

Ventilateur hélicoïde

SÉRIE VHFM



Modèle : virole longue
3 diamètres Ø d'hélices (en mm)
200, 250 et 300
Débit d'air de 420 à 2030 m³/h
Moteurs monophasés
Nombre de pôles : 2 et 4

01 UTILISATION

Les ventilateurs **série VHFM** sont des ventilateurs hélicoïdes de faible pression destinés à transférer de grands volumes d'air dans tout genre d'installations d'extraction ou de ventilation industrielle. De conception tubulaire, ils se montent en raccordement gaine et s'adaptent parfaitement pour le refroidissement des installations industrielles.

02 CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Disponibles en 3 diamètres d'hélices 200, 250 et 300, ils sont équipés :

- D'une hélice à 5 pales réalisées en alliage d'aluminium.
- D'un moteur électrique à rotor externe - approuvés CE, ROHS, CCC et UL , indice de protection IP 54, classe d'isolation B, monophasé.

- D'une virole longue réalisée en tôle d'acier.
- D'une grille de protection côté moteur pour accroître la sécurité.

La finition est anti corrosion en poudre de résine époxy cuite au four à 240°C.

03 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Pour choisir votre ventilateur, veuillez-vous référer au tableau des performances aérauliques ci-après. Les caractéristiques débit-pression indiquées se réfèrent à une température d'exploitation maximale de +60°C.

Les valeurs de pression sonore indiquées supposent des conditions climatiques idéales et peuvent être très

différentes des valeurs relevées par mesures effectuées dans les conditions réelles. Elles sont mesurées à un mètre en amont du ventilateur, lorsque celui-ci fonctionne à l'air libre.

