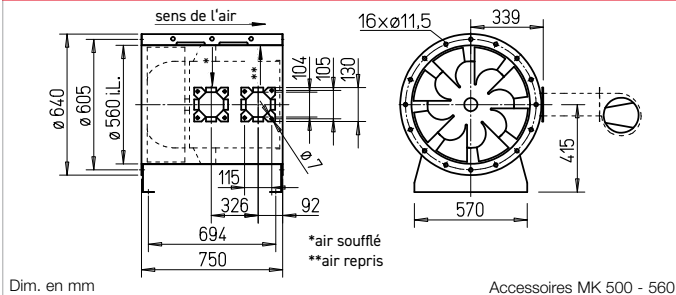


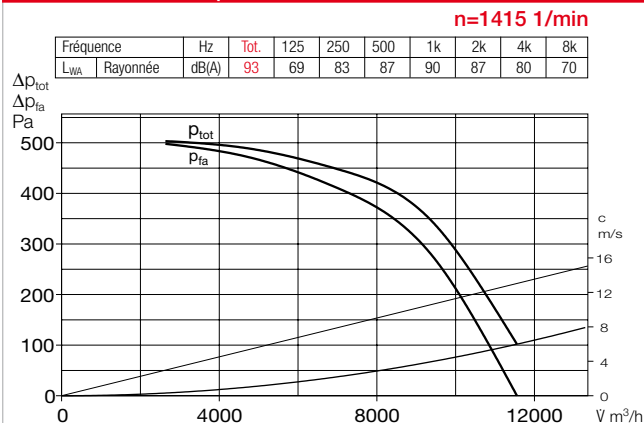
B VAR 560 F600



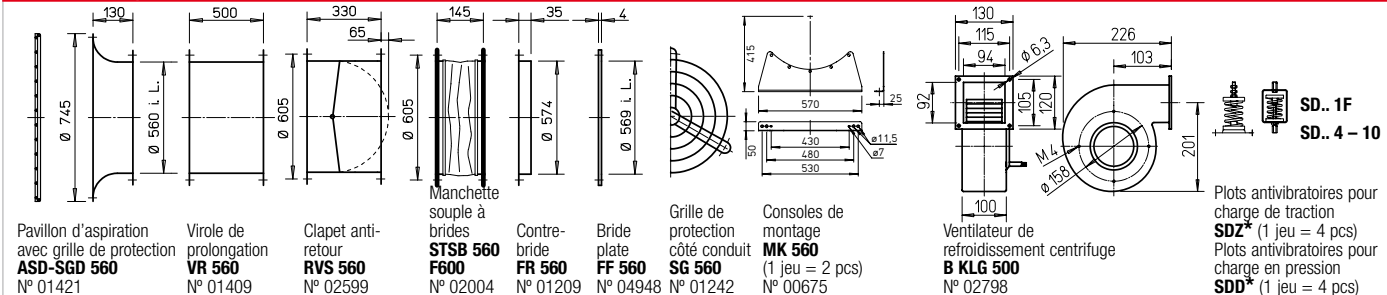
Dimensions B VAR 560 F600



Courbes caractéristiques B VAR 560/4 F600



Accessoires pour B VAR 560 F600 Description page 229 ++



* Affectation des types, voir dernière colonne du tableau

Enveloppe

Virole avec bride aux deux extrémités selon DIN 24155-3. Construction soudée, galvanisée. Redresseur de flux d'air soudé avec moyeu pour moteur à bride, galvanisé 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. 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 (protection IP54) pour une installation à l'extérieur de la zone mise en sécurité.

Consignes de sécurité

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

Ventilateur de refroidissement centrifuge

Le ventilateur de refroidissement centrifuge B KLG est un accessoire indispensable pour assurer le refroidissement du moteur. Ventilateur tiers alternatif sur demande. Débit de refroidissement minimal $V = 340 \text{ m}^3/\text{h}$.

Certification

Les ventilateurs de désenfumage B VARD ont été testés selon la norme NF EN 12101-3. Certificat de performance : F600 : 0036-CPR-RG05-02

Informations Page

Description technique 86 +
Informations pour projets et études 11 ++

Accessoires

Accessoires de montage 226 ++
Ventilateur de refroidissement centrifuge 228
Centrales de détection de gaz, armoires de commande et régulation 240 ++

Type	N° réf.	Vitesse	Débit à l'air libre	Puissance nominale du moteur	Tension nominale	Courant absorbé	Schéma de branchement	Temp. max. du fluide ¹⁾	Poids net approx.*	Commande de désenfumage, protection moteur incluse	Plots antivibratoires ²⁾			
		min ⁻¹	V' m³/h	kW	V	A	N°	+°C	kg	Type N° réf.	Pression	Traction	Type N° réf.	Type N° réf.
F600 Moteur triphasé, 50 Hz, protection IP54														
B VARD 560/4 F600	02828	1440	11470	3,0	400	6,15	776	600	129	EVS-SD 024 04563	SDD 4 01944	SDZ 4 01945		

¹⁾ Désenfumage (utilisation unique pendant 120 min). ²⁾ Modèles SDZ non autorisés pour une installation à l'intérieur de la zone mise en sécurité.