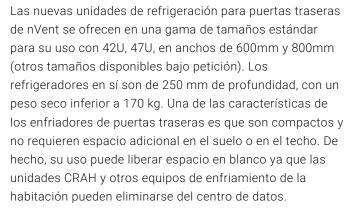


# RackChiller RDHX PRO Activo, con bisagras izquierdas, 42U, 800W

# **Data Solutions**

# **NÚMERO DE CATÁLOGO**

10630-201



Cada unidad cuenta con 12x ventiladores axiales sin escobillas DC - más que cualquier unidad de la competencia. Sin embargo, el gran número de ventiladores significa que individualmente hacen menos trabajo que un número más pequeño de ventiladores grandes, reduciendo el estrés en los dispositivos electromecánicos y aumentando su ciclo de vida. En el caso de que se produzcan fallos, nVent ha desarrollado un método innovador, sin herramientas e intercambiable en caliente para el reemplazo de ventiladores, así como otros componentes críticos como PSU y controlador principal. Esta característica permite maximizar el tiempo de actividad al mismo tiempo que reduce las llamadas de servicio y los costos asociados.

El enfriador de puerta trasera también se puede adaptar a la mayoría de los bastidores de terceros.

La huella más pequeña de cualquier enfriador de puerta trasera en el mercado con la capacidad de refrigeración más alta de kilovatios.



## **CARACTERÍSTICAS**

Los componentes intercambiables en caliente simplifican la reparación y maximizan la disponibilidad

Diseñado para un funcionamiento eficiente en temperaturas de agua de las instalaciones aumentadas

Combinación con refrigeración líquida directa a chip

Estándar modular: Fácil de adaptar a las necesidades individuales

Los ventiladores, las fuentes de alimentación, el controlador y la válvula de control son todos intercambiables en caliente

Velocidad automática del ventilador y control de apertura de la válvula

7? interfaz de pantalla táctil de alta resolución

Conexión hidráulica y eléctrica a través de la parte superior o inferior

Monitorización mediante interfaz Ethernet (navegador web, Modbus TCP, SNMP v2c) y Modbus RTU

### ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Tipo de producto: Aire / Intercambiador de calor líquido

Familia de productos: RackChiller

Altura del rack: 42U

Código de color: RAL 7021

Grado de protección: IP20

Anchura: 800mm

Fondo: 280mm

Altura: 2000mm

Tensión de alimentación: 195 – 277V

Alimentación de refrigerante: Abajo; De arriba

Color: Gris negro

Acabado: Polvo recubierto

Material: Acero

Net Weight: 142.2kg

Cantidad del paquete: 1

#### DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Para un funcionamiento sin problemas del intercambiador de calor aire/líquido, se deben mantener los requisitos de calidad del refrigerante; la selección de agentes adecuados de protección contra la corrosión y las heladas depende del entorno en el que se utilice la unidad y del enfriador externo.

A temperaturas de refrigerante inferiores a 14 °C, existe un mayor riesgo de condensación. Recomendamos utilizar un paquete de gestión de condensados.

#### **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.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE