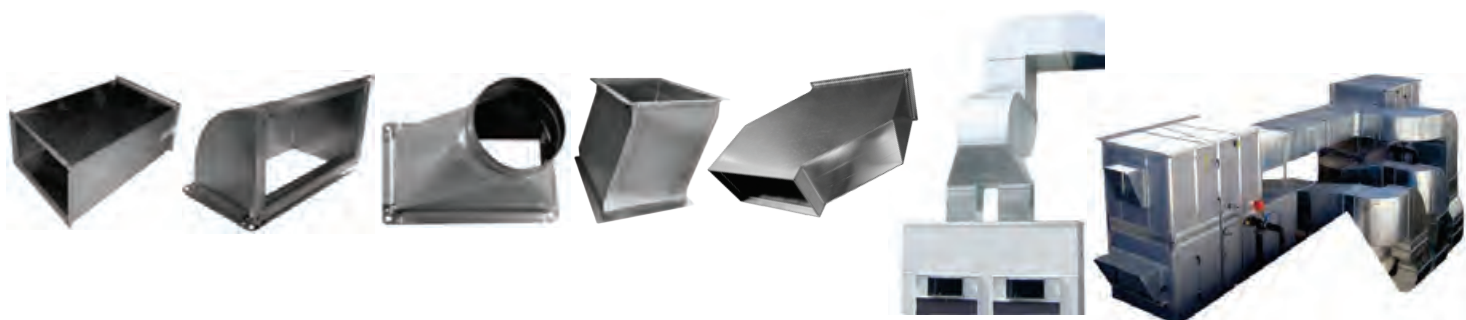
Réseau GAINÉ ACIER MICRO-PERFORÉE



Réseau GAINÉ TEXTILE



Réseau GAINÉ CARRÉE / Réseau de toiture ROOFTOP





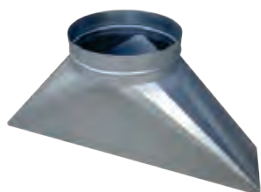
FABRICATION

PIECES SUR-MESURE

SOUFFLAGE

TREMIES DE SOUFFLAGE OU DE REPRISE

> TREMIE



Description :

- TREMIE en tôle d'acier galvanisé ép. 6/10^{ème} à 8/10^{ème} suivant format.
 - Montage sur le cadre mâle du gainable (bords droits) –OU– montage en à plat sur le gainable (bords extérieurs).
- En fonction du modèle de votre machine, nous sélectionnons le type de montage le plus adaptée.*

Domaine d'utilisation :

Raccordement d'un gainable à un réseau rigide ou une gaine textile/acier.
Permet de concentrer le flux d'air sur une sortie sans occasionner de perte de charge importante.

Tarifs :

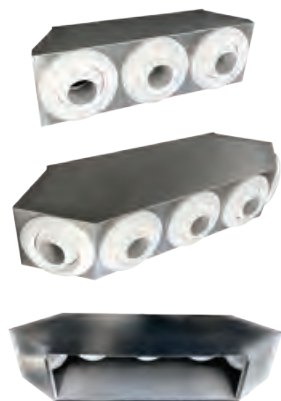
En fonction de la marque de votre gainable, veuillez vous rendre à la page correspondante dans la partie PLENUMS du catalogue.
Si votre gainable n'est pas référencé dans le catalogue, veuillez nous envoyer une demande de devis par email.



Trémies pour CTA / Gaine carrée
Voir page 127

PLENUM DE SOUFFLAGE DIRECT À BUSES

> PSI / BUSES



Description :

- PLENUM DE SOUFFLAGE DIRECT en tôle d'acier galvanisé ép. 6/10^{ème} à 8/10^{ème} suivant format.
- Montage sur le cadre de soufflage du gainable.
- Plénum équipé de buses dont le nombre et le diamètre sont déterminés en fonction du débit en GV de la machine.
- Buses orientables longue portée, en aluminium peint (couleur RAL 9016).
- Sphère centrale orientable sur 135°. Joint d'étanchéité entre buse et embase, en matière plastique inaltérable.
- Isolation M.1 par l'intérieur du plénum ép. 10mm.

Domaine d'utilisation :

Permet de diffuser l'air chaud/froid de tout gainable installé en apparent (magasin, salle polyvalente, bureaux etc.)
Les buses permettent d'orienter l'air dans plusieurs directions, optimisant donc la diffusion même dans des grands volumes.

Tarifs :

Veuillez nous transmettre toute demande de devis par email, en précisant le modèle du gainable et sa hauteur d'installation.

CAISSON DE REPRISE ÉQUIPÉ DE GRILLES PORTE-FILTRE

> PRI / PF



Description :

- CAISSON DE REPRISE PORTE-GRILLES en tôle d'acier galvanisé ép. 6/10^{ème} à 8/10^{ème} suivant format.
- Montage sur le cadre de reprise du gainable.
- Caisson équipé de grilles dont le nombre et les dimensions sont déterminés en fonction du débit en GV de la machine.
- Grilles de reprise à ailettes inclinées à 45°, en aluminium peint (couleur RAL 9010).
- Feutrine G3 ép. 20mm, 85% gravimétrique / Porte-filtres soudées au plénum / Accès aux filtres facile via 2 écrous apparents.
- Isolation M.1 par l'intérieur du caisson ép. 10mm.

Domaine d'utilisation :

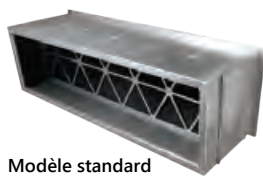
Permet de filtrer l'air repris de tout gainable installé en apparent (magasin, salle polyvalente, bureaux etc.)
La grande surface de filtration permet d'espacer les entretiens tout en gardant des performances optimales.
Atténuation acoustique grâce à l'isolation intérieure (surtout pour les gainables haute pression plutôt bruyant).

Tarifs :

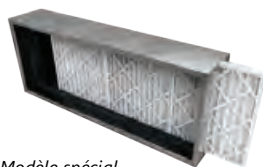
En fonction de la marque de votre gainable, veuillez vous rendre à la page correspondante dans la partie PLENUMS du catalogue.
Si votre gainable n'est pas référencé dans le catalogue, veuillez nous envoyer une demande de devis par email.

CAISSON DE REPRISE PORTE-FILTRE À ASPIRATION DIRECTE

> PRI / PFV



Modèle standard
Filtre nettoyable G.3



Modèle spécial
Filtres plissés jetables

Description :

- CAISSON DE REPRISE PORTE-FILTRE en tôle d'acier galvanisé ép. 6/10^{ème} à 8/10^{ème} suivant format.
- Montage sur le cadre de reprise du gainable ou sur un réseau rigide.
- Caisson à aspiration directe par l'arrière. Dimensions déterminées en fonction du débit en GV de la machine.
- **STANDARD** : Ce caisson est équipé d'un filtre nettoyable sur glissière, grade G.3, ép. 10mm, en polyuréthane ignifugé.
- **SPÉCIAL** : Ce caisson sera équipé de filtres spéciaux à la demande, de type cartonné plissé jetable ou autre.
- Isolation M.1 par l'intérieur du caisson ép. 10mm.

Domaine d'utilisation :

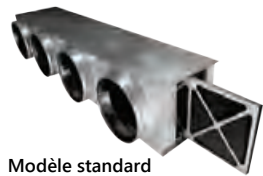
Permet de filtrer l'air repris de tout gainable installé en apparent (magasin, entrepôts etc.)
La grande surface de filtration permet d'espacer les entretiens tout en gardant des performances optimales.

Tarifs :

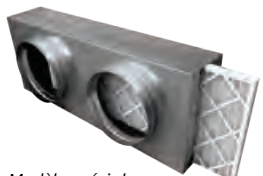
En fonction de la marque de votre gainable, veuillez vous rendre à la page correspondante dans la partie PLENUMS du catalogue.
Si votre gainable n'est pas référencé dans le catalogue, veuillez nous envoyer une demande de devis par email.

PLENUM DE REPRISE PORTE-FILTRE GAINABLE

> PRI / PFG



Modèle standard
Filtre nettoyable G.3



Modèle spécial
Filtres plissés jetables

Description :

- PLENUM DE REPRISE PORTE-FILTRE en tôle d'acier galvanisé ép. 6/10^{ème} à 8/10^{ème} suivant format.
- Montage sur le cadre de reprise du gainable ou sur un réseau rigide.
- Plénum de reprise modifié pour accueillir un filtre sur glissière. Dimensions déterminées par les dimensions du gainable.
- **STANDARD** : Ce caisson est équipé d'un filtre nettoyable sur glissière, grade G.3, ép. 10mm, en polyuréthane ignifugé.
- **SPÉCIAL** : Ce caisson sera équipé de filtres spéciaux à la demande, de type cartonné plissé jetable ou autre.
- Isolation M.1 par l'intérieur du plénum ép. 10mm.

Domaine d'utilisation :

Permet de filtrer l'air repris de tout gainable installé dans un faux plafond ou espace technique.
Ce plénum vous permet d'utiliser les grilles qui ne sont pas dotées de filtres pour gérer la reprise d'air.
La filtration s'effectue dans le plénum, l'accès pour l'entretien doit donc être laissé possible.

Tarifs :

Nous envoyer une demande de devis par email.

PIECES SUR-MESURE

TERMINAUX DE SOUFFLAGE

PIQUAGES SUR CONDUIT

> CC / G + GS...x...



Description :

- GRILLE DE SOUFFLAGE SUR CONDUIT avec son contre-cadre en acier galvanisé ép. 6/10^{ème}.
- Disponible avec deux modèles de grilles équipées chacune d'un registre d'équilibrage contre-rotatif.
 - *Grille DOUBLE DEFLEXION (avantage : direction du flux d'air réglable horizontalement et verticalement).
 - *Grille BARRES LINEAIRES FIXES (avantage : design plus soignée).
- Création au préalable d'une ouverture dans la gaine (*non fournie*) à l'aide d'une disqueuse.
- Montage du contre-cadre directement sur la gaine via rivets, auto-foreuses (*non fournis*). Montage dans toutes les positions.

Domaine d'utilisation et hauteur recommandée maximum :

Permet de diffuser l'air au soufflage sur un réseau rigide en gaine spiralée.

L'utilisation de ces diffuseurs rectangulaires sur conduit convient sur des réseaux **jusqu'à 2,8 / 3,0 m au-dessus du sol**.

Au-delà, la stratification d'air deviendra trop importante.

Tarifs :

Le dimensionnement (nombre de grilles et leurs dimensions) se fait en fonction du débit d'air et de la pression statique du réseau. Veuillez nous transmettre toute demande de devis par email pour que l'on vous accompagne dans la sélection des produits.

BUSES LONGUE PORTÉE SUR CONDUIT

> PE90 + FP + BUSE



Description :

- BUSE LONGUE PORTÉE SUR CONDUIT avec son contre-cadre en acier galvanisé ép. 6/10^{ème}.
- Le contre-cadre est constitué d'une piquage express à 90° et d'un fond plein perforé, à travers lequel la buse est montée.
- Création au préalable d'une ouverture dans la gaine (*non fournie*) à l'aide d'une disqueuse.
- Montage du contre-cadre directement sur la gaine via rivets, auto-foreuses (*non fournis*). Montage dans toutes les positions.

Domaine d'utilisation et hauteur recommandée maximum :

Permet de diffuser l'air au soufflage sur un réseau rigide en gaine spiralée.

L'utilisation de ces buses longues portées sur conduit convient sur des réseaux **jusqu'à 4,5 / 5,0 m au-dessus du sol**.

Au-delà, la stratification d'air deviendra trop importante.

Tarifs :

Le dimensionnement (nombre de grilles et leurs dimensions) se fait en fonction du débit d'air et de la pression statique du réseau. Veuillez nous transmettre toute demande de devis par email pour que l'on vous accompagne dans la sélection des produits.

DIFFUSEURS À GÉOMÉTRIE VARIABLE

> DIF/CIR T + DIF/AX6



Description :

- DIFFUSEURS À GÉOMÉTRIE VARIABLE pour montage direct sur gaine circulaire.
- Le DIF/AX6 est constitué d'un cône extérieur fixe et d'hélices dont l'inclinaison est entraînée par un piston thermostatique.
- Le CIT/T est constitué d'un disque intérieur ajustant sa position verticale par rapport au cône ext. via un ressort thermostatique. (les systèmes thermostatiques mécaniques sont complètement autonome, pas de branchement ni de servomoteur).
- Montage de ces diffuseurs directement sur la gaine via rivets, auto-foreuses (*non fournis*). Montage vers le bas uniquement.

Domaine d'utilisation et hauteur recommandée maximum :

Permet de diffuser l'air au soufflage sur un réseau rigide en gaine spiralée.

L'utilisation de ces diffuseurs à géométrie variable convient sur des réseaux **jusqu'à 7,0 / 8,0 m au-dessus du sol**.

Tarifs :

Le dimensionnement se fait en fonction de multiples facteurs.

Veuillez nous transmettre toute demande de devis par email pour que l'on vous accompagne dans la sélection des produits.

PIECES SUR-MESURE

FORMULAIRE DE CHIFFRAGE

RÉSEAU EN GAINÉ CIRCULAIRE SPIRALÉE ACIER GALVA



La société DUMONNET peut vous réaliser un chiffrage type « présélection »
(à confirmer par un bureau d'études).

Voici la liste des documents/informations à nous transmettre :

1. Une vue de **DESSUS** + vue en **COUPE** du bâtiment avec ses dimensions.
2. L'emplacement souhaité de la gaine et/ou du gainable sur les plans vue de dessus.
3. Au minimum, le tableau ci-dessous complété.

Société / Enseigne distributeur :		Agence de ...(ville)... :		Correspondant :	
Tél :		Email :			
- Renseignements concernant le local à traiter -					
Référence :					
Département d'installation :					
Bâtiment de type (commerce/industrie/bureau):					
Dimensions intérieures du bâtiment (en mètres) :		Longueur :	Largeur :	Hauteur :	
Hauteur souhaitée entre le sol et l'axe de la gaine (en mètres) :					
- OU - Hauteur souhaitée entre le sol et les diffuseurs (en mètres) :					
- Renseignements concernant l'appareillage -					
Gainable(s) :	1.				Qte : _____
	2.				Qte : _____
	3.				Qte : _____
	4.				Qte : _____
	5.				Qte : _____
	6.				Qte : _____
- Renseignements concernant le réseau et les terminaux -					
Type de DIFFUSION :	Piquages sur conduit, grilles double-déflexion modèle GSDD (<i>réglage manuel</i>)	GSDD	☐	Hauteur max : 3,00 m	
	Piquages sur conduit, grilles à barres linéaires modèle GSB (<i>réglage manuel</i>)	GSB	☐	Hauteur max : 3,00 m	
	Piquages sur conduit, buses longue portée modèle BUSE (<i>réglage manuel</i>)	BUSE	☐	Hauteur max : 5,00 m	
	Diffuseurs ronds à cône réglable modèle DCG (<i>réglage manuel</i>)	DCG	☐	Hauteur max : 4,00 m	
	Diffuseurs ronds à cône thermostatique modèle DIF/CIR T (<i>auto-réglable</i>)	DIF/CIR T	☐	Hauteur max : 7,00 m	
	Diffuseurs ronds à hélices thermostatiques modèle DIF/AX6 (<i>auto-réglable</i>)	DIF/AX6	☐	Hauteur max : 8,00 m	
	Plénum de soufflage direct à buses orientables PSI/BUSES (<i>réglage manuel</i>) (pour cette option : pas de réseau aéraulique, soufflage direct)	PSI/BUSES	☐	Hauteur max : 3,50 m	
Type de FILTRATION :	Caisson de reprise équipé de grilles à ailettes porte-filtre, feutrine G.3, modèle PRI/PF	PRI / PF		☐	
	Caisson de reprise porte-filtre à aspiration directe, filtre G.3 nettoyable, modèle PRI/PFV	PRI / PFV		☐	
	Caisson de reprise porte-filtre à aspiration directe, filtres spécifiques (cartonnés plissés jetables), modèle PRI/PFV (spécial)	PRI / PFV SPE		☐	
INCLUS dans notre chiffrage (sauf soufflage direct à buses) : Caisson reprise porte-filtre / Trémie soufflage / Gaines rigides / Réductions / Manchons / Té et Y / Diffuseurs / Colliers isophoniques / Registres d'équilibrage manuels. NON INCLUS dans notre chiffrage : Système de suspension du réseau / Système de suspension de l'unité gainable / Rivets et autres types de fixation.					

PIECES SUR-MESURE

Réseau GAINÉ CARRÉE

ÉLÉMENT DROIT

> GAINÉ ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

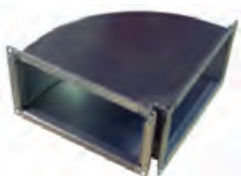
Prix pour un mètre linéaire

(Longueur inférieure à 1000 : nous consulter)

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	129									
	200	134	140								
	300	140	145	152							
	400	150	155	175	197						
	500	161	180	194	207	222					
	600	185	202	219	234	246	267				
	700	207	224	239	259	273	286	308			
	800	236	253	266	291	328	350	372	403		
	900	269	286	308	345	366	387	412	439	471	
	1000	306	322	355	387	415	444	477	515	538	569

COUDE À 90° HORIZONTAL

> COUDE 90 H ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	201									
	200	207	222								
	300	219	225	231							
	400	237	245	252	260						
	500	254	266	286	300	318					
	600	276	296	326	349	381	396				
	700	326	350	366	390	404	425	461			
	800	367	393	431	461	482	508	555	583		
	900	426	451	472	493	555	582	612	638	658	
	1000	461	496	517	552	579	612	638	665	697	714

COUDE À 90° VERTICAL

> COUDE 90 V ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	201									
	200	207	222								
	300	219	225	231							
	400	237	245	252	260						
	500	254	266	286	300	318					
	600	276	296	326	349	381	396				
	700	326	350	366	390	404	425	461			
	800	367	393	431	461	482	508	555	583		
	900	426	451	472	493	555	582	612	638	658	
	1000	461	496	517	552	579	612	638	665	697	714

PIECES SUR-MESURE

Réseau GAINÉ CARRÉE

BAIONNETTE ou DÉVOIEMENT

> BAIO ... X ... (ref. suivie de la section)
(Indiquer la section horizontale en premier)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Pour la modification d'un réseau. Exemple : passage sous poutre, rattrapage d'un niveau, etc...

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Longueur standard entre 500 et 700 (plus long, nous consulter)

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	139	145	165	192	235	273	302	358	417	495
	200	151	177	201	233	285	307	343	382	423	502
	300	170	201	233	264	297	339	376	421	495	543
	400	227	251	270	292	343	380	427	502	552	607
	500	242	282	314	345	389	432	490	536	596	652
	600	282	314	358	386	423	480	526	589	648	711
	700	307	345	376	417	464	508	564	642	705	772
	800	355	380	429	490	526	579	652	709	783	861
	900	396	439	492	534	597	673	733	808	877	965
	1000	477	511	559	613	690	749	820	897	978	1065

RÉDUCTION

> REDUC ... X ... (ref. suivie de la section)
(Indiquer la section horizontale en premier)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Pour la modification d'un réseau, réduction sur une seule section du réseau.

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Longueur standard entre 400 et 550 (plus long, nous consulter)

600x400 → 600x200 OK

600x400 → 500x300 NON (voir pièce de transformation)

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100										
	200	142	167								
	300	171	179	194							
	400	185	196	206	218						
	500	202	223	235	247	259					
	600	233	245	252	262	269	283				
	700	279	291	299	314	328	346	363			
	800	299	320	343	375	404	427	464	520		
	900	334	357	390	415	459	495	528	562	610	
	1000	413	449	481	506	542	562	598	641	755	831

PIÈCE DE TRANSFORMATION

> TRANS ... X ... (ref. suivie de la section)
(Indiquer la section horizontale en premier)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Pour la modification d'un réseau, changement de section de réseau, sortie de centrale de traitement d'air, etc...

Élément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Longueur standard entre 400 et 550 (plus long, nous consulter)

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100										
	200	227	249								
	300	242	261	280							
	400	251	270	292	321						
	500	290	304	327	358	386					
	600	321	343	364	389	411	447				
	700	358	380	403	432	461	495	545			
	800	398	432	480	508	552	600	646	674		
	900	458	480	511	589	637	678	717	772	815	
	1000	540	562	594	681	724	767	800	864	1005	1070

PIECES SUR-MESURE

Réseau GAINÉ CARRÉE

MANCHETTE SOUPLE ANTI-VIBRATILE

> MANCHETTE ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Manchette souple anti-vibratile de classement au feu M.O.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

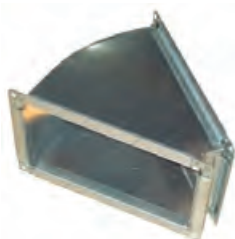
Elément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

(Section supérieure à 1000, nous consulter)

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	101									
	200	104	110								
	300	110	114	119							
	400	118	120	137	154						
	500	127	141	153	161	173					
	600	144	158	171	183	193	210				
	700	161	177	187	201	213	227	240			
	800	184	198	208	227	256	275	291	316		
	900	211	224	241	269	286	303	322	344	369	
	1000	239	252	277	303	323	348	373	402	421	444

COUDE À 45° HORIZONTAL

> COUDE 45 H ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Elément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	119									
	200	125	134								
	300	140	146	155							
	400	150	161	175	188						
	500	170	186	199	218	236					
	600	188	202	218	234	246	261				
	700	207	224	240	259	276	295	321			
	800	251	266	288	314	335	358	385	415		
	900	281	293	321	345	369	402	432	465	505	
	1000	345	372	402	432	463	496	529	563	599	638

COUDE À 45° VERTICAL

> COUDE 45 V ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Ep. 8 à 10/10^{ème} suivant format ou impératif de fabrication.
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Elément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

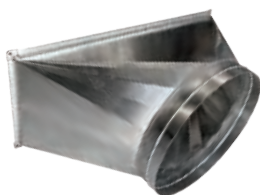
Dimensions		LARGEUR									
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
HAUTEUR	100	119									
	200	125	134								
	300	140	146	155							
	400	150	161	175	188						
	500	155	172	191	209	236					
	600	177	192	209	231	246	261				
	700	194	209	231	249	266	293	321			
	800	216	236	259	291	321	350	387	415		
	900	251	276	301	328	358	382	424	464	505	
	1000	297	339	363	396	439	479	515	553	593	638

PIECES SUR-MESURE

Réseau GAINÉ CARRÉE

TRÉMIE

> TREMIE ... X ... : Ø ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Trémie pour l'adaptation d'une sortie carrée ou rectangulaire à un réseau circulaire.
- Cadres d'assemblage serti sur la section carrée ou rectangle.
- Sortie circulaire axée.
- Pour un autre type de fixation nous consulter.

Domaine d'utilisation :

Gaine de ventilation pour raccordement à : CTA, hotte de cuisine, groupe d'extraction, etc....

Elément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Dimensions		LARGEUR									
HAUTEUR	100	269									
	200	285	313								
	300	313	321	337							
	400	329	349	374	407						
	500	354	386	417	443	475					
	600	395	423	450	475	505	537				
	700	423	464	501	539	580	621	674			
	800	501	552	597	638	685	738	791	844		
	900	560	621	674	727	779	832	896	951	1014	
	1000	711	771	832	896	958	1034	1335	1212	1317	1435

Exemple d'un mode de calcul :

Pour un diamètre (A) supérieur à la hauteur (B) ou à la largeur (C) de la section carrée ou rectangulaire : il faut prendre la plus grande section du Ø et la convertir comme si cette dimension faisait partie intégrante de la section carrée ou rectangulaire.

Exemple : section (BxC) = 600 x 300

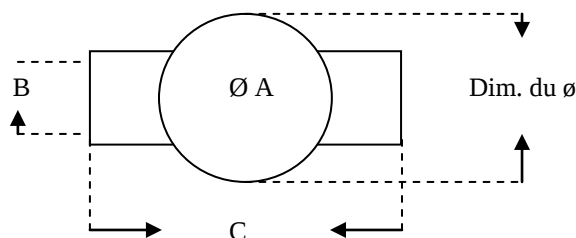
Diamètre de raccordement (A) = Ø 500

Sur la grille tarifaire il faut prendre la dim. C (600) x A (Ø500)

Soit 600 x 500 Prix Ht = 505 ,00

Pour votre commande :

Réf : TREMIE 600 x 300 / Ø 500 Prix Ht = 505 ,00



VISIÈRE PARE-PLUIE (avec grillage anti-volatiles)

> VISIERE ... X ... (ref. suivie de la section)



Description :

- Visière pare-pluie et anti-volatiles.
- Gaine en tôle d'acier galvanisé
- Cadre d'assemblage serti sur les 2 extrémités.

Domaine d'utilisation :

Entrée d'air frais dans le système de ventilation.

Elément de fabrication spéciale, ne peut être modifié après fabrication.

Dimensions		LARGEUR									
HAUTEUR	100	126									
	200	131	141								
	300	141	151	165							
	400	151	165	177	188						
	500	165	177	188	205	220					
	600	182	196	211	233	251	276				
	700	198	213	239	256	282	321	364			
	800	220	246	267	295	329	370	417	464		
	900	251	276	307	339	376	423	476	539	589	
	1000	287	321	358	398	444	495	545	607	670	736

GAINE MICROPERFORÉE

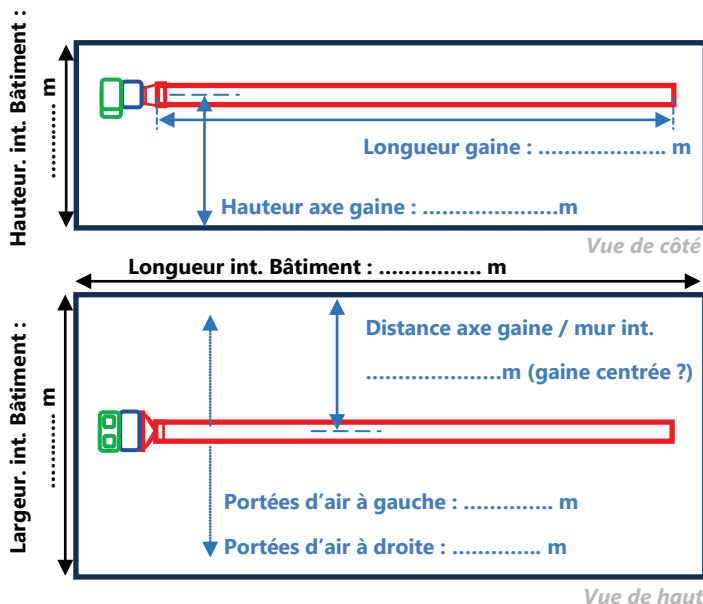
Gaine ACIER ou TEXTILE – Formulaire de chiffrage

La société DUMONNET peut vous réaliser un chiffrage type « présélection » (à confirmer par un bureau d'études).

Voici la liste des documents/informations à nous transmettre :

1. Une vue de **DESSUS** + vue en **COUPE** du bâtiment avec ses dimensions.
2. L'emplacement souhaité de la gaine et/ou du gainable sur les plans vue de dessus.
3. Au minimum, le tableau ci-dessous complété.

Société / Enseigne distributeur :		Agence de ...(ville)... :		Correspondant :				
Tél :		Email :						
- Renseignements concernant le local à traiter -								
Référence :								
Département d'installation :								
Bâtiment de type (commerce/industrie/bureau):								
Dimensions intérieures du bâtiment (en mètres) :		Longueur :	Largeur :	Hauteur :				
Hauteur souhaitée entre le sol et l'axe de la gaine (en mètres) :								
Portées d'air à droite et à gauche de la gaine (en mètres) :		Droite :		Gauche :				
- Renseignements concernant l'appareillage -								
Gainable(s) :	1.	Qte : _____						
	2.	Qte : _____						
	3.	Qte : _____						
	4.	Qte : _____						
	5.	Qte : _____						
	6.	Qte : _____						
Type de DIFFUSION :	Gaine textile Tissu M.0 420gr/m ²	☐ Couleur RAL9010	☐ Couleur RAL7040	☐ Couleur RAL5010	☐ Couleur RAL3000	☐ Couleur RAL1018	☐ Couleur RAL9005	☐ Couleur RAL6005
	Gaine acier	☐ Prélaqué RAL9010	☐ Prélaqué RAL5010	☐ Prélaqué RAL9006	☐ Prélaqué RAL9005	☐ Prélaqué RAL9002	☐ Prélaqué RAL7016	☐ Acier galvanisé
Type de FILTRATION :	Caisson de reprise équipé de grilles blanches à ailettes porte-filtre, feutrine G.3, modèle PRI/PF							PRI / PF ☐
	Caisson de reprise porte-filtre à aspiration directe, filtre G.3 nettoyable, modèle PRI/PFV							PRI / PFV ☐
	Caisson de reprise porte-filtre à aspiration directe, filtres spécifiques (cartonnés plissés jetables), modèle PRI/PFV (spécial)							PRI / PFV SPE ☐



Important : Les plans que vous allez nous communiquer doivent représenter l'aménagement intérieur des bâtiments. (les postes de travail, les machines outils, les banques réfrigérés etc.)

Cela nous permettra de répartir les microperforations sur les gaines de manière optimale.

NOTES :

GAINE MICROPERFORÉE

Gaine ACIER ou TEXTILE – Informations

GAINE ACIER MICROPERFORÉE

Confort de l'Induction – Design élégant et intégration optimale – Produit haut de gamme



Domaines d'application : Restaurants – Magasins – Lieu accueillant du public – Bureaux

Description :

- Réseau de gaine en acier composé de tronçons d'1,23m à assembler à l'aide des colliers fournis.
- Disponible en acier galvanisé ou en acier prélaqué de différents coloris RAL.
- Le principe de diffusion utilisé est la haute induction ; La gaine met en mouvement un volume d'air environ 10 fois supérieur au volume d'air insufflé par le gainable. Ce qui permet une homogénéité globale de la température, même dans des bâtiments aux volumes importants.
- Ce mode de diffusion réduit grandement le delta de température intérieur/extérieur de la gaine, ce qui empêche à l'humidité de condenser excessivement sur les parois. Les conduits n'ont pas besoin d'être isolés.



Installation de la gaine sur chantier :

- Les colliers de serrage spéciaux fournis sont livrés avec des inserts filetés (pour suspension par tige filetée).
- En option, nous pouvons fournir des cablettes de 1,6m avec des réglers pour l'ajustement de la hauteur.

En choisissant cette solution, vous optez pour une installation esthétique et discrète, rapide à poser et facile à entretenir.

GAINE TEXTILE MICROPERFORÉE

Confort de l'Induction – Grande facilité d'installation – Solution prix serré



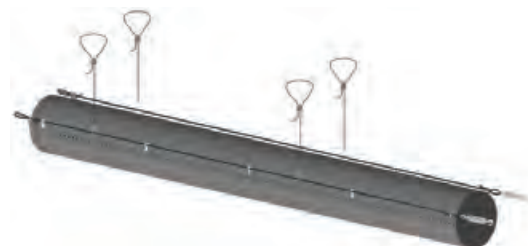
Domaines d'application : Entrepôts – Magasins

Description :

- Réseau de gaine en tissu de verre M.O 420gr/m² suspendu par double filin métallique.
- Disponible en plusieurs coloris.
- Le principe de diffusion utilisé est la haute induction ; La gaine met en mouvement un volume d'air environ 10 fois supérieur au volume d'air insufflé par le gainable. Ce qui permet une homogénéité globale de la température, même dans des bâtiments aux volumes importants.

Installation de la gaine sur chantier :

- Les filins métalliques sont à fixer longitudinalement, la gaine est rattachée aux filins par des mousquetons cousus.
- En option, nous pouvons fournir des cablettes de 1,6m avec des réglers pour la suspension de l'ensemble.



Notes

[illegible]

1 – GENERALITES :

Les renseignements portés sur le présent tarif ne sont donnés qu'à titre indicatif par la société Dumonnet.

La société Dumonnet se réserve la possibilité de modifier certains articles de leur catalogue ou d'en arrêter la fabrication sans préavis.

2 – COMMANDES :

Toute commande reçue par fax ou e-mail (date de réception faisant foi) peut être considérée comme ferme et définitive. Si le tarif porté sur votre commande est inexact, il pourra être modifié sans préavis.

En ce qui concerne le cuivre, nous vous demandons de nous consulter avant toute commande.

3 – MODIFICATION OU ANNULATION DE COMMANDE :

Toute modification de commande demandée par l'acquéreur ne pourra être prise en considération qu'après acceptation écrite et datée par la société Dumonnet.

* Pour toute commande entraînant une fabrication spéciale, aucune annulation ne pourra vous être accordée passé un délai de 48h après réception de votre commande (date de votre fax ou e-mail faisant foi).

4 – DELAI

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif, ils s'entendent "départ usine". Un éventuel dépassement du délai de livraison ne peut entraîner ni annulation globale, ni annulation partielle de la commande, ni une demande de révision du prix ou d'indemnité, sauf accord écrit du vendeur.

5 – PRIX ET FACTURATION

L'envoi de tarifs ne constitue pas une offre. Nos prix peuvent être modifiés sans préavis. Ils sont assujettis à la variation suivant les fluctuations importantes des monnaies et des matières premières.

Nos produits sont facturés au tarif en vigueur à la date de livraison.

Toute facture est payable à l'échéance fixée suivant nos conditions et accords de vente. Aucun report d'échéance ne sera accepté sans accord préalable de la société Dumonnet. Les frais de report correspondants sont toujours à la charge du demandeur.

Toute facturation dont le délai de règlement serait supérieur au délai consenti entre les deux parties, sera majorée des intérêts calculés par application d'une fois et demi le taux d'intérêt légal.

Toute facturation dont le délai de règlement ne serait pas respecté entraînerait automatiquement la suspension des commandes et expéditions en cours.

6 – TRANSPORT

Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, à qui il appartient d'exercer s'il y a lieu, tout recours contre le transporteur dans la forme et les délais d'usage, même en cas de livraison Franco. Aucune responsabilité n'est acceptée pour rouille, mouille, avarie ou détérioration quelconque survenant aux marchandises après leur expédition ou mise à disposition de l'acheteur.

7 – RETOUR DE MATERIEL

Aucun matériel ne sera retourné sans accord préalable du vendeur.

Tout matériel non standard, fabrication spéciale et non stocké ne sera ni repris ni échangé.

Le retour de matériel ne pourra en aucun cas se prévaloir d'un Avoir correspondant au montant du transport, celui-ci devra être impérativement effectué en Franco de port.

8 – RESERVE DE PROPRIETE

Le vendeur conserve la propriété des marchandises vendues jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires conformément aux dispositions de la loi du 12-05-1980 (N°67.653). Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances en cours pourra entraîner la revendication de ces marchandises.

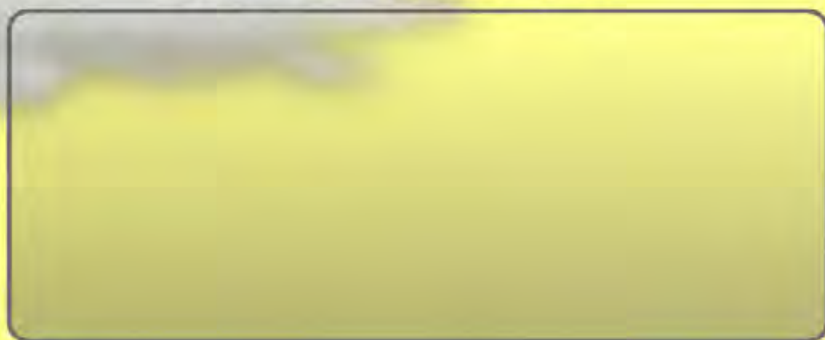
9 – LITIGES

Pour toute contestation, le Tribunal de Commerce de MONTPELLIER est seul compétent, même dans le cas d'appel en garantie, de pluralité de défendeurs et nonobstant toutes clauses contraires.

DUMONNET

Aéraulique & Régulation

Votre distributeur :



Ets DUMONNET

3 B Avenue de Montpellier - 34110 Mireval - France

Tel. 04 67 78 13 40 - Fax. 04 67 78 46 62

Adresse mail : etsdumonnet@wanadoo.fr

- Diffusion de l'air - Régulation - Accessoires aérauliques - Fabrication - Équipements -