

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3332.640

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 3332.640 - 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 3332.640
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
Product modification	Il condizionatore è disponibile con il refrigerante R134a fino al 31/12/2026. Dal 01/01/2025, il condizionatore non soddisfa più i requisiti GWP per il mercato statunitense. In alternativa, consigliamo l'uso di un condizionatore Blue e+.
Materiale	Acciaio inox 1.4301 (AISI 304)
Colore	RAL 9007

Caratteristiche

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: 3,95 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 4,35 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 3,02 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 3,52 kW
Tensione nominale di esercizio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 4,2 A A 60 Hz: 4,2 A
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 9,2 A A 60 Hz: 11 A
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 2.000 m³/h Circuito interno: 1.500 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,47 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,18
Esecuzione	montaggio a parete
Dimensioni	Larghezza: 500 mm Altezza: 1.580 mm Profondità: 340 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 frigorifero	Mezzo frigorifero: R134a Quantità: 2,995 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 equivalente (CO2e): 4,28 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

Caratteristiche

Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 2 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 1,87 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 2,34 kW
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Fusibile di protezione	Magnetotermico motore: 6,3...10 A
Informazioni sul nr. d'ord.	Termini di consegna su richiesta Montaggio ad incasso non possibile
Confezione	1 pz.
Peso netto	102.6
Peso lordo	108
Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177379923
E-Number Sweden	E3404568
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvazioni

Approvazioni	30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Certificati	EAC
Spiegazioni	Dichiarazione del costruttore Dichiarazione di conformità Dichiarazione di conformità UK