Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3304.518

Condizionatore da parete TopTherm Blue e, UL Type 3R/4

Stato: 8/11/2026 (Fonte: www.rittal.com/it-it)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3304.518 - Condizionatore da parete TopTherm Blue e, UL Type 3R/4 0,5 - 2,5 kW

Condizionatori da parete ad alta efficienza energetica Blue e nelle classi di potenza da 500 W a 2.500 W, di serie con controllore «e Comfort» ed evaporatore elettronico della condensa (minimo 1000 W), grado di protezione UL Type 3R/4, 12.





Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3304.518
Esecuzione	montaggio a parete
Descrizione prodotto	Condizionatori da parete ad alta efficienza energetica «Blue e», di serie con controllore e-Comfort ed, evaporatore elettronico della condensa. Grado di protezione secondo UL Type 3R/4, 12.
Vantaggi	Per il montaggio in ambienti esterni Tecnologia Blue e 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

Caratteristiche

Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Tensione nominale di esercizio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 8,7 A A 60 Hz: 9,7 A
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 26 A A 60 Hz: 28 A
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 805 m³/h Circuito interno: 600 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,67 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52
Esecuzione	montaggio a parete
Dimensioni	Larghezza: 405 mm Altezza: 1.020 mm Profondità: 358 mm
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito esterno IP 34 Circuito interno IP 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-513A Quantità: 0,325 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,21 t
Regolazione della temperatura	Controllore e-Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	-20 °C...50 °C
Temperatura di esercizio	Modulo di raffreddamento con compressore da temperatura ambiente +10 °C. Nel range di temperatura da -20 °C a +10 °C è attivo solo il ventilatore interno.
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C

Caratteristiche

Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...50 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,66 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,82 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,77 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,89 kW
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Fusibile di protezione	Interruttore per trasformatore: 11...16 A
Confezione	1 pz.
Peso netto	70 kg
Peso lordo	75 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Codice tariffa doganale	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Descrizione prodotto	SK Blue e cooling unit, wall-mounted, UL Type 3R/4, 1.1 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, sheet steel, WxHxD: 405 x 1020 x 358 mm

Approvazioni

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