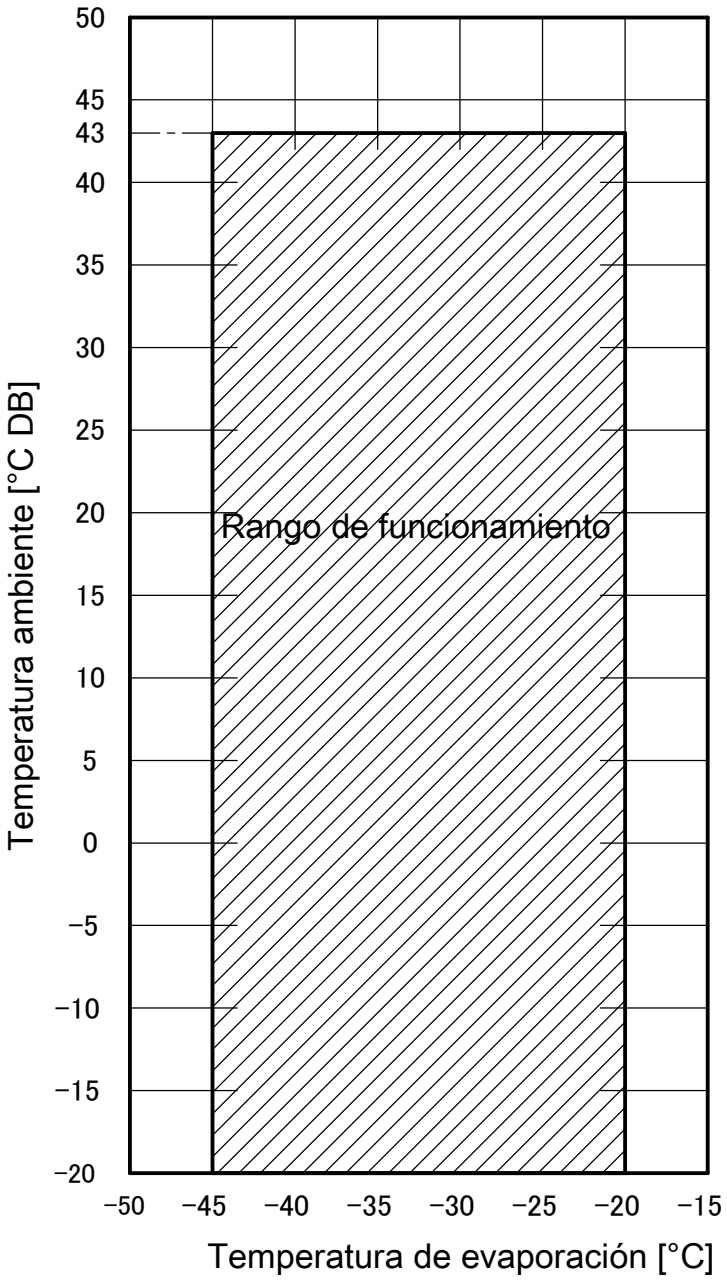
Rango de funcionamiento



Restricciones de la unidad exterior

- Sobrecalentamiento de succión ≥ 10K
- Temperatura de succión saturada ≤ 20°C
- Frecuencia de ENCENDIDO/APAGADO del compresor ≤ 6/h

Restricciones de carga de refrigerante

- Carga de refrigerante adicional máxima: 5,1 kg.
- La carga total de refrigerante en el sistema no puede superar los 12 kg
  (= carga de unidad exterior 6,9 kg + carga de refrigerante adicional máxima 5,1 kg).

Restricciones de la unidad interior

- Capacidad de carga mínima conectable
  ≥ 1,6kW

- Válvula solenoide del líquido instalada aguas arriba de la válvula de expansión
  Diferencia máxima de presión de funcionamiento: ≥ 3.5Mpa.
  Es necesario controlar las válvulas solenoides de la unidad interior
  utilizando la salida de funcionamiento de la unidad exterior (P1/P2).

- Método de desescarche
  No es posible la descongelación con aire caliente.
  Después de la descongelación, reanude el funcionamiento
  del motor del ventilador en el lado de refrigeración en un plazo de ≤ 3minutos.

- Tipos de válvula de expansión permitidos
  - Válvula de expansión termostática mecánica
  - Válvula de expansión electrónica
    - Tipo proporcional
    - Tipo pulsos

- Volumen total interno de las unidades interiores
  ≤ 21 litros