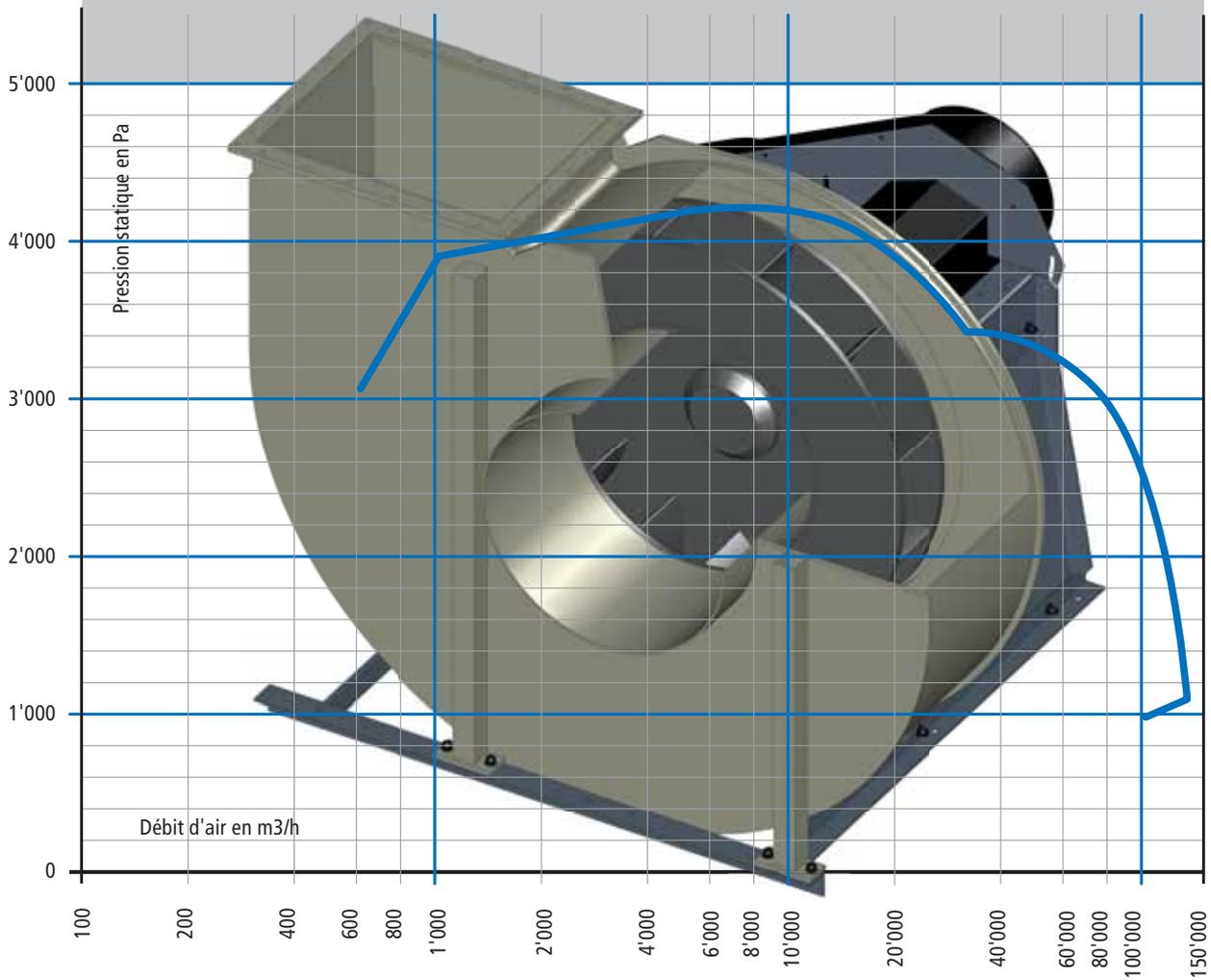


VENTILATEURS

CMMV 450 - 1250



Ventilateur centrifuge
moyenne pression
Entraînement direct ou à courroie



www.colasit.com

Ventilateur centrifuge moyenne pression en plastique CMMV 450 - 1250

Caractéristiques

Débit d'air:	min. 2'900 m ³ /h à max. 132'000 m ³ /h
Pression statique:	min. 200 Pa à max. 4'000 Pa
Rendement:	max. 68 %
Ø Aspiration:	450, 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000, 1120, 1250mm

Volute

- Construction autoportante en plastique, soudée
- Disponible en: PP, PPs, PPs-el, PE, PVC, PVDF
- 6 positions de montage pour le refoulement

Turbine

- 12 pales courbées en sens de rotation
- Transmission de force par douille TaperLock normée
- Equilibrée à deux niveaux, valeur d'équilibrage Q 6.3
- Disponible: PP, PPs-el, PVDF

Support

- Construction en tôle stable aux déformations jusqu'à la grandeur 800
 - galvanisée
 - acier inoxydable
- A partir de la grandeur 900, construction en profil, zingué à chaud

Entraînement

- Entraînement direct: - La turbine est montée directement sur l'arbre du moteur
- Entraînement à courroies: - Transmission de la force par courroies trapézoïdales
- Appui de l'arbre de la turbine par des roulements à billes rainurés
- Moteurs : - Moteurs standard à courant triphasé
 - à une /plusieurs vitesses
 - Moteur avec pied

Protection EX



CMMV 450 – 800 en ATEX. Disponible zone 1 + 2

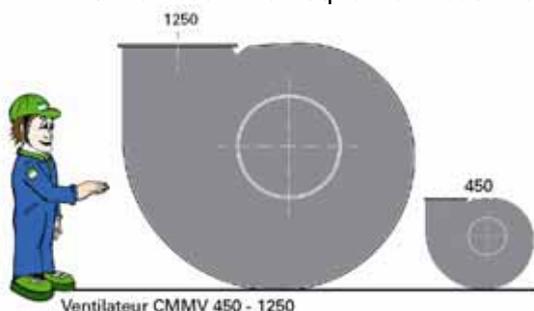
Étanchéité

- Joint d'étanchéité standard
- Joint à lèvre simple ou double (V4A ou Hastelloy)
- Aspiration inverse
- Gaz de blocage
- Pales dorsales

Accessoires

- Manchettes élastiques avec colliers de fixation en inox
- Manchettes élastiques avec bride
- Contre-bride
- Vidange pour l'eau de condensation
- Amortisseurs anti-vibration pour le montage au sol
- Protection contre une casse éventuelle
- Capot de moteur pour l'installation à l'extérieur
- Ouverture d'inspection dans la volute
- Convertisseur de fréquence IP 66 / IP 54 / IP 20

Dimension



COLASIT AG
Construction en plastique
CH-3700 Spiez

