

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.500

Condizionatore da parete TopTherm
Blue e

Stato: 6/10/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3305.500 - 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

Codice prodotto	SK 3305.500
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 precablatto (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: 1,73 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 1,18 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 1,26 kW
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 6,1 A A 60 Hz: 6,5 A
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 12 A A 60 Hz: 14 A

Caratteristiche

Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 805 m ³ /h Circuito interno: 585 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,83 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,79
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 CO ₂ equivalente (CO ₂ e): 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: 0,87 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,96 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 1 kW
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 16 A
Confezione	1 pz.
Peso netto	39.75
Peso lordo	42
Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177322998

Caratteristiche

ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvazioni

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