



Sens de l'air Sens de l'air 300 Max. 55 Dim. en mm

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.

Turbine

Optimisée pour les hautes pressions et les débits importants. Exécution spéciale avec pales profilées en fonte d'aluminium.

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 : 7,5 kg

MP-Z 315 N° réf. 04903

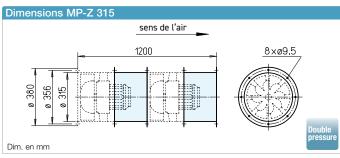
Double volume

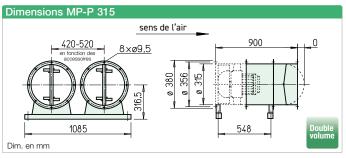
Kit de montage MP-P pour montage en parallèle de 2 ventilateurs identiques

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.

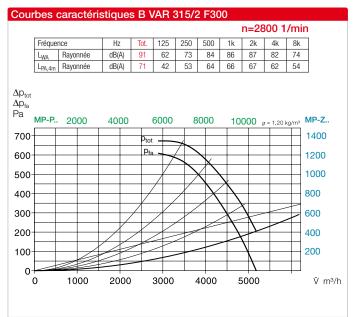
Poids: 25 kg

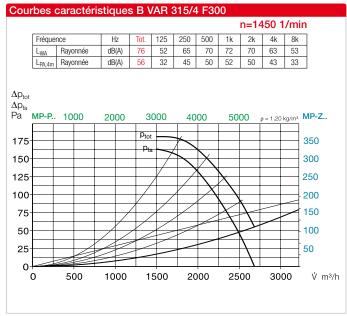
MP-P 315 N° réf. 04887







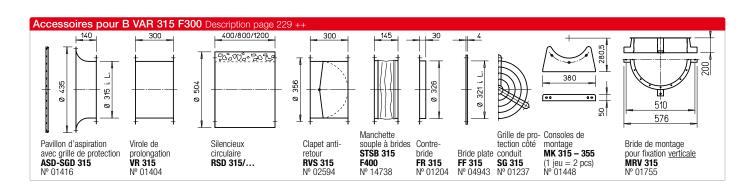




Certification

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

Information	nations	Page
Descript	86 +	
Informat	ions pour pro	jets
et étude	S	11 ++
Acces	ssoires	
Acc. de	montage	226 ++
Silencieu	ΙΧ	236 +
Centrale	s de détection	n de
gaz, arm	noires de com	ımande
et régula	ation	240 ++



N° réf.	Vitesse	Débit à l'air	Puissance	Tension	Courant	Schéma de	Temp.	Poids		Plots antivibratoires 2)				
		libre	du moteur	nale	absorbe	ment	fluide ¹⁾	approx.*	moteur incluse		Pression		Traction	
	min ⁻¹	V [·] m³/h	kW	V	А	N°	+°C	kg	Туре	N° réf.	Туре	N° réf.	Туре	N° réf.
6F300 Moteur triphasé, 50 Hz, protection IP54														
02302	1420	2590	0,55	400	1,23	776	40 / 300	22	EVS-D 001	04594	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
02303	2885	5270	1,50	400	3,20	776	40 / 300	32	EVS-D 001	04594	SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
(6F300) Moteur triphasé à pôles commutables, 2 vitesses (bobinage Dahlander Y/YY), 50 Hz, protection IP54														
02304	1390/2810	2580/5270	0,25/1,1	400	0,75/2,41	777	40 / 300	26	sur demande		SDD 1F	01942	SDZ 1F	01943
	, protectio 02302 02303 s commut	min ⁻¹ , protection IP54 02302 1420 02303 2885 s commutables, 2 vites	min ⁻¹ V ['] m ³ /h , protection IP54 02302 1420 2590 02303 2885 5270 s commutables, 2 vitesses (bobinage)	hibre nominale n	libre nominale du moteur nominale du moteur nominale	Nominate du moteur Nominate du moteur Nominate du moteur Nominate du moteur Nominate	libre nominale du moteur nominale nominale branchement	libre nominale du moteur nominale absorbé branchement max. du fluide¹¹	libre nominale du moteur nominale nale absorbé branchement max. du fluide¹¹ net fluide¹¹ net nale nominale nominale nale nominale nale nominale n	libre nominale du moteur nominale absorbé branchement max. du fluide¹) net approx.* fumage, promoteur in	libre nominale du moteur nale absorbé branchement max. du fluide³¹ net approx.* fumage, protection moteur incluse	libre nominale du moteur nale absorbé branche-ment max. du fluide¹\) net approx.* fumage, protection moteur incluse Pres.	Type N° réf. N° N° N° N° N° N° N° N	Second Company Compa

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