We connect and protect

Unidad de distribución de refrigerante RackChiller CDU100, 100 kW, sin llenar, CGB25

NÚMERO DE CATÁLOGO

CDU1002R001

The nVent HOFFMAN RackChiller CDU100 is a rack-based CDU, built for the needs of today's most demanding HPC requirements. Capaz de manejar más de 100 kW de carga térmica en un pequeño espacio de sólo 4 U. El RackChiller CDU100 es un intercambiador de calor sumamente eficiente que utiliza agua tibia ASHRAE W4 para gestionar el calor del procesador y los componentes.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

Reconocimiento UR/cUR

CE

CARACTERÍSTICAS

- Maneja más de 100 kW de carga de procesador por red
- Compatible con el enfriamiento por agua tibia ASHRAE W4
- N+1 bombas centralizadas redundantes
- Desconectores rápidos de corte en seco (opcionales)
- Pantalla táctil de LCD de 5 pulgadas
- Sistema integrado de control y monitoreo (servidor de web, Modbus, SNMP)
- Sistema interno y externo de detección de fugas
- Chasis de montaje en rack 4U
- El enfriamiento por agua caliente reduce la necesidad de enfriadores
- Instalación y mantenimiento rápidos y fáciles
- Redundancia de bombas: 2 bombas para redundancia n+1

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

- Número de artículo: 57122
- Altura (H): 177mm
- Anchura (W): 430mm

Fondo (D): 950mm

Material: Acero dulce

Acabado: Plateado

Color: Jet Black

Código de color: RAL 9005

Volumen: 15.6l

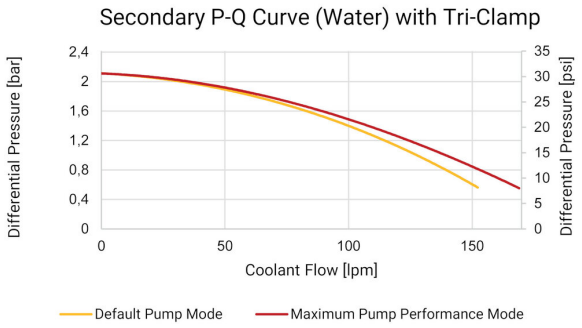
Tensión nominal: 100 – 240V

Frecuencia nominal: 50 – 60Hz

Rango de corriente de carga nominal: 10 – 15A

Tipo: Sin rellenar, con CGB25

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.