



Mistral CCU MC

Unidad con rango único de temperatura

Mistral CCU MC es una pequeña unidad con rango único de temperatura (refrigeración, congelador, aire acondicionado o bomba de calor), múltiples (2-4) compresores, con refrigerador de gas/condensador integrado y protegida de las condiciones meteorológicas. Las unidades Mistral CCU MC configuradas como grupo frigorífico, congelador o aire acondicionado puede actualizarse fácilmente con un intercambiador de calor en el lado caliente. Esta unidad para exteriores ahorra espacio interior, lo que a menudo se traduce en facilitar la instalación, con menos necesidad de tuberías.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Rango único de temperatura
- Unidad exterior
- Refrigerador de gas/condensador integrado
- Nivel de presión acústica 38 dB(A) a 45 dB(A) a 10 m (dependiendo de capacidad máx. del refrigerador de gas)
- Capacidad de refrigeración en Alta temperatura (HT) (+5/ +30 °C de temperatura ambiente) de 2,33 a 24,7 kW
- Capacidad de refrigeración en Media temperatura (TM) (- 8/ +30 °C de temperatura ambiente) de 1.4 a 21 kW
- Capacidad de refrigeración en Baja temperatura (LT) (- 30/ +30 °C de temperatura ambiente) de 1,37 a 12 kW

VENTAJAS

- Instalación "Plug-and-play"
- Unidad exterior con ahorro de espacio interior
- Supervisión y Servidor Web incluido
- Incluye alarma COP

OPCIONAL

- Intercambiador de calor en el lado caliente para recuperación de calor
- Evaporador refrigerado por líquido del lado HT/MT/LT
- Refrigerador de gas refrigerado por líquido (en lugar de refrigerado por aire)
- Comunicación con otros sistemas de control: Danfoss, Carel, Sierpe, DE RDM, Modbus, etc.

APLICACIONES

- Refrigeración / Congelación comercial
- Refrigeración / Congelación industrial
- Aire acondicionado / Congelación

Aplicaciones adecuadas: en tiendas, supermercados, estaciones de servicio, restaurantes, industria alimentaria, industria de procesado, centros de datos, etc.

