

## Ventilation

### Caisson d'Extraction Moteur Hors flux d'Air

**CVHF**

#### Application

- Caissons de désenfumage conçu pour l'extraction d'air vicié des locaux industriels, des cuisines professionnelles, parking...
- Caisson d'extraction à moteur hors flux d'air.

#### Gamme

- Déclinée en 10 modèles, la gamme CVHF couvre des débits de 1000 m<sup>3</sup> à 43000 m<sup>3</sup>/h.
- Courbes de sélection voir page A 07.

#### Installation

- Peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur.
- Accès aisé à tous les éléments internes.

#### Construction

- Caisson en tôle d'acier galvanisé de forte épaisseur.
- Panneaux latéraux rapidement démontables pour faciliter l'accès au ventilateur.
- Porte d'accès verrouillable.
- Modèle CVHF 07 à 18 : structure en profilés et angles en aluminium.
- Modèle CVHF 20 à 30 : structure en profilés acier et angles en aluminium.
- Transmission en standard montée à droite (quand on se place face à la bouche de soufflage), peut être montée à gauche à la demande.
- Ensemble moto-ventilateur monté sur chariot équipé de plots anti-vibratiles.
- Passe câble.

#### Ventilateur

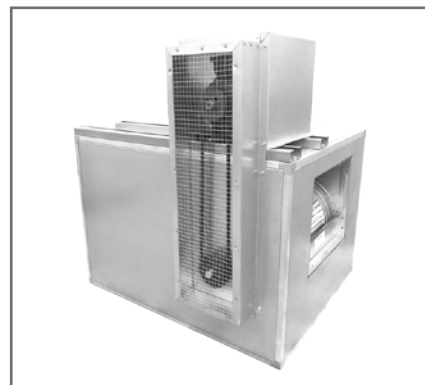
- Ventilateur centrifuge basse pression, doubles ouïes avec turbine à aubes inclinées vers l'avant.

#### Moteur transmission

- Moteur 1500Tr/min, triphasé, IP55, classe F, 230/400V - 50Hz.
- Transmission par poulie et courroie trapézoïdale.
- Capotage pour protection moteur.

#### Option

- Nombreux accessoires disponibles voir pages A 09 à A 12.
- Encombrement : voir page A 08.
- Caisson en acier inox 304, inox 316.



Article famille : DCA

Modèle	P(kw)
CVHF 07	0.25
CVHF 07	0.37
CVHF 07	0.55
CVHF 09	0.37
CVHF 09	0.55
CVHF 09	0.75
CVHF 09	1.10
CVHF 10	0.37
CVHF 10	0.55
CVHF 10	0.75
CVHF 10	1.10
CVHF 10	1.50
CVHF 12	0.37
CVHF 12	0.55
CVHF 12	0.75
CVHF 12	1.10
CVHF 12	1.50
CVHF 15	0.75
CVHF 15	1.10
CVHF 15	1.50
CVHF 15	2.20
CVHF 15	3.00
CVHF 15	4.00
CVHF 18	1.50
CVHF 18	2.20
CVHF 18	3.00
CVHF 18	4.00
CVHF 18	5.50
CVHF 18	7.50
CVHF 20	3.00
CVHF 20	4.00
CVHF 20	5.50
CVHF 20	7.50
CVHF 22	4.00
CVHF 22	5.50
CVHF 22	7.50
CVHF 22	11.00
CVHF 25	5.50
CVHF 25	7.50
CVHF 25	9.20
CVHF 25	11.00
CVHF 30	7.50
CVHF 30	9.20
CVHF 30	11.00
CVHF 30	15.00

**CVHF** -- --- **G**

#### Produit

Caisson d'Extraction  
Hors Flux d'air

#### Modèle

07 - 30

#### Matériaux du caisson

**G** : Acier Galvanisé  
**A** : Aluminium  
**X** : Acier inox 304  
**Y** : Acier inox 316

#### Puissance

0.25 - 15.00 kw

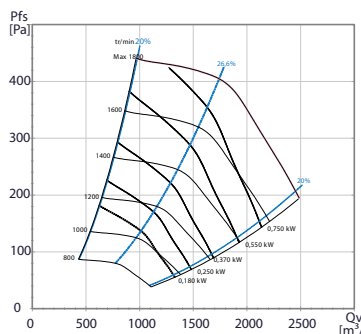
# Ventilation

## Caisson de Ventilation

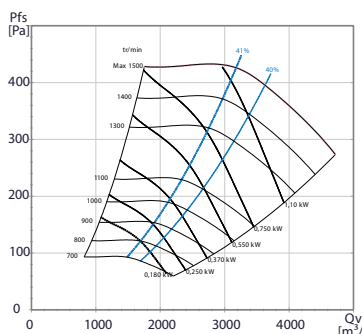
## CVHF

### Courbes de sélection

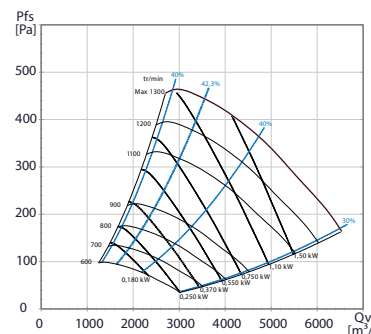
Modèle 7/7



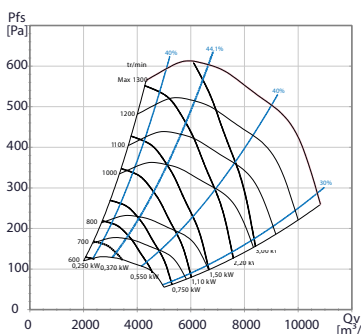
Modèle 9/9



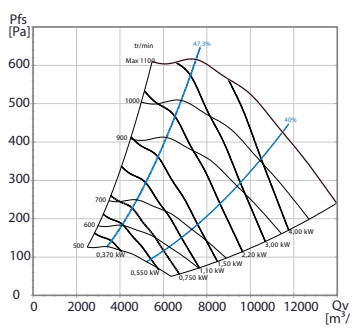
Modèle 10/10



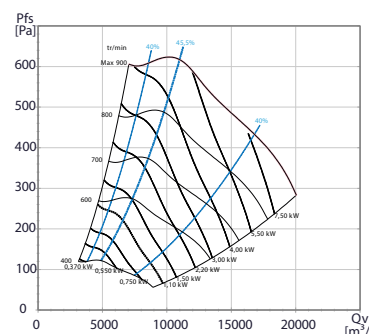
Modèle 12/12



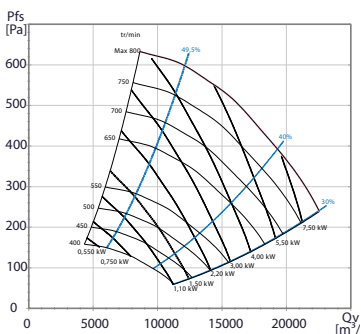
Modèle 15/15



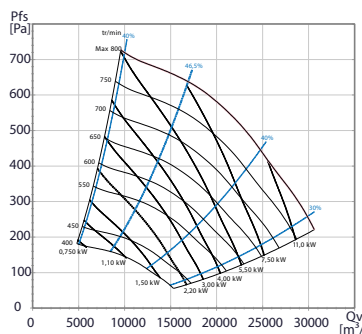
Modèle 18/18



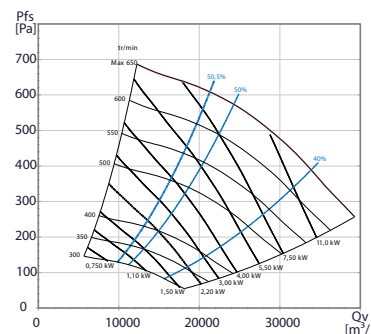
Modèle 20/20



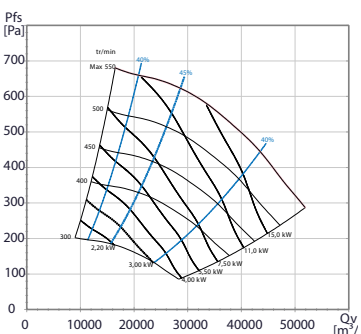
Modèle 22/22



Modèle 25/25



Modèle 30/28



# Ventilation

## Caisson de Ventilation

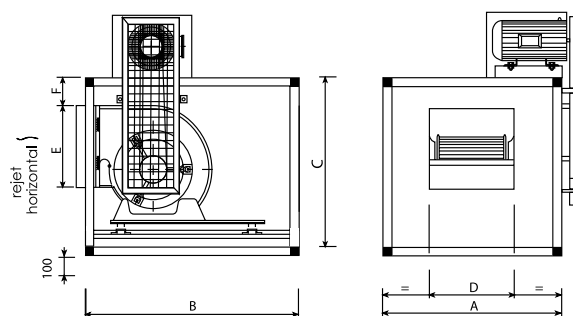
## CVPC/CVPC2/CVHF

### Encadrements

#### CVHF

Modèle	A	B	C	D	E	F
CVHF 07	555	670	485	240	215	123
CVHF 09	605	850	555	310	270	118
CVHF 10	710	850	605	340	295	69
CVHF 12	775	860	675	404	350	120
CVHF 15	950	1048	775	470	400	175
CVHF 18	1020	1200	900	555	478	188
CVHF 20	1240	1350	1340	640	640	205
CVHF 22	1370	1540	1540	700	710	315
CVHF 25	1370	1640	1540	810	810	176
CVHF 30	1510	2000	1800	880	955	225

Dimensions nominales en mm.



Rejet horizontal ( Standard )