

## CAISSONS EXTRA PLATS BFSAC/BFSAC-I AC



Transport par  
camion Saftair



Délai court

### Les + produits

- Caisson extra plat
- 2 versions :
  - nue (BFSAC)
  - insonorisée (BFSAC-I)
- Équipé de sa coupure de proximité

[www.saftair.fr](http://www.saftair.fr)

Constructeur de matériels aérauliques

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

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Isolation simple peau par laine de roche (50 à 62 kg/m<sup>3</sup>, épaisseur 25 mm (en option))
- Réaction au feu de la laine selon EN 13501-1 : A1
- Couvercle amovible fixé par vis
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Pieds avec empreinte pour fixation

Version moteur AC :

- Groupe moto-ventilateur à accouplement direct
- Ventilateur à réaction pour modèle 125 à 250, à action pour les autres modèles
- Moteur avec protection thermique intégrée

### Coffret électrique

- Alimentation monophasée 230 V + T, équipée d'un passe fil
- Coupure de proximité montée et câblée

### Conformité ErP (Energy related Product)

- Exemption : Non
- Type d'unité : UVNR - Q<sub>v</sub> max. > 250 m<sup>3</sup>/h ou 250 m<sup>3</sup>/h < Q<sub>v</sub> max. < 1000 m<sup>3</sup>/h (si non déclarée par le fabricant comme étant prévue exclusivement pour la ventilation résidentielle)
- Unités de ventilation conformes à la directive ErP 2018 en association avec un variateur de vitesse
- Exigences informatives : se reporter à la documentation disponible sur [www.saftair.fr](http://www.saftair.fr)

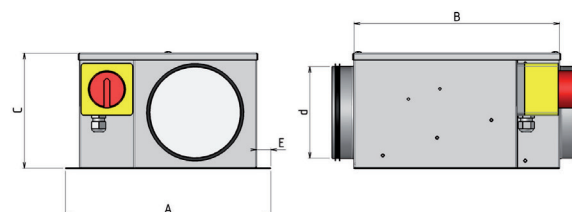
## APPLICATIONS

- Transfert ou extraction d'air dans les installations de ventilation
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure

## GAMME

- 7 tailles/7 modèles couvrant une plage de débit allant de 50 à 3 400 m<sup>3</sup>/h (Ø125 au Ø400 mm)

## DIMENSION/POIDS



### DIMENSION ET POIDS

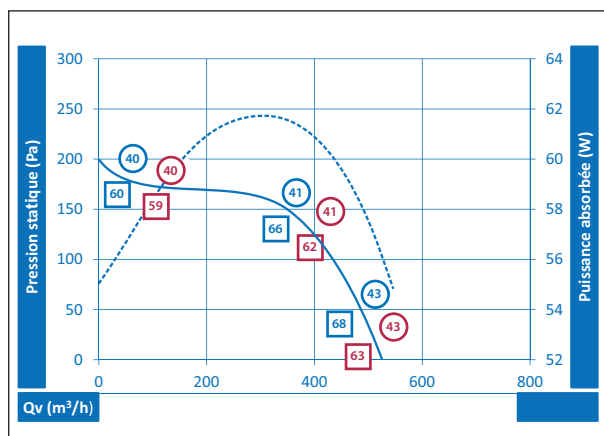
Modèle	Cote (mm)					Poids (Kg)
	A	B	C	d	E	
125	360	360	200	125	23	7,0
160	360	360	200	160	23	7,0
200	460	460	300	200	23	11,0
250	460	460	300	250	23	11,0
315	500	460	380	315	23	22,0
355	600	560	470	355	23	34,0
400	600	560	470	400	23	32,0

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

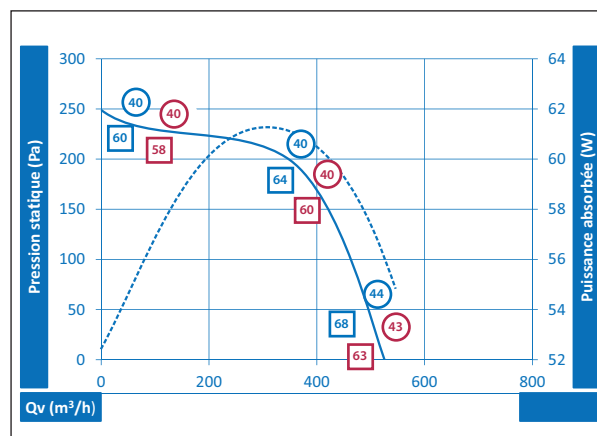
### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Modèle	Alimentation (V / Ph / Hz)	Puissance absorbée (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante max. (°C)	Indice de protection/Classe
125	230 / 1 / 50	65	0,3	REM 3	include	-20 à +40	IP 44 / F
160	230 / 1 / 50	65	0,3	REM 3	include	-20 à +40	IP 44 / F
200	230 / 1 / 50	75	0,4	REM 3	include	-20 à +40	IP 44 / F
250	230 / 1 / 50	75	0,4	REM 3	include	-20 à +40	IP 44 / F
315	230 / 1 / 50	147	1,6	REM 3	include	-20 à +40	IP 55 / F
355	230 / 1 / 50	300	2,7	REM 3	include	-20 à +40	IP 55 / F
400	230 / 1 / 50	550	4,5	REM 7	include	-20 à +40	IP 44 / F

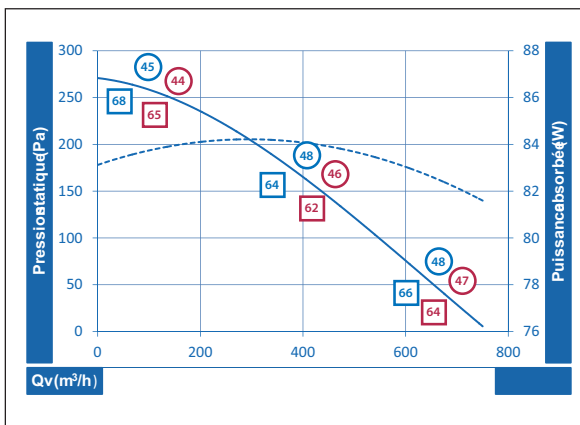
### BFSA / BFSA-I AC 125



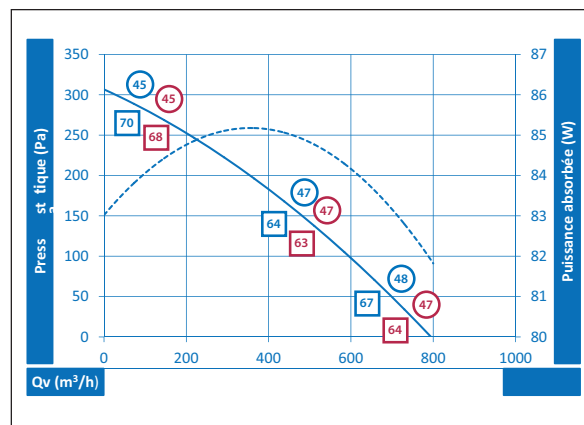
### BFSA / BFSA-I AC 160



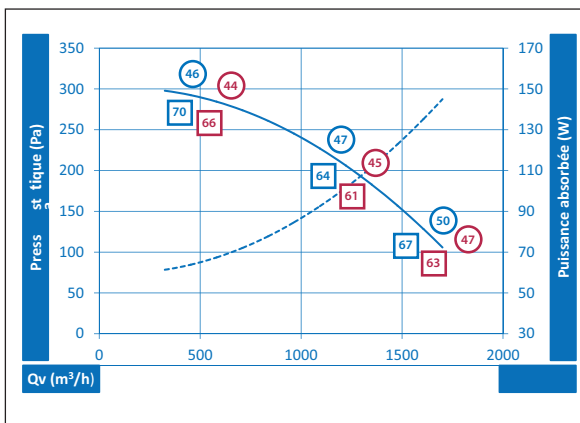
BFSA / BFSA-I 200



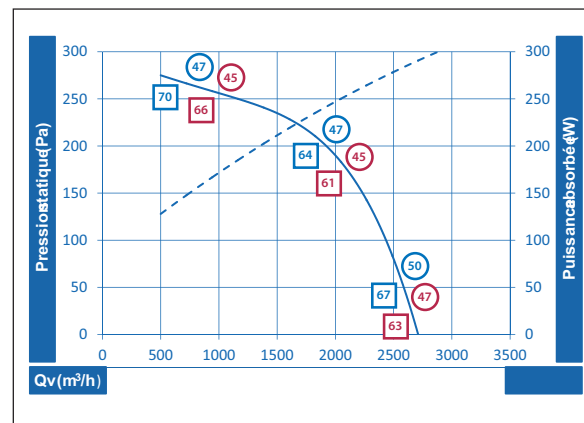
BFSA / BFSA-I 250



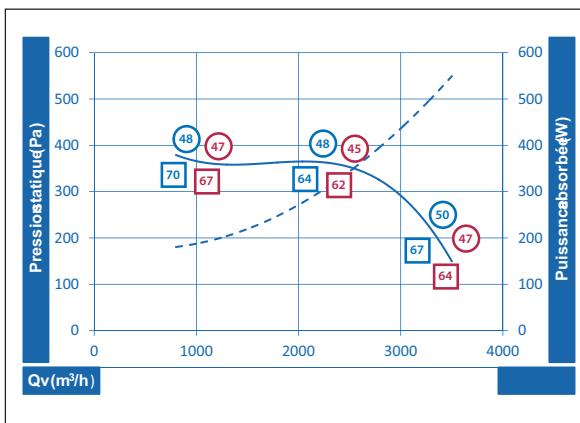
BFSA / BFSA-I 315



BFSA / BFSA-I 355



BFSA / BFSA-I 400



○ Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A) - (Nu / Insonorisé)  
 □ Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit en amont, Lw en dB(A) - (Nu / Insonorisé)

## ACCESSOIRES

- Pièces de raccordement
- Pressostat d'air hub
- Plots anti-vibratiles
- Variateurs de tension

Consultez notre catalogue en ligne