

# Enfriador para gabinete Vortex AC en áreas peligrosas



Los enfriadores para aires acondicionados de Vortex en áreas peligrosas mantienen los gabinetes enfriados, limpios y protegidos incluso en áreas peligrosas. Estos sistemas resultan ideales para aplicaciones en las que se dispone de aire comprimido en áreas peligrosas. Con apenas algunas piezas móviles, estos sistemas son muy confiables y virtualmente libres de mantenimiento.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

Mantiene la clasificación UL/cUL Tipo 4, 4X cuando se instala correctamente en un gabinete UL/cUL Tipo 4, 4X.

Maintains UL/cUL Type 4, 4X when properly installed on a UL/cUL Type 4, 4X enclosure.

Modelos para áreas peligrosas:

## CARACTERÍSTICAS

Aprobado para una temperatura ambiente máxima de 175 °F (80 °C) en Clase I, Div. 2; Clase II, Div. 2; y áreas de Clase III.

El termostato mecánico reduce el consumo de energía.

El montaje superior, lateral y frontal permite una instalación versátil en áreas reducidas.

Operación más silenciosa con un nivel de ruido de 60-75 dB.

Se suministra con filtro de aire comprimido de drenaje automático de cinco micras, kit de ductos fríos, silenciador de aire frío y válvula de retención.

Capacidades de enfriamiento de hasta 5000 BTU/h. (1465 W)

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>Color:</b>           | Gris claro    |
| <b>Material:</b>        | Polycarbonato |
| <b>Código de color:</b> | RAL 7035      |
| <b>Acabado:</b>         | Suave mate    |

## ESPECIFICACIONES

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura | Anchura | Fondo | Capacidad nominal (BTU/h) | Capacidad nominal (vatios) |
|--------------------|--------------------|--------|---------|-------|---------------------------|----------------------------|
| VHL09160           | 26964              | 203mm  | 121mm   | 137mm | 900Btu/h                  | 264W                       |
| VHL25160           | 26966              | 203mm  | 121mm   | 137mm | 2500Btu/h                 | 733W                       |

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura | Anchura | Fondo | Capacidad nominal (BTU/h) | Capacidad nominal (vatios) |
|--------------------|--------------------|--------|---------|-------|---------------------------|----------------------------|
| VHL15160           | 26965              | 203mm  | 121mm   | 137mm | 1500Btu/h                 | 440W                       |
| VHL50160           | 26967              | 164mm  | 240mm   | 141mm | 5000Btu/h                 | 1465W                      |

## 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**