



ATEX

CFC & HCFC
FREE

50Hz./ 60Hz.



Características

- **Alimentación eléctrica:** (380-420 VAC 50Hz) o (440-480 VAC 60Hz) + Neutro + Tierra.
- **Temperatura ambiente:**
 - Standard: -20°C...+60°C
 - Especial negativa: -40°C...+50°C
 - Especial positiva: -20°C...+60°C (IIC) / +80°C (IIB)
- **Potencias disponibles:** desde 2,6 hasta 5,3 Kw.
- **Estructura:**
 - Estructura vertical compacta de fácil montaje directamente sobre pared.
 - Acero inoxidable AISI-304 resistente a la intemperie.
 - Estructura, tapas y sistema de aire aislados térmicamente.
 - Tapas accesibles en acero inoxidable.
- **Circuito de aire:**
 - Ventilador axial en ejecución antideflagrante.
 - Filtros de aire certificados ATEX de alto poder de filtración con fácil extracción y limpieza.
- **Circuito de refrigeración:**
 - Compresor semihermético de triple protección, certificado para zonas explosivas y ensamblado mediante antivibradores de acero inoxidable.
 - Intercambiadores de aire construidos con tubería de cobre y aletas de aluminio.
 - Válvula solenoide Ex.
 - Válvula de seguridad.
 - Filtro secador.
 - Ventilador condensador ejecución antideflagrante.
 - Control de refrigeración con adaptación a condiciones climáticas extremas.
- **Interfaz:**
 - Termostato regulable.
 - Panel de control:
 - Luz verde para cada motor en servicio.
 - Luz roja de alarma.
 - Interruptor de servicio.