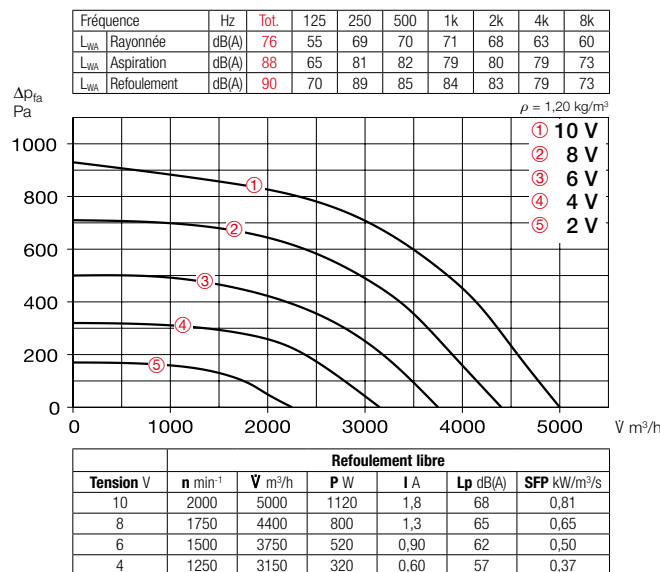


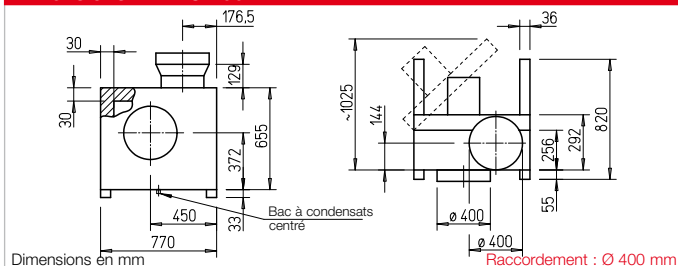
MB EC 400



Courbes de performances MBD EC 400 A



Dimensions MB EC 400



■ Enveloppe

Enveloppe, turbine, entraînement et niveau sonore, voir la description page 372.

■ Raccordement électrique

Boîte à bornes de série (IP55) montée sur le moteur.

■ Protection moteur

Protection électrothermique intégrée pour le moteur EC et sa régulation. La vitesse diminue automatiquement lorsque la température maximale du moteur est atteinte. Après refroidissement, elle revient au point de fonctionnement.

■ Régulation

Régulation progressive ou de vitesse par potentiomètre ou par régulateur universel (voir tableau). Se référer aux courbes des caractéristiques pour exemple de vitesses de fonctionnement.

■ Accessoires

Console murale

en tôle d'acier galvanisée.

MB-WK EC400 N° réf. 05528

Toiture pare-pluie

En tôle d'acier galvanisée, fixation au-dessus du moteur.

MB-WSD EC400 N° 01865

Manchette souple

Pour montage entre le ventilateur et le conduit.

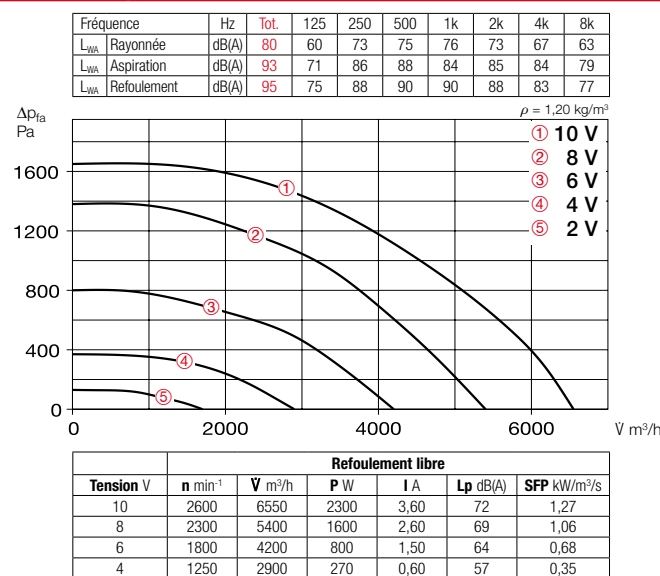
– Température max. +70 °C

FM 400 N° réf. 01676

– Température max. +120 °C

FM 400 T120 N° réf. 01659

Courbes de performances MBD EC 400 B



■ Détails des accessoires Page

Régulateur universel,
 régulateur électronique,
 potentiomètre de vitesse 723 ++
 Commutateur à 5 positions 726

Type	N° réf.	Raccord.	Débit à l'air libre	Vitesse nominale	Pression sonore rayonnée	Puissance absorbée	Courant absorbé	Schéma de branchement	Temp. max. du fluide	Poids net approx.	Régulateur universel	Potentiomètre de vitesse				
		Ø											encastrable		apparent	
		mm	Ṃ m³/h	min ⁻¹	dB(A) à 1 m	kW	A	N°	+ °C	kg	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.
Moteur EC triphasé, 400 V, 50/60 Hz, protection IP55																
MBD EC 400 A	05855	400	5000	2000	68	1,30	2,00	988	120	65,0	EUR EC ^{1) 2)} 01347	PU 10 ¹⁾ 01734	PA 10 ¹⁾ 01735			
MBD EC 400 B	05848	400	6550	2600	72	2.65	4.10	988	120	72.0	EUR EC ^{1) 2)} 01347	PU 10 ¹⁾ 01734	PA 10 ¹⁾ 01735			

¹⁾ En principe, il est possible de raccorder plusieurs ventilateurs EC.

²⁾ En alternative : régulateur électronique de pression différentielle/température (EDR/ETR, N° réf. 01437/01438) ou régulateur de vitesse à trois positions (SU/SA, N° réf. 04266/04267), cf. accessoires.