

FC-D-60 | PUERTA REFRIGERADA DX

Hasta 60 kW de refrigeración directa en 800 mm

VISIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

La FC-D-60 es una puerta refrigerada DX (expansión directa) de alta eficiencia, diseñada para racks de 800 mm y 42 U, capaz de disipar hasta 60 kW de potencia térmica en entornos HPC y data centers de alta densidad.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Capacidad de refrigeración Hasta 60 kW
- Dimensiones 800 mm (ancho) x 42 U (alto)
- Tecnología DX de expansión directa
- Eficiencia Ventiladores EC variables
- Compatibilidad Racks estándar de 800 mm
- Instalación Plug & play, sin agua en CPD
- Control Autónomo + BMS (Ethernet/Modbus)
- Escalabilidad Diseño modular y ampliable

VENTAJAS PARA CLIENTE

Mayor densidad térmica por rack
Reducción del consumo energético global (mejor PUE)
Instalación rápida sin infraestructura adicional
Solución segura (sin riesgo de fugas)
Mantenimiento simplificado

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Altura 42 U
- Anchura 800 mm
- Refrigerante R513a / R449a
- Caudal de aire 10000 m³/h
- Control Electrónico autónomo + BMS
- Conectividad Ethernet / Modbus
- Aplicaciones HPC, IA, GPU clusters, Data Center

CONTACTA

¿Quieres hacernos una consulta? Habla con nosotros.
www.focuscooling.es - focus@focuscooling.es
Teléfono: +34 638 874 740 / +34 667 632 645