

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.540

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 3305.540 - 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 3305.540
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 Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Tensione nominale di esercizio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 2,5 A A 60 Hz: 2,8 A

Caratteristiche

Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 12,2 A A 60 Hz: 11,3 A
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 950 m³/h Circuito interno: 540 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Esecuzione	montaggio a parete
Dimensioni	Larghezza: 400 mm Altezza: 950 mm Profondità: 260 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: 0,61 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,38 t
Regolazione della temperatura	Controllore e-Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	10 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 1,15 kW
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Fusibile di protezione	Magnetotermico motore: 6,3...10 A
Confezione	1 pz.
Peso netto	41
Peso lordo	43

Caratteristiche

Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177323001
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvazioni

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