



sens de l'air 12x09,5 887 330 350* max. 265* * nur bei n=2800 1/min

Enveloppe

Virole avec bride aux deux extrémités selon DIN 24155- 3. En tôle d'acier galvanisé, redresseur de flux d'air avec moyeu pour moteur à bride.

Type 400/2 enveloppe soudée, galvanisée à chaud.

Turbine

Optimisée pour les hautes pressions et les débits importants. Exécution spéciale avec pales profilées, en acier galvanisé à chaud.

Entraînement

Direct par moteur triphasé performant IE3 (moteurs de désenfumage F300 et F400). Ventilateurs à pôles commutables avec moteur conforme à la norme CEI. Protection IP55. Classe d'isolation H. Câbles rapportés avec gaine de protection.

Protection moteur

Tous les modèles (sauf modèles à pôles commutables) sont équipés de série de sondes à thermistances et doivent être protégés par un dispositif de protection moteur (MSA, n° réf. 01289). Ce dispositif doit être shunté en mode désenfumage.

Montage

Possible en toutes positions. Peut être installé dans ou en dehors de la zone mise en sécurité.

Raccordement électrique

Boîte à bornes de série résistant à la haute température (protection IP54) fixée sur la virole.

Consignes de sécurité

Les règles de sécurité suivant EN ISO 13857 doivent impérativement être respectées.

Valeurs acoustiques

Se reporter aux données indiquées au-dessus des courbes caractéristiques. La détermination de la pression sonore (la plus faible) peut être réalisée à l'aide du diagramme et des informations techniques sur l'acoustique fournis dans la section « Informations pour projets et études ». Transmission et absorption des ondes sonores, voir page 13.

Double pressure

Kit de montage MP-Z pour montage en ligne de 2 ventilateurs identiques

Cette disposition permet pour un même débit d'atteindre des pressions statiques très importantes. Fourni d'usine : virole de prolongation (2 pcs) et kit d'assemblage. Poids : 12 kg

MP-Z 400 N° réf. 04905

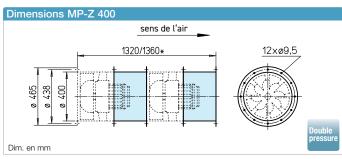
Double volum

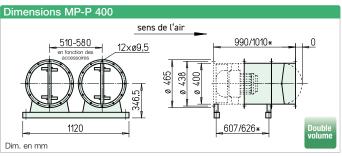
Kit de montage MP-P pour montage en parallèle de 2 ventilateurs identiques

Cette disposition permet d'atteindre des débits très importants. Fourni d'usine : virole de prolongation, clapets anti-retour automatiques, rails de montage (2 pcs), consoles de montage (4 pcs) et kits d'assemblage.

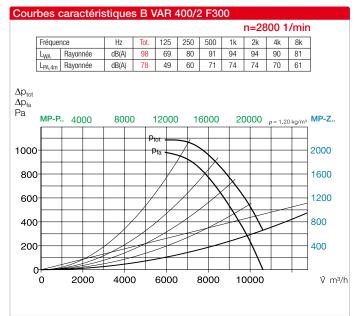
Poids: 35 kg

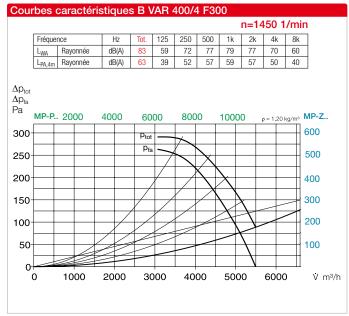
MP-P 400 N° réf. 04889







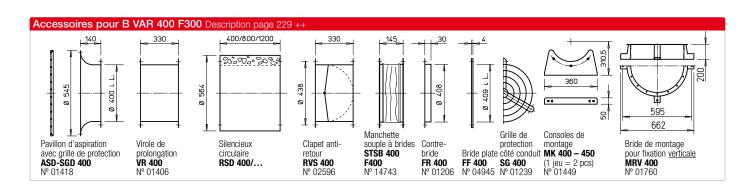




Certification

Les ventilateurs de désenfumage B VARD ont été testés selon la norme NF EN 12101-3. Certificat de performance : F300 : 0036-CPR-RG05-01

Informations	Page
Description technique	86 +
Informations pour projets	
et études	11 ++
Accessoires	
Acc. de montage	226 ++
Silencieux	236 +
Centrales de détection de	
gaz, armoires de comman	ıde
et régulation	240 ++



Туре	N° réf.	Vitesse	Débit à l'air	Puissance	Tension	Courant	Schéma de	- P.	Poids	Commande de désen- fumage, protection moteur incluse		Plots antivibratoires 2)			
			libre	nominale du moteur	nomi- nale	absorbé	branche- ment	max. du fluide ¹⁾	net approx.*			Pression		Traction	
		min-1	V [·] m ³ /h	kW	V	Α	N°	+°C	kg	Туре	N° réf.	Туре	N° réf.	Туре	N° réf.
6F300 Moteur triphasé, 50 Hz, protection IP54															
B VARD 400/4 F300	02308	1420	5300	0,75	400	1,62	776	40 / 300	33	EVS-D 001	04594	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
B VARD 400/2 F300	02309	2900	11010	4,00	400	7,59	776	40 / 300	71	EVS-SD 001	04586	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
6F300 Moteur triphasé à pôles commutables, 2 vitesses (bobinage Dahlander Y/YY), 50 Hz, protection IP54															
B VARD 400/4/2 F300	02310	1440/2890	5450/10900	1,1/4,4	400	2,79/8,59	777	40 / 300	76	sur demande	е	SDD 4	01944	SDZ 4	01945
1) Made vertiletien / déconfumere (utilisation unique pendent 100 min) 2) Deur les montages 7 / D. poide total élevé voir tableaux p. 205															

¹⁾ Mode ventilation / désenfumage (utilisation unique pendant 120 min). 2) Pour les montages Z / P - poids total élevé, voir tableaux p. 235.