



# EXTRACTEUR D'AIR RXT50

RÉF : 2382800

## CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR

Marque **SIEMENS**

Puissance nominale : 1.5 CV ou 1.1 Kw - 1 Vitesse

Triphasé 380 Volts - 50 Hz - Intensité 4.2/2.8 - 1440 T/min

Régulable par la fréquence (variateur de fréquence non fournis) ou la tension

Dimensions : L 137.5 x H 137.4 x P 44.9 cm

Moteur testé avant montage et bénéficiant des meilleurs indices de performance :

- Classe A - Certifié 3C : à haut rendement et faible consommation
- Moteur homologué C.E
- Catégorie d'isolation de la bobine : F
- Classe de protection IEC : **IP 55 y compris** à l'ouverture et à la fermeture.
- Régulable par la fréquence (régulateur non fournis) ou la tension
- Option : Roulement inox
- Grille de protection fournie



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE L'EXTRACTEUR D'AIR

Débit d'air : 43170 m<sup>3</sup>/ Heure - Niveau sonore : 65 Décibels

**Châssis extérieur** : Tôle épaisseur **1mm**, traité anti-corrosion - galvanisé à chaud (275 gr/m<sup>2</sup>) livré avec grillage et protection d'accès CE (encastré dans le cadre).

**Châssis intérieur** très robuste, moulé d'une seule pièce limitant les vibrations.

**Hélice en ACIER INOX 430** de 1.5 mm Ø1270 mm - débit 446 T/mm - finition miroir - autonettoyante - équipée de 6 pales - Design exclusif et breveté des pales - Test d'équilibrage effectué après assemblage pour un équilibre statique et dynamique parfait limitant le bruit et les vibrations. Montage sur roulements à billes haute qualité ne nécessitant aucun entretien.

**Transmission** par moyeu central équipé d'une poulie en alliage d'aluminium moulé avec nervure de renfort et courroie trapézoïdale

**10 Volets en acier galvanisé** actionnés par un système centrifuge avec masselottes pour empêcher les volets de se refermer sous la pression d'air. Ouverture garantie à 90° - Fermeture totale et efficace à l'aide de puissants ressorts en acier inoxydable SS304 qui maintiennent les volets fermés en période de non fonctionnement. Montage sur roulements à billes haute qualité ne nécessitant aucun entretien.

**Colisage** : Par 2 emballés sur palette - 1m40 x 1m20 x 1m40 - environs 200 Kg

