

Refrigeratori termoelettrici interni/esterni



I refrigeratori termoelettrici riducono al minimo i tempi di fermo e la perdita di componenti rimuovendo il calore intorno ai componenti critici all'interno di un contenitore. Questi refrigeratori compatti e a basso profilo che utilizzano l'effetto Peltier consentono il raffreddamento di piccoli contenitori interni ed esterni. Non sono necessari condensatori, compressori o filtri, il che lo rende una soluzione affidabile per gli ambienti a bassa manutenzione e a bassa rumorosità.

Agisce sull'effetto Peltier per il raffreddamento o il riscaldamento

STANDARD INDUSTRIALI

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

CE

IP 65

CARATTERISTICHE

Agisce sull'effetto Peltier per il raffreddamento o il riscaldamento

Non contiene refrigerante, il che lo rende ecologico

Il design senza filtro riduce i requisiti di manutenzione

Aria condizionata senza compressore per applicazioni complesse in ambienti interni ed esterni

Precablato con morsettiera semplice per collegamenti di cablaggio semplici

Modelli protetti e non protetti inclusi in contenitori standard

Gamma di temperatura di esercizio da -40 C (-40 F) a 55 C (131 F)

Montaggio a incasso parziale

Funzionamento con alimentazione CC per applicazioni a 24 V e 48 V.

Il design a basso profilo consente il montaggio verticale e orizzontale su qualsiasi contenitore per evitare interferenze con i componenti interni

SPECIFICHE

Codice a catalogo	Altezza	Larghezza	Profondità	Tensione nominale	Capacità nominale Btu/h	Capacità nominale Watt
TE090624011	236mm	128mm	176mm	24V	178Btu/h	52W
TE162024011	405mm	187mm	185mm	24V	567Btu/h	166W
TE121024010	305mm	157mm	189mm	24V	321Btu/h	94W

Codice a catalogo	Altezza	Larghezza	Profondità	Tensione nominale	Capacità nominale Btu/h	Capacità nominale Watt
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

AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

