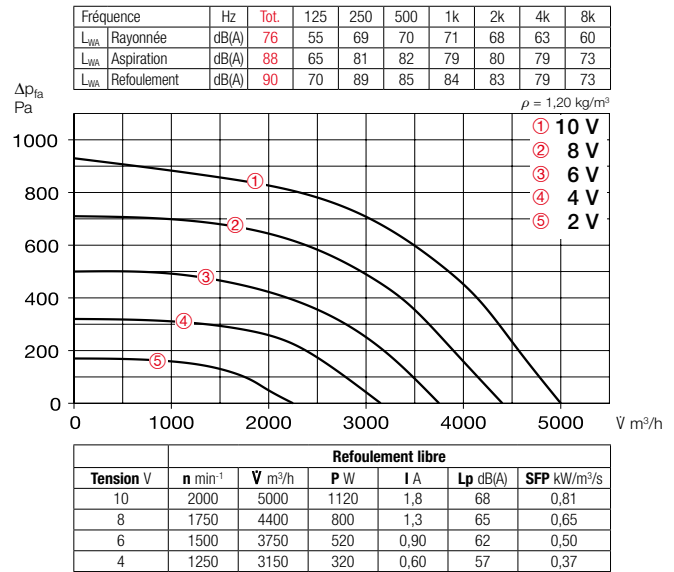


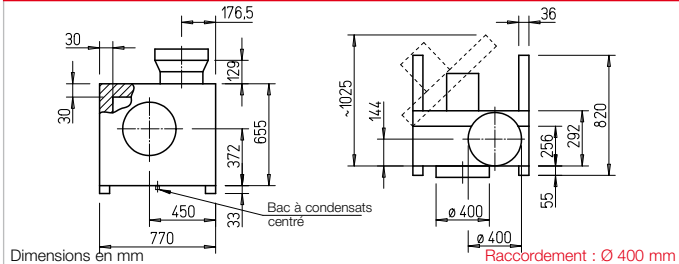
**MB EC 400**



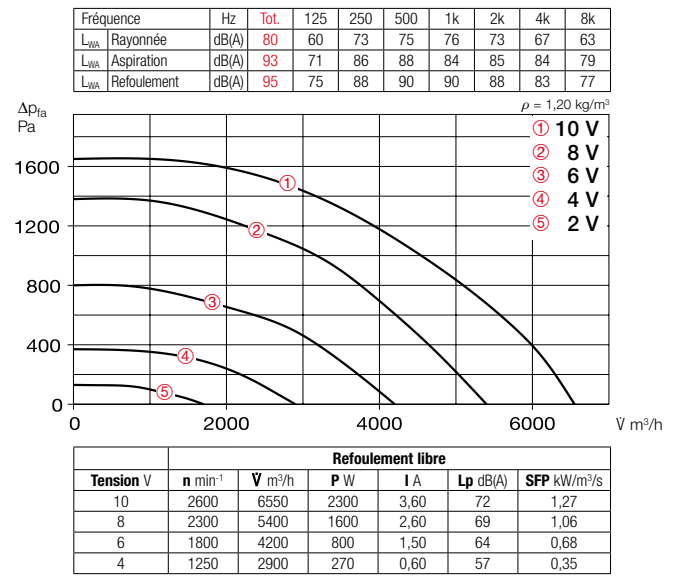
**Courbes de performances MBD EC 400 A**



**Dimensions MB EC 400**



**Courbes de performances MBD EC 400 B**



**■ Enveloppe**

Enveloppe, turbine, entraînement et niveau sonore, voir la description page 328.

**■ 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

**■ Détails des accessoires Page**

Régulateur universel, régulateur électronique, potentiomètre de vitesse 613 ++

Type	N° réf.	Raccord. Ø	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				
											Type	N° réf.	encastrable		apparent		
		mm	V m <sup>3</sup> /h	min <sup>-1</sup>	dB(A) à 1 m	kW	A	N°	+ °C	kg	Type	N° réf.	Type	N° réf.	Type	N° réf.	
<b>Moteur EC triphasé, 400 V, 50/60 Hz, protection IP55</b>																	
<b>MBD EC 400 A</b>	05855	400	5000	2000	68	1,30	2,00	988	120	65,0	<b>EUR EC</b> <sup>1)</sup> 01347	<b>PU 10</b> <sup>1)</sup>	01734	<b>PA 10</b> <sup>1)</sup>	01735		
<b>MBD EC 400 B</b>	05848	400	6550	2600	72	2,65	4,10	988	120	72,0	<b>EUR EC</b> <sup>1)</sup> 01347	<b>PU 10</b> <sup>1)</sup>	01734	<b>PA 10</b> <sup>1)</sup>	01735		

<sup>1)</sup> En principe, il est possible de raccorder plusieurs ventilateurs EC.

<sup>2)</sup> 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.