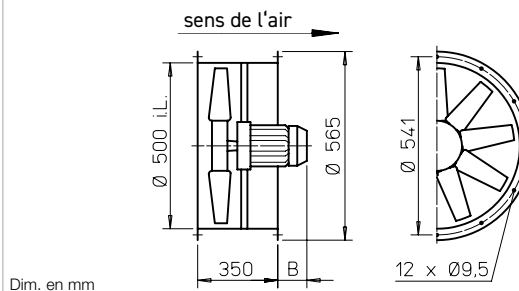


B AVD 500



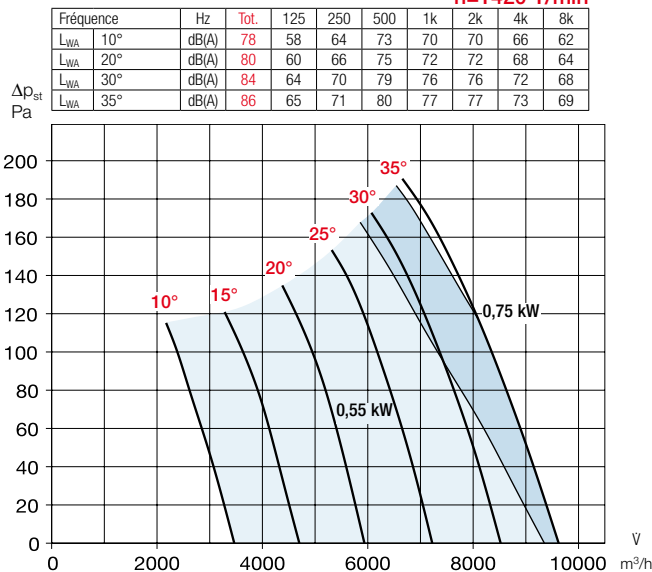
Dimensions B AVD 500



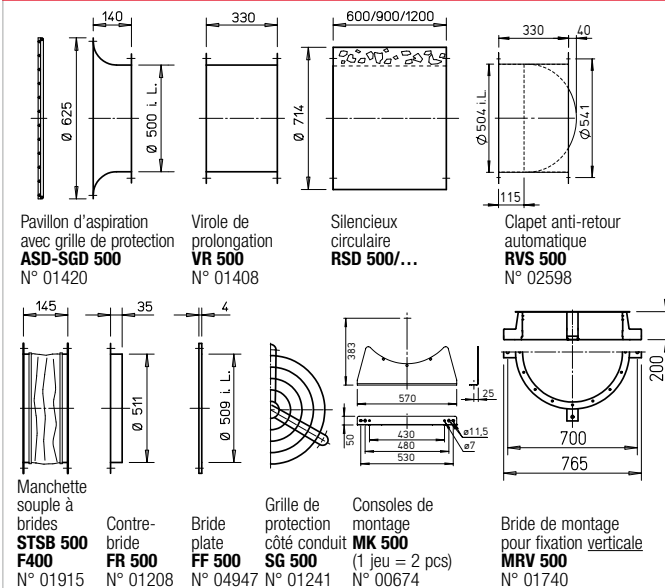
Dim. en mm

Courbes caractéristiques B AVD 500/4

n=1420 1/min



Accessoires pour B AVD 500



Certification

Les ventilateurs de désenfumage B AVD ont été testés selon NF EN 12101-3.
Certificat de performance :
F300 : 0036-CPR-RG05-03
F400 : 0036-CPR-RG05-06

Informations

	Page
Description technique	20 +
Informations pour projets et études	8 ++
Détails accessoires	
Acc. de montage	232 ++
Silencieux	242 +
Centrales de détection de gaz, armoires de commande et régulation	250 ++

Type	N° réf.	Vitesse	Débit à l'air libre	Puissance nominale moteur	Tension nominale	Courant nominal absorbé	Angle pales		Schéma de branchement	Temp. max. du fluide ¹⁾	Dim. B porte-à-faux moteur	Poids net approx.	Commande de désenfumage, protection moteur incluse		Plots antivibratoires taille			
													Pression		Traction			
		min ⁻¹	∇ m³/h	kW	V	A	° 2)	N°	+°C	mm	kg	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.	
F300 Moteur triphasé, 50 Hz, protection IP54																		
B AVD 500/4 0,55 kW F300	02315	1420	9360	0,55	400	1,23	*	776	40 / 300	41	36	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	
B AVD 500/4 0,75 kW F300	02316	1420	9360	0,75	400	1,62	*	776	40 / 300	41	38	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	
F300 Moteur triphasé à pôles commutables, 2 vitesses (bobinage Dahlander , 50 Hz, protection IP54																		
B AVD 500/8/4 0,2/0,8 kW F300	02319	690/1415	4680/9360	0,2/0,8	400	0,88/1,99	*	777	40 / 300	41	39	sur demande		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	
F400 Moteur triphasé, 50 Hz, protection IP54																		
B AVD 500/4 0,55 kW F400	02401	1420	9360	0,55	400	1,23	*	776	40 / 400	41	36	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	
B AVD 500/4 0,75 kW F400	02402	1435	9360	0,75	400	1,70	*	776	40 / 400	75	38	EVS-D 001	04594	SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	
F400 Moteur triphasé à pôles commutables, 2 vitesses (bobinage Dahlander , 50 Hz, protection IP54																		
B AVD 500/8/4 0,2/0,8 kW F400	02403	690/1415	4680/9360	0,2/0,8	400	0,88/1,99	*	777	40 / 400	41	39	sur demande		SDD 1 F	01942	SDZ 1 F	01943	

* Pour déterminer l'angle d'inclinaison des pales, il est nécessaire d'indiquer le débit d'air et la pression du réseau.

¹⁾ Mode ventilation / désenfumage (utilisation unique pendant 120 min à 300 °C ou 400 °C). ²⁾ degrés