

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.830 Chiller TopTherm

Stato: 30/04/2024 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.830 - Chiller TopTherm 8 – 25 kW

I Chiller TopTherm alloggiati in un armadio TS con ingombro ridotto possono essere integrati perfettamente in una fila di armadi montati in batteria. La struttura modulare e la versione per due frequenze li rendono estremamente flessibili. Inoltre garantiscono estrema facilità di manutenzione e affidabilità grazie alla protezione antighiaccio.

Caratteristiche

Nr. d'ord.	SK 3335.830
Vantaggi	Struttura modulare Minima superficie di appoggio Elevata facilità di montaggio e manutenzione Elevata affidabilità grazie alla protezione antighiaccio Unica versione con doppia frequenza per un utilizzo internazionale Disponibilità immediata - i componenti della piattaforma di sistema sono disponibili a magazzino
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Unità pronta per l'installazione, completa di pareti laterali e porta 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: 6,5 kW Potenza frigorifera Tw10 Tu32/60 Hz: 7,5 kW
Potenza frigorifera totale Tw18 / Tu32	Potenza frigorifera Tw18 Tu32/50 Hz: 8 kW Potenza frigorifera Tw18 Tu32/60 Hz: 8,6 kW
Tensione nominale di esercizio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Dimensioni	Larghezza: 805 mm Altezza: 2.100 mm Profondità: 605 mm
Pump capacity (at 2.5 bar/50 Hz)	30 l/min
Pump capacity (at 2.5 bar/60 Hz)	45 l/min

Caratteristiche

Nota	In 3335.880 e 3335.890 sono necessari 2 filtri metallici
Regolazione della temperatura	Regolazione a microcontrollore (impostazione di fabbrica +18 °C, possibile controllo anche dei valori differenziali)
Range temperatura di esercizio	10 °C...43 °C
Range temperatura di esercizio mezzo frigorifero	10 °C...25 °C
Isteresi di temperatura	± 2 K
Mezzo/fluido frigorifero	Mezzo frigorifero: R410A Quantità: 2,3 kg Global Warming Potential (GWP): 2.088 CO2 equivalente (CO2e): 4,8 t
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 4,37 kW A 60 Hz: 5,21 kW
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 8,2 A A 60 Hz: 7,7 A
Raccordi idraulici	G 1" IG
Numero di circuiti	1
Serbatoio	Volume: 75 l
Confezione	1 pz.
Peso/Conf.	248 kg
Codice tariffa doganale	84186900
EAN	4028177690035
ETIM 7.0	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Approvazioni

Spiegazioni	Dichiarazione di conformità
-------------	-----------------------------