

MOTO-VENTILATEURS CENTRIFUGES MOYENNE PRESSION - Série CMB - CMT

Texte de prescription
à télécharger sur
www.unelvent.com



■ Les plus

- Température maximum de flux d'air :
 - Série 1 : 80° C
 - Série 2 : 150° C
- Pression jusqu'à 2500 Pa
- Plusieurs orientations de refoulement possibles

■ Gamme

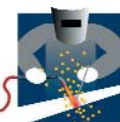
- 6 Modèles
- Débits de 270 à 15930 m³/h
- Moteurs 1 vitesse 2,4 ou 6 pôles

■ Gamme

- Process industriel
- Refroidissement de machines
- Ventilation industrielle



Systèmes



Soudure



Industrie

■ Caractéristiques générales

- Volute et roue en tôle d'acier soudée (peinture époxy polyester)
- Roue à action en tôle d'acier galvanisé, équilibrée dynamiquement
- Série 1 : moteur IP 44 - Classe B - Protection thermique
 - 1 vitesse monophasée 230V - 50 Hz
 - 1 vitesse triphasée 230/400V - 50 Hz
- Série 2 : moteur IP 55 - Classe F - Protection thermique
 - 1 vitesse triphasée 230/400V - 50 Hz jusqu'à 3 kW
 - 1 vitesse triphasée 400V - 50 Hz au delà de 3 kW



Température de fonctionnement
Série 1



Température de fonctionnement
Séries 2 et 3



Roue à action



Chaise
(séries 2 et 3)

■ Options (sur demande)

- Moteurs 2 vitesses
- Orientations RD/LG (voir ci-dessous)
- Version «antidéflagrante» ATEX
- Version «sécurité augmentée» ATEX
- Puissances supérieures : nous consulter

■ Désignation

CMT	/	4	-	250	/	100	-	2,2	LG 270
1		2		3		4		5	6

1 - : Nom de gamme

CMB : moteur monophasé (série 1 uniquement)
CMT : moteur triphasé

2 - : Nombre de pôles

2 : moteur 2 pôles (3000 tr/mn)
4 : moteur 4 pôles (1500 tr/mn)
6 : moteur 6 pôles (900 tr/mn)

3 - : Diamètre d'aspiration / de roue (mm)

4 - : Largeur de roue (mm)

5 - : Puissance moteur (kW)

6 - : Orientation du refoulement (voir ci-dessous)

**GAMME COMPLETE
SUR ETUDE
ou
www.unelvent.com**

■ Orientations

- Versions standard : les appareils sont livrés en orientation LG 270, les autres versions sont réalisées sur demande

