

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3302.100

Condizionatore da parete TopTherm Blue e

Stato: 25/07/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3302.100 - Condizionatore da parete TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Condizionatori da parete ad alta efficienza energetica Blue e nelle classi di potenza da 300 W a 4000 W e con evaporatore elettronico della condensa negli apparecchi a partire da 1000 W. Disponibili anche nei formati «orizzontali» e «slim».



Caratteristiche

Nr. d'ord.	SK 3302.100
Esecuzione	montaggio a parete
Descrizione prodotto	Condizionatori da parete Blue e ad elevata efficienza energetica, potenza refrigerante da 300 W a 4000 W, con rivestimento RiNano sulla superficie del condensatore ed evaporatore elettronico della condensa integrato negli apparecchi da 1000 W in su.
Vantaggi	Può essere collegato con l'interfaccia IoT tramite l'adattatore Blue e IoT, per condizionatori con controllore e-Comfort e potenza frigorifera a partire da 500 W
Materiale	Lamiera d'acciaio
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto) Dima di foratura Materiale di fissaggio
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 0,31 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 0,33 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,15 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,18 kW

Caratteristiche

Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 1,6 A A 60 Hz: 1,7 A
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 3 A A 60 Hz: 3,4 A
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 310 m³/h Circuito interno: 345 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,07 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,06
Esecuzione	montaggio a parete
Dimensioni	Larghezza: 280 mm Altezza: 550 mm Profondità: 140 mm
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito esterno IP 34 Circuito interno IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-513A Quantità: 0,11 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,07 t
Regolazione della temperatura	Controllore Basic (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	10 °C...50 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	30 °C...50 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,29 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,31 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,33 kW
Pressione di esercizio (p max.)	25 bar

Caratteristiche

Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 10 A
Confezione	1 pz.
Peso netto	12.225
Peso lordo	12.868
Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177317215
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvazioni

Approvazioni	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Certificati	EAC
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità Declaration of conformity - F-gas regulation Dichiarazione di conformità UK