

CONDENSADOR CENTRÍFUGO

GAMA COMERCIAL

Bares / Restaurantes
Comercios de proximidad - Pequeños supermercados
Hard Discount - Supermercados - Hipermercados



HFC

60 > 290 kW

CCV

- Desmontable, el CCV está especialmente diseñado para los locales estrechos y de difícil acceso.
- Altura y superficie en el suelo reducidas.
- Motores EC de serie con una regulación óptima que garantizan un consumo energético bajo.
- Bajo nivel sonoro.
- Presión de aire disponible hasta 200 Pa.



DESCRIPCIÓN

Carrocería

- La carrocería está hecha de chapa de acero galvanizado.
- Los codos y colectores están protegidos con una chapa desmontable.
- Las operaciones de puesta en marcha, mantenimiento y limpieza son más fáciles de realizar gracias a un cómodo acceso a los componentes.
- En una obra de difícil acceso, se puede desmontar el condensador (batería, carrocería, ventiladores) y volver a montar rápidamente en su ubicación.
- Posibilidad de modificar la posición de salida de aire (V1, V2, V3, V4, V1+V4) gracias a la intercambiabilidad de los paneles (para la combinación V1+V4 es necesario un segundo juego de paneles "salida de aire", se especificará en el pedido).

Ventilación

- Motoventiladores centrífugos: presión disponible hasta 200 pascales, rendimientos en función de la presión.
- Motor trifásico, Ø 630 mm, IP 54, 380-480 V/3/50-60 Hz, 2,9 kW, 4,6 A, 1.200 rpm.
- Los motoventiladores están equipados con conmutación electrónica (EC).
- Las conexiones eléctricas vienen de fábrica en una caja de fácil acceso.
- Cada turbina está separada mediante una chap que impide el "by-pass" de aire.

Batería

- Los condensadores de la gama CCV están equipados con dos baterías colocadas en "V", de alta eficiencia, realizadas a partir de aletas de aluminio perfiladas con un paso de 2,12 mm, expansionadas en tubos de cobre situados al trespelillo, que optimizan el grado de intercambio.
- Dos baterías, pero una única entrada y una única salida.

Respeto del medio ambiente

Motor de conmutación electrónica (EC):

- Regulación óptima de la presión de condensación,
- Ahorro energético,
- Bajo nivel sonoro.

CERTIFICACIONES



DENOMINACIÓN

CCV 4⁽¹⁾ V2⁽²⁾

(2) Número de ventiladores

(3) Dirección del aire



VENTAJAS

Instalación

Fácil manipulación: la estructura del chasis permite que la transpaleta pase fácilmente para el transporte (1).

Completamente desmontable en 3 partes, los elementos del CCV pasan por las puertas estándar de 80 cm de ancho.

Aparato compacto, 2 baterías en "V" que optimizan el espacio en la sala de máquinas.

Posibilidad de instalar el condensador en una central frigorífica para ocupar el mínimo espacio en el suelo.

Puesta en marcha rápida: un colector de entrada/salida para las 2 baterías que sólo requiere una conexión a elegir, a la izquierda o a la derecha (2).

Paneles de chapa intercambiables, 5 combinaciones de salida de aire.

Limpieza / Mantenimiento

Operaciones de mantenimiento y limpieza más fáciles de realizar gracias a un cómodo acceso a los componentes.

Batería accesible retirando los dos paneles extraíbles para una limpieza cómoda.

Kit	Fábrica
PEI	Pintura blanca.
IPH	Aislamiento fónico.
ECB	Embalaje con jaula de madera.
VPS	Compuertas de sobrepresión.
CSC	Comparador de señal.
PTI	Sonda de presión de condensación (tensión, 0-10 V)
MCI	Multicircuitos.
BAE	Protecciones de las aletas.
BXT	Protección batería Blygold Polual XT.

OPCIONES

Carrocería

- PEI Pintura blanca.
- IPH Aislamiento fónico.
- ECB Embalaje con jaula de madera.

Ventilación

- VPS Compuertas de sobrepresión.
- CSC Comparador de señal.
- PTI Sonda de presión de condensación (tensión, 0-10 V)

Batería

- MCI Multicircuitos.
- BAE Protecciones de las aletas.
- BXT Protección batería Blygold Polual XT.

Otras opciones

Consúltenos.

