Cajas de ventilación a transmisión de simple oído

Serie CVST

CVST



Cajas de ventilación a transmisión, de simple oído, desenfumage, capacitadas para trasegar aire a 400ºC/2h, fabricadas en chapa de acero galvanizado, aislamiento acústico (M1) de espuma de melamina de 7 mm de espesor, ventilador centrífugo de simple aspiración con rodete de álabes hacia adelante equilibrado dinámicamente, montado sobre silent-blocks y junta flexible a la descarga, accionado a transmisión con motor trifásico, IP55, Clase F.

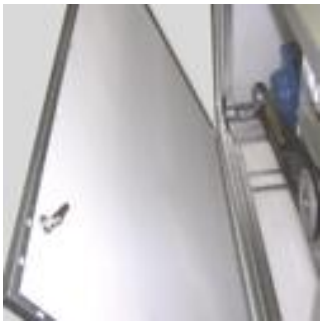
Motores
Pueden equipar motores de 0,25 a 22 kW.
Montados sobre voluta, hasta 2,2 kW.
El resto, sobre bancada.
Tensión de alimentación
Trifásicos 230/400V-50Hz hasta 3 kW
400V-50Hz, para potencias superiores
(Ver cuadro de características).
Motores monofásicos, hasta 2,2 kW modelos CVSB), bajo demanda.
Modelos trifásicos, regulables por variación de tensión.
De 2 velocidades (4/6 y 4/8 polos), bajo demanda.

Otros datos
Modelos de descarga horizontal (versiones H) y modelos de descarga vertical (versiones V).
Suministro estándar con transmisión a la izquierda visto desde la boca de impulsión.
(Versiones CW)
Transmisión a la derecha (versiones CCW), bajo demanda.

Atributos



Boca de descarga vertical
Modelos de descarga vertical, bajo demanda.



Bajo nivel sonoro
Aislamiento acústico (M1) de espuma de melamina de 7 mm de espesor que reduce sensiblemente el nivel de ruido.



Junta flexible de descarga
La junta flexible en la descarga absorbe las vibraciones.



Robustez
Acabados de calidad, con cantoneras de aluminio, que proporcionan gran robustez.



Soportes antivibratorios
El ventilador se apoya sobre soportes con silent-blocks para reducir el nivel de ruido.

© S&P Sistemas de Ventilación SLU