



ECONIZER - CAISSON COLLECTIF

400°C 1/2H de 50 à 11000 m³ /h

DESCRIPTION

Caisson : tôle d'acier galvanisé. Largement dimensionné, il offre des caractéristiques aérauliques et acoustiques performantes.

Panneaux d'accès démontables pour les modèles 600, 1000 et 1800.

Interrupteur de proximité cadenassable en façade.

Moteur à entraînement direct à courant continu avec commutation électronique (EC) à haut rendement (conforme ErP 2009/125/EC, 2e phase 2018).

Sa forme cubique permet toutes les combinaisons aspiration/rejet à 90° Le panneau technique arrière regroupe l'interrupteur de proximité et le potentiomètre.

Accès à tous les éléments internes par le panneau technique pour une maintenance aisée.

APPLICATIONS

Destiné principalement à l'extraction d'air en habitat et ERP nécessitant de faibles et moyens débits. Homologué C4, 400°C 1/2 h 50 Hz et 60 Hz.

CONSTRUCTION

Peut être installé en intérieur ou extérieur, au sol ou suspendu.

Les caissons ECONIZER équipés de moteur EC (courant continu) répondent aux exigences de la directive ErP 2009/125/EC (2e phase, 2018).

Grille anti-volatile au rejet.

Deux piquages circulaires avec joint double lèvres pour garantir l'étanchéité des réseaux (ATEC CSTB N° 13-224-V2).

Interrupteur de proximité cadenassable en façade.

Potentiomètre IP54 en façade. Pressostat gaz (option non montée).