

GAMME PHV 1000



NOUVEAUTE
DISPONIBLE EN VERSION INOX



□ Particularités

- Pour des hauteurs d'installation jusqu'à 4 m
- Filtres en option sur ambiant et eau chaude
- Equipée de turbines tangentielles
- Boîtier de commande électronique (+V3V pour eau chaude)
- Peut être équipée d'échangeurs basse température (60/40°C) pouvant fonctionner sur régime de pompe à chaleur ou récupération d'énergie

□ Texte de prescription

- Carrosserie en tôle d'acier électrozinguée RAL 9010 (RAL au choix en option)
- Turbines tangentielles
- Le boîtier de contrôle possède 6 touches pour la mise en service et l'arrêt de l'appareil, le contrôle du débit de soufflage, le mode de chauffage, et la programmation. En mode automatique, le rideau d'air mesure la température ambiante et détermine les besoins de chaleur requis pour préserver la température sélectionnée. En été, le rideau d'air fonctionne en ventilation seule pour limiter les phénomènes de convection au niveau de l'ouverture, ainsi, l'air traité est préservé à l'intérieur.
- Fixation permettant une suspension plafonnrière

Nota : En-dehors des horaires d'ouverture et dans un but d'économies d'énergie, le rideau d'air peut être mis à l'arrêt automatiquement (via la programmation d'une horloge hebdomadaire dont le contact sec délivré sera mis sur les bornes inhibiteur de la carte électronique).

□ Rideau d'air chaud électrique

Marque : TEDDINGTON ou équivalent
Gamme PHV- - - E

- Boîtier de commande électronique avec régulation intégrée sur le chauffage en fonction de la sonde de température placée à la reprise. Le boîtier de contrôle en ambiance permettra la commande marche arrêt, le réglage des 3 vitesses, le paramétrage du mode de fonctionnement (auto ou manuel) et du niveau de consigne.
- Élément chauffant : Batterie électrique
- Coupe-circuit thermique à réarmement manuel

Sélection :

PHV1000E - PHV1500E - PHV2000E (voir tableau)

Nb : 1

Débit d'air : - - - m³/h

Puissance : - - kW

Longueur : - - - mm, largeur : 377 mm, épaisseur : 255 mm

Hauteur maximum d'installation : 4 m

□ Rideau d'air chaud eau chaude

Marque : TEDDINGTON ou équivalent
Gamme PHV- - - W

- Boîtier de commande électronique avec régulation intégrée sur le chauffage par vanne 3 voies motorisée en fonction de la sonde de température placée à la reprise. Le boîtier de contrôle en ambiance permettra la commande marche arrêt, le réglage des 3 vitesses, le paramétrage du mode de fonctionnement (auto ou manuel) et du niveau de consigne.
- Élément chauffant : Batterie eau chaude 90/70°C (basse température (60/40°C) en option)

Sélection :

PHV1000W - PHV1500W - PHV2000W

(voir tableau) Nb : 1

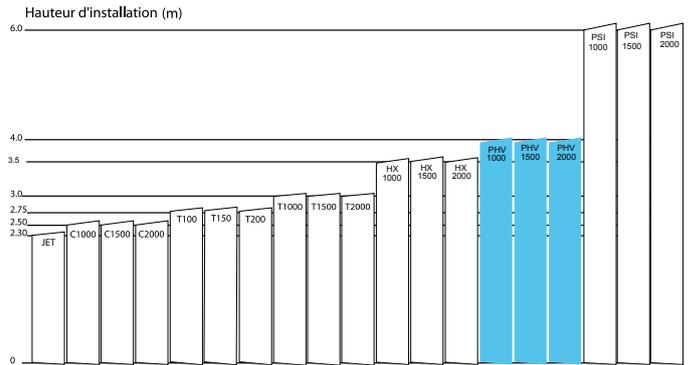
Débit d'air : - - - m³/h

Puissance : - - kW

Longueur : - - - mm, largeur : 377 mm, épaisseur : 255 mm

Hauteur maximum d'installation : 4 m

GAMME PHV 1000



□ Caractéristiques techniques

Modèles	Dimensions LxPxH mm	Longueurs de soufflage mm	Hauteurs maxi. d'installation m	Alimentations électriques	Puissances moteur W	Débits d'air m³/h	Puissances de chauffage kW	Vitesse d'air m/s	Allures de ventilation Nombre	Niveaux sonores mini/maxi db (A)	Poids Kg
---------	---------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	-------------------	----------------------------	-------------------	-------------------------------	----------------------------------	----------

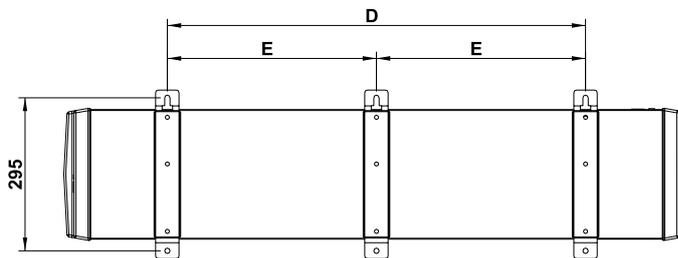
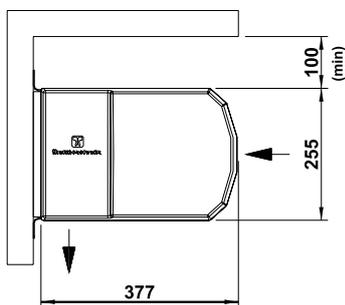
Rideaux d'air à chauffage électrique

PHV1000E	1196x377x255	1000	4	380T+N	290	2880	6-12	12	3	53/59	42
PHV1500E	1746x377x255	1500	4	380T+N	400	4020	9-18	12	3	53/60	57
PHV2000E	2296x377x255	2000	4	380T+N	600	5760	12-24	12	3	54/61	76

Rideaux d'air à chauffage eau chaude

PHV1000W	1196x377x255	1000	4	220V	290	2630	12	11	3	53/59	45
PHV1500W	1746x377x255	1500	4	220V	400	3670	18	11	3	53/60	59
PHV2000W	2296x377x255	2000	4	220V	600	5260	24	11	3	54/61	78

□ Installation et dimensions



	PHV1000	PHV1500	PHV2000
A(mm)	1196	1746	2296
B(mm)	800	1400	1896
C(mm)	N/A	700	948
D(mm)	800	1300	1824
E(mm)	N/A	650	912
F(mm)	150	194	225

