

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3360.100 Chiller TopTherm

Stato: 31/08/2024 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3360.100 - Chiller TopTherm montaggio a parete

I Chiller TopTherm nella versione con montaggio a parete possono essere installati senza problemi sulla porta dell'armadio o su una parete laterale. Garantiscono il raffreddamento centralizzato ed economico dell'acqua e, allo stesso tempo, alimentano anche gli scambiatori di calore aria/acqua.

Caratteristiche

Nr. d'ord.	SK 3360.100
Esecuzione	Struttura compatta e modulare dei componenti frigoriferi Pompa per la circolazione del fluido Sistema aperto con serbatoio
Vantaggi	Sistema di controllo basato su microprocessore per un funzionamento preciso Sistema di segnalazione dei guasti con contatto a potenziale libero Unica versione con doppia frequenza per un utilizzo internazionale
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano Unità pronta per l'allacciamento Documentazione tecnica multilingue, schemi di funzionamento e delle connessioni elettriche
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	IP 44 (elettronica)
Potenza frigorifera totale Tw10 / Tu32	Potenza frigorifera Tw10 Tu32/50 Hz: 0,8 kW Potenza frigorifera Tw10 Tu32/60 Hz: 0,9 kW
Potenza frigorifera totale Tw18 / Tu32	Potenza frigorifera Tw18 Tu32/50 Hz: 1 kW Potenza frigorifera Tw18 Tu32/60 Hz: 1,1 kW
Portata d'aria (in aspirazione libera)	A 50 Hz: 500 m ³ /h A 60 Hz: 500 m ³ /h
Tensione nominale di esercizio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Dimensioni	Larghezza: 400 mm Altezza: 950 mm Profondità: 310 mm

Caratteristiche

Regolazione della temperatura	Regolazione con microcontrollore (impostazione di fabbrica +20 °C)
Range temperatura di esercizio	10 °C...43 °C
Range temperatura di esercizio mezzo frigorifero	10 °C...30 °C
Isteresi di temperatura	± 2 K
Mezzo/fluido frigorifero	Mezzo frigorifero: R134a Quantità: 0,5 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 equivalente (CO2e): 0,72 t
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 1,16 kW A 60 Hz: 1,21 kW
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 4,2 A A 60 Hz: 4 A
Raccordi idraulici	Accoppiamento rapido (l'accessorio di raccordo è incluso nella confezione degli accessori)
Numero di circuiti	1
Serbatoio	Materiale: Polipropilene Volume: 5 l
Confezione	1 pz.
Peso/Conf.	47 kg
Codice tariffa doganale	84186900
EAN	4028177351196
ETIM 8	EC002516
ETIM 7.0	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Approvazioni

Spiegazioni

Dichiarazione di conformità