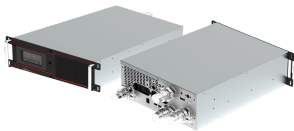


# Unidad de distribución de refrigerante CDU40 RackChiller, 40 kW, Ilena, CGB20

## Data Solutions

### NÚMERO DE CATÁLOGO

### CDU0402R001Q



The nVent HOFFMAN RackChiller CDU40 is a rack-based Coolant Distribution Unit (CDU), built for the needs of today's most demanding HPC requirements. Con capacidad de manejar más de 40 kW de carga térmica en un pequeño espacio de sólo 4 U. El RackChiller CDU40 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 40 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: 3 bombas para redundancia n+1

### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Número de artículo: 57117

Altura (H): 177mm

Anchura (W): 430mm

Fondo (D): 994mm

Material: Acero dulce

Acabado: Plateado

Color: Jet Black

Código de color: RAL 9005

Volumen: 9.5l

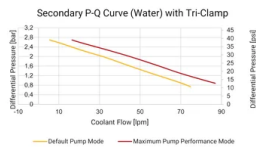
Tensión nominal: 100 – 240V

Frecuencia nominal: 50 – 60Hz

Rango de corriente de carga nominal: 2.47 – 4.44A

Tipo: Lleno, con CGB20

## 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](http://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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRachte**