

saftair
VENTILATION



DÉSENFUMAGE



CVI AC/EC



Transport par
camion Saftair



Délai court

Les + produits

- Caisson compact cubique
- Moteur à transmission directe intégrant une protection thermique de série sur les versions monophasées
- Compatible avec un montage intérieur ou extérieur
- Disponible avec moteur AC ou EC

www.saftair.fr

Constructeur de matériels aérauliques

Tél : +33 (0)2 35 04 69 15 – e-mail : saftair@saftair.com

Siège social et Usine : 15 rue du Levant – 76590 Torcy-le-Petit

Direction commerciale : Immeuble Le Garden – 23 rue de la Maison Rouge – 77185 Lognes



 Bien plus que de la ventil

CARACTÉRISTIQUES

- Caisson, turbine et volute en acier galvanisé
- Raccordement et accès latéral facilités par le biais d'une trappe d'accès avec verrou quart de tour
- Piquages circulaires : viroles de raccordement à l'aspiration et au refoulement
- Grillage anti-volatiles au refoulement
- Températures d'utilisation : -20/40 °C

Moto-ventilateur

Version moteur AC :

- Groupe moto-ventilateur à entraînement direct monté sur plots et découplé de l'enveloppe, classe F
- IP44 : modèles CV1 et CV2 + du 10/10 au 18/18
- IP54 : modèles du 7/7 au 9/9
- Ventilateur à action
- Moteur avec protection thermique intégrée 1 vitesse
- Passe fil sur le panneau de refoulement pour l'alimentation du moteur

Version moteur EC :

- Groupe moto-ventilateur à entraînement direct IP54 monté sur plots et découplé de l'enveloppe, classe F
- Ventilateur à action
- Moteur à courant continu et commutation électronique avec variateur de vitesse et protection thermique intégrés

Électricité

- Alimentation monophasée 230 V ou triphasée 230/400 V, 50 Hz

APPLICATIONS

- Compensation d'air pour le désenfumage des petits locaux tertiaires

GAMME

- 7 tailles/13 modèles pour la version moteur AC, couvrant une plage de débits de 50 à 13 000 m³/h
- 4 tailles/4 modèles pour la version moteur EC, couvrant une plage de débits de 500 à 5 500m³/h pour des pressions jusqu'à 1 000 Pa Stat

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

CVI AC						
Modèle	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité maxi. (A)	Protection thermique	Temp. ambiante max. (°C)	Indice de protection / Classe
CV1	230 / 1 / 50	115	0,57	incluse	+40	IP 44 / F
CV2	230 / 1 / 50	300	1,5	incluse	+40	IP 44 / F
7/7-4A	230 / 1 / 50	147	1,6	incluse	+40	IP 55 / F
7/7-4B	230 / 1 / 50	300	2,4	incluse	+40	IP 55 / F
9/9-6	230 / 1 / 50	245	2,2	incluse	+40	IP 55 / F
9/9-4	230 / 1 / 50	550	4,6	incluse	+40	IP 55 / F
10/10-6	230 / 1 / 50	245	2,8	incluse	+40	IP 44 / F
10/10-4	230 / 1 / 50	550	4,5	incluse	+40	IP 44 / F
12/9-6M	230 / 1 / 50	750	5,5	incluse	+40	IP 44 / F
12/12-6M	230 / 1 / 50	1000	6,3	incluse	+40	IP 44 / F
12/12-6T	400 / 3 / 50	1100	4,9	incluse	+40	IP 44 / F
15/15-6T	400 / 3 / 50	2200	5,1	incluse	+40	IP 55 / F
18/18-6T	400 / 3 / 50	4000	13,6	incluse	+40	IP 55 / F

DIMENSION/POIDS



E1 : aspiration
E2 : refoulement

DIMENSION ET POIDS CVI AC

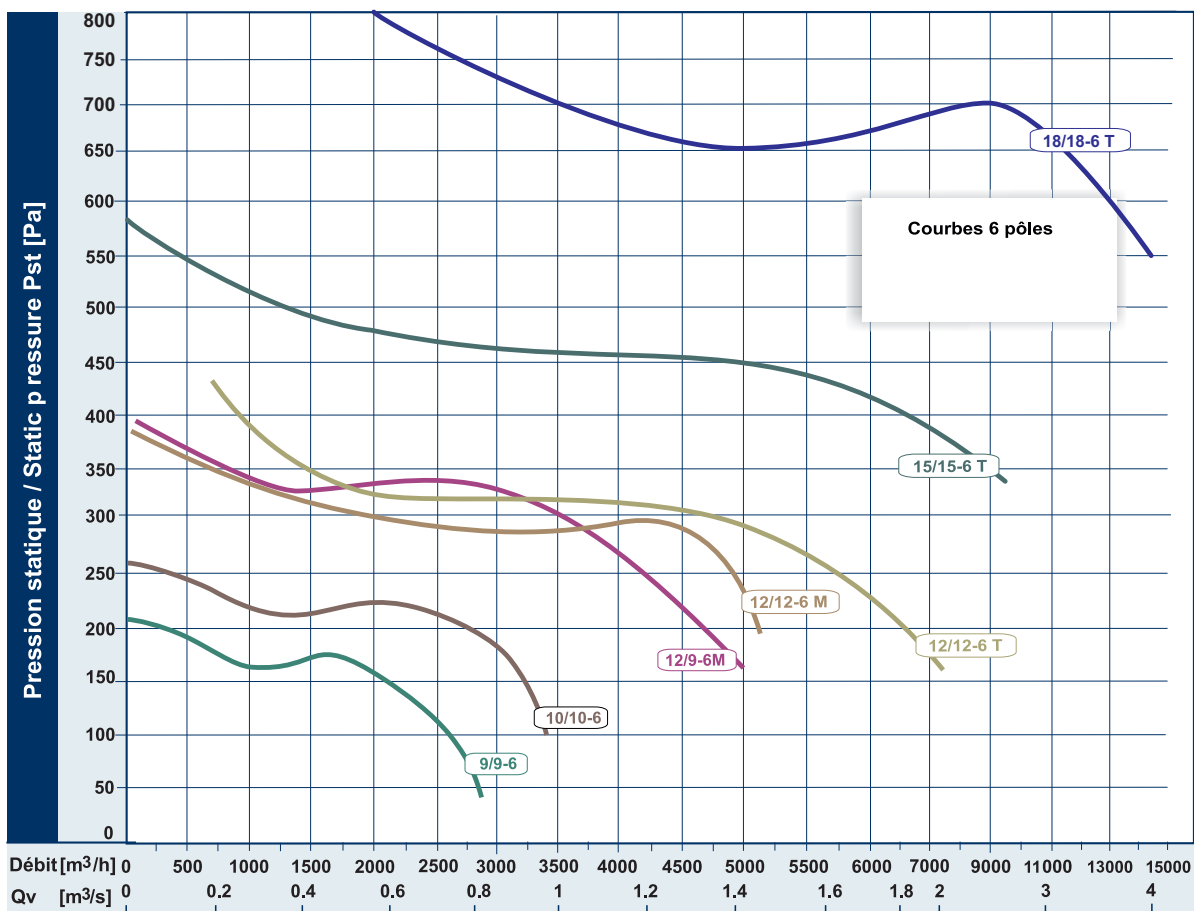
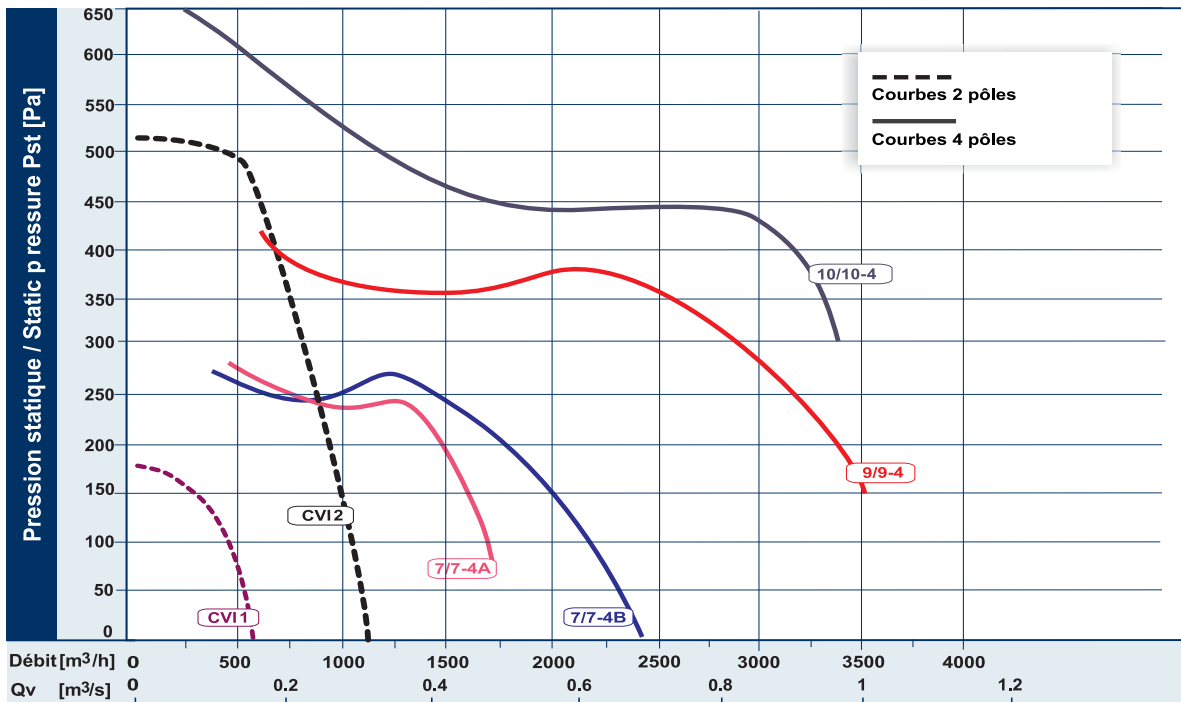
Modèle	Cote (mm)						Poids (Kg)
	A	B	C	D	E1	E2	
CV1	370	370	370	160	180	20	13
CV2	370	370	370	250	80	60	13
7/7-4A	450	450	450	250	148	148	25
7/7-4B	450	450	450	250	148	148	28
9/9-6	550	550	550	355	140	140	35
9/9-4	550	550	550	355	140	140	35
10/10-6	600	600	600	400	154	154	39
10/10-4	600	600	600	400	154	154	39
12/12-6M	650	650	700	450	155	155	53
12/12-6M	650	650	700	450	155	155	53
12/12-6T	650	650	700	450	155	155	55
15/15-6T	800	800	950	560	195	275	92
18/18-6T	900	900	950	560	272	272	120

DIMENSION ET POIDS CVI EC

Modèle	Cote (mm)						Poids (Kg)
	A	B	C	D	E1	E2	
7/7	450	450	450	250	148	148	24
9/9	550	550	550	355	140	140	35
10/10	600	600	600	400	154	154	39
12/12	650	650	700	450	155	155	53

Poids du boîtier REGULO 0.5 Kg à ajouter au poids du caisson présent dans ce tableau.

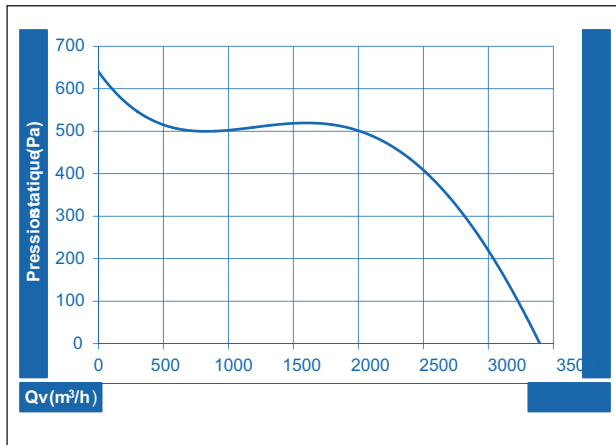
Courbes de sélection CVI AC



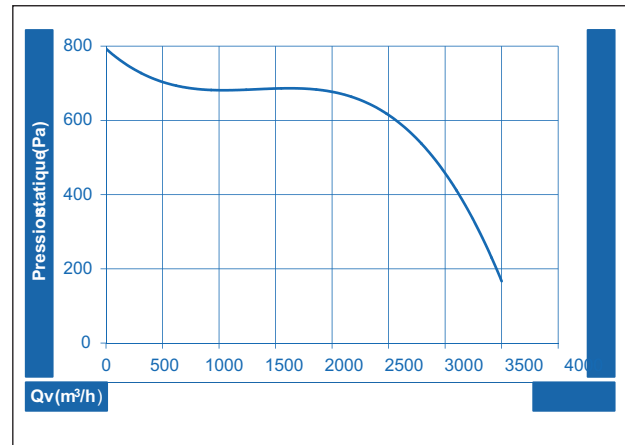
CVI EC						
Modèle	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité maximale (A)	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
7/7	230 / 1 / 50	1074 max	4,6	include	+40	IP 54 / F
9/9	230 / 1 / 50	1040 max	4,5	include	+40	IP 54 / F
10/10	230 / 1 / 50	1029 max	4,4	include	+40	IP 54 / F
12/12	230 / 1 / 50	1987 max	7,5	include	+40	IP 54 / F

Courbes de sélection CVI EC

CVI EC 7/7

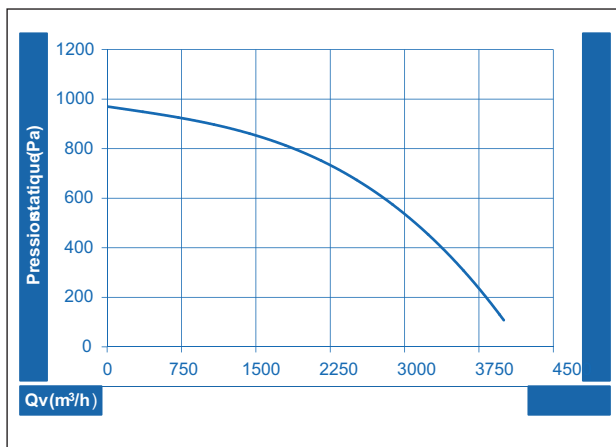


CVI EC 9/9



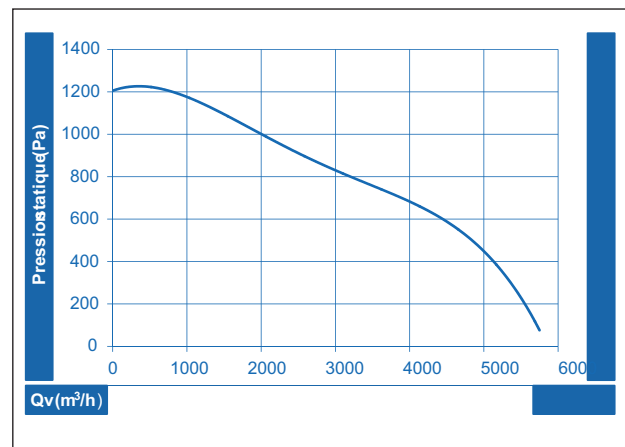
CVI EC 10/10

CVIEC7/7



CVI EC 12/12

CVIEC9/9



ACCESSOIRES

- Pièces de raccordement
- Plots anti-vibratiles
- Chaise murale
- Sifflet grillagé
- Pieds support PSU
- Interrupteur de proximité cadenassable
- Pressostat d'air Hub
- Coffrets de relayage