

Refrigeradores termoelectricos interior/exterior



Los enfriadores termoelectricos minimizan el tiempo de inactividad y la pérdida de componentes al eliminar el calor alrededor de los componentes críticos dentro de un recinto. Estos refrigeradores compactos y de bajo perfil que utilizan el efecto Peltier permiten enfriar pequeños recintos interiores y exteriores. No se requieren condensadores, compresores o filtros, lo que la convierte en una solución fiable para entornos exigentes de bajo mantenimiento y bajo ruido.

Funciona en el efecto Peltier para enfriar o calentar

ESTÁNDARES DEL SECTOR

UR, cUR Recognized; Type 12, 3R, 4, 4X; File No. SA6453

CE

IP 65

CARACTERÍSTICAS

Funciona en el efecto Peltier para enfriar o calentar

No contiene refrigerante, por lo que es amigable con la tierra

El diseño sin filtro reduce los requisitos de mantenimiento

Aire acondicionado sin compresor para aplicaciones exigentes en interiores y exteriores

Precableado con bloque de terminales simple para conexiones de cableado fáciles

Modelos envolventes y sin envoltura incluidos en paquetes estándar

Rango de temperatura de funcionamiento de -40 C (-40 F) a 55 C (131 F)

Montaje de rebaje parcial

Funcionamiento alimentado por CC para aplicaciones de 24V y 48V

El diseño de perfil bajo permite el montaje vertical y horizontal en cualquier carcasa para evitar interferencias con los componentes internos

ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	Altura	Anchura	Fondo	Tensión nominal	Capacidad nominal (BTU/h)	Capacidad nominal (vatios)
TE090624011	236mm	128mm	176mm	24V	178Btu/h	52W
TE162024011	405mm	187mm	185mm	24V	567Btu/h	166W
TE121024010	305mm	157mm	189mm	24V	321Btu/h	94W

Número de catálogo	Altura	Anchura	Fondo	Tensión nominal	Capacidad nominal (BTU/h)	Capacidad nominal (vatios)
TE090624010	236mm	128mm	176mm	24V	178Btu/h	52W
TE090624020	230mm	123mm	176mm	24V	178Btu/h	52W
TE121024011	305mm	157mm	189mm	24V	321Btu/h	94W
TE121024020	300mm	153mm	188mm	24V	321Btu/h	94W
TE121048010	305mm	157mm	189mm	48V	321Btu/h	94W
TE121048020	300mm	153mm	188mm	48V	321Btu/h	94W
TE162024010	405mm	187mm	185mm	24V	567Btu/h	166W
TE162024020	400mm	180mm	184mm	24V	567Btu/h	166W
TE162048010	405mm	187mm	185mm	48V	567Btu/h	166W
TE162048020	400mm	180mm	184mm	48V	567Btu/h	166W

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 de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.