

Refrigeratori termoelettrici



Thermoelectric Coolers minimize downtime and component loss by removing heat around critical components within an enclosure. These compact, low-profile coolers using the Peltier effect allow for cooling of small indoor and outdoor enclosures. No condensers, compressors or filters are required making it a reliable solution for demanding low-maintenance environments and low noise.

Operates on the Peltier effect for cooling or heating

STANDARD INDUSTRIALI

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

CE

IP 65

CARATTERISTICHE

Il design senza filtro riduce i requisiti di manutenzione

Operates on the Peltier effect for cooling or heating

Contains no refrigerant, making it earth friendly

Compressor-free air conditioning for demanding indoor and outdoor applications

Prewired with simple terminal block for easy wiring connections

Shrouded and unshrouded models included in standard packages

Operating temperature range -40 C (-40 F) to 55 C (131 F)

Partial recess mount

DC Powered operation for 24V and 48V applications

Low profile design allows for mounting vertically and horizontally on any enclosure to avoid interference with internal components

SPECIFICHE

Table 1/1						
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
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.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE