

Medidas y curvas características

Mesures i corbes característiques



Turbina:



ESP

Caja de ventilación 400°/2h serie UNIC A

CAJA DE VENTILACIÓN 400°/2H MOTOR DIRECTO SIMPLE OÍDO TURBINA ACCIÓN

Caja de ventilación simple oído, con ventilador de motor directo acoplado a turbina a acción y homologado para vehicular aire a 400° / 2h según norma EN12101-3 nº homologación 0370-CPD-0406. Construida con estructura mediante perfilera de aluminio o chapa galvanizada. Todas las tapas laterales, inferiores o superiores están construidas en chapa lacada o chapa galvanizada. Todos los laterales son practicables mediante tornillería en cumplimiento de la normativa CE. La caja tiene la función de aislar el ventilador acústicamente así como para proteger el ventilador de la intemperie, y evitar manipulaciones para cumplir con la normativa CE de seguridad en las máquinas.

Las conexiones de las bocas de aspiración e impulsión se realizan mediante junta elástica antivibratoria 45/60/45 de clasificación al fuego A1. Las cajas se suministran en las posiciones RD90, RDo, LG90, LGo (boca aspiración derecha o izquierda, horizontal o vertical).

Modelos desde tamaño 225/92 hasta 500/205.

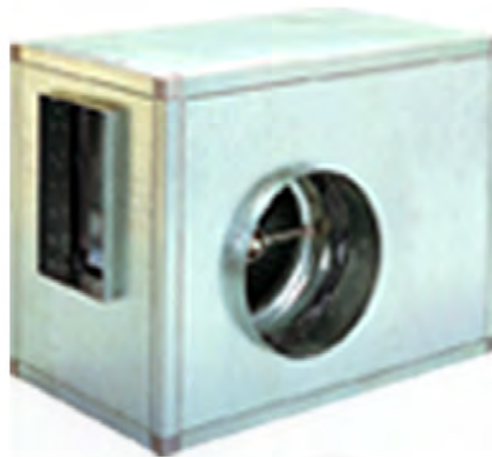
Para facilitar su anclaje al suelo, a bancada o soporte a pared, y para facilitar el montaje de amortiguadores suplementarios se entregan en los modelos superiores, con dos soportes metálicos longitudinales en la cara inferior de la caja para mayor robustez en su anclaje.

Los motores son tipo IP55, E11 o E12 en función de la normativa en vigor.

La caja viene aislada con material termoacústico en espuma de polietileno de célula cerrada de clasificación al fuego A2.

Curvas características de la Serie UNIC A:

Curvas características Serie UNIC A



Turbina:



CAT

Caixa de ventilació 400°/2h sèrie UNIC A

CAIXA DE VENTILACIÓ 400°/2H MOTOR DIRECTO SIMPLE OÏDA TURBINA ACCIÓ

Caixa de ventilació simple oïda, amb ventilador de motor directe acoblat a turbina a acció i homologat per vehicular aire a 400° / 2h segons norma EN12101-3 n° homologació 0370-CPD-0406. Construïda amb estructura mitjançant perfilera d'alumini o xapa galvanitzada. Totes les tapes laterals, inferiors o superiors estan construïdes en xapa lacada o xapa galvanitzada. Tots els laterals són practicables mitjançant cargols en compliment de la normativa CE. La caixa té la funció d'aïllar el ventilador acústicament així com per protegir el ventilador de la intempèrie, i evitar manipulacions per complir amb la normativa CE de seguretat en les màquines.

Les connexions de les boques d'aspiració i impulsó es realitzen mitjançant junta elàstica antivibratòria 45/60/45 de classificació al foc A1. Les caixes se subministren en les posicionis RD90, RDo, LG90, LGo (boca aspiració dreta o esquerra, horitzontal o vertical).

Tamany des de 225/92 fins a 500/205.

Per facilitar el seu ancoratge al sòl, a bancada o suport a paret, i per facilitar el muntatge d'amortidors suplementaris es lliuren en els tamany superiors, amb dos suports metàl·lics longitudinals en la cara inferior de la caixa per a major robustesa en el seu ancoratge.

Els motors són tipus IP55, E1 o E2 en funció de la normativa en vigor.

La caixa ve aïllada amb material termoacústic en escuma de polietilè de cèl·lula tancada de classificació al foc A2.

Corbes característiques de la Sèrie UNIC A:

Corbes característiques Sèrie UNIC A



UNIC A

- Q = Caudal en m³/h y m³/s
- Pe = Presión estática en mm.c.d.a. y Pa.
- Aire seco normal a 20 °C y 760 mm c.d. Hg.
- Ensayos realizados de acuerdo a Normas UNE 100-212-89 BS 848, Part 1; AMCA 210-85 y ASHRAE 51-1985

ÚNIC A

- Q = Cabal en m³/h i m³/s
- Pe = Pressió estàtica en mm.c.d.a. i Pa.
- Aire sec normal a 20 °C i 760 mm c.d. Hg.
- Assajos realitzats d'acord a Normes UNE 100-212-89 BS 848, Part 1; AMCA 210-85 i ASHRAE 51-1985

<CRMT 4 POLOS

