



Caisson d'extraction MAXIPLUS de 800 à 17000 m³/h

DESCRIPTION

Caisson de ventilation décliné en 6 tailles et 6 modèles, la gamme MAXIPLUS® couvre des débits de 800 à 17 000 m³/h.

Elle peut être utilisée posée sur sol ou fixée verticalement contre un mur, en intérieur ou extérieur horizontalement (Equerres de fixation fournies).

APPLICATIONS

Ventilation de locaux nécessitant de moyens et forts débits.

Peut être utilisé en extraction ou insufflation.

Particulièrement adapté pour répondre à des contraintes dimensionnelles sévères (caisson compact) et à des exigences acoustiques (version isolation phonique renforcée).

CONSTRUCTION

Structure en profilé d'aluminium. Angles en polyamide armé.

Accès aux éléments internes par les 2 panneaux latéraux démontables.

Panneaux acier galvanisé 10/10e.

Passerelle pour câble d'alimentation.

Ecrous sertis dans la structure pour la fixation au sol.

Raccordement circulaire en ligne à double joints.

Turbine centrifuge à action double ouïe.

Moteur IP55 classe F accouplement poulies courroie avec protection thermique PTO.

Poulie motrice variable à l'arrêt pour moteur jusqu'à 4 kW.

Ensemble moto ventilateur monté sur un même châssis (moteur monté directement sur la volute pour le modèle 315) moteur fixé sur un chariot pour les autres modèles.

Version phonique avec isolation laine de roche (120 kg/m³).