

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3484.840

## Condizionatore da parete Blue e+ S

Stato: 21/05/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3484.840 - Condizionatore da parete Blue e+ S 0,3 kW - 1 kW

I condizionatori Blue e+ S con la collaudata tecnologia Blue e+ offrono la massima efficienza energetica a livello mondiale. Questo è anche associato alla riduzione dell'impronta di CO<sub>2</sub> di macchine e sistemi. Disponibile in un nuovo design e con molte funzioni intelligenti.

## Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3484.840
Esecuzione	montaggio a parete
Vantaggi	Contribuisce a una produzione neutrale dal punto di vista climatico con un risparmio energetico medio del 75% e una ridotta impronta di CO <sub>2</sub> Utilizzabile in tutto il mondo grazie al sistema multitemperatura e alle approvazioni specifiche per il paese d'utilizzo Monitoraggio intelligente semplificato tramite interfaccia IoT Funzionamento intuitivo con l'app Rittal Scan & Service
Materiale	Lamiera d'acciaio
General colour	RAL 7035
Colore	Contenitore: RAL 7035 Griglia di aerazione: RAL 7012
Parti incluse nella fornitura	Materiale di fissaggio Apparecchio precablato (con morsetti ad innesto) Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato
Opzioni	Per il controllo in remoto e la connessione in rete dei chiller Blue e+, utilizzare l'interfaccia IoT con nr. d'ord. 3124.300. Il controllo remoto dei dati, dello stato di funzionamento e dei messaggi del condizionatore consente una maggiore efficienza del quadro elettrico e della macchina.
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 0,92 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 0,92 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,55 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,55 kW

# Caratteristiche

Tensione nominale di esercizio	380 V - 480 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Nota	Attenersi alle Istruzioni di montaggio. Scaricando il software, si sottoscrive un contratto tra il partner contrattuale e Rittal per l'utilizzo gratuito del software in conformità alle presenti condizioni di licenza. Utilizzabile solo per applicazioni semi-outdoor (v. Istruzioni per la descrizione)
Informazioni sul nr. d'ord.	Tolleranza: 380 V -10 % (342 V) e 480 V +10 % (528 V)
Potenza nominale	0,59 kW
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 680 m <sup>3</sup> /h Circuito interno: 680 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,19 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,19
Esecuzione	montaggio a parete
Dimensioni	Larghezza: 400 mm Altezza: 950 mm Profondità: 196 mm
Dima di foratura necessaria	Larghezza feritoia: 383 mm Altezza foratura: 929 mm
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito interno IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 12
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-1234yf Quantità: 0,34 kg Qtà refr. nel sistema di compressione: 0,22 kg Qtà refrig. nel Heat Pipe System: 0,12 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO2 equivalente (CO2e): 0 t
Regolazione della temperatura	e+ Controllore (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	-20 °C...60 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C

# Caratteristiche

Campo di temperatura di esercizio circuito frigorifero (attivo)	3 °C...60 °C
Campo temperatura di funzionamento heat pipe	-20 °C...45 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...50 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,49 kW
Pressione di esercizio (p max.)	34 bar
Confezione	1 pz.
Peso netto	31 kg
Peso lordo	32 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	120,36 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sulla classificazione PCF	Categoria B: Valore PCF (Cradle-to-Gate) calcolato approssimativamente in base al peso del prodotto e autodichiarato
Codice tariffa doganale	84158200
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Descrizione prodotto	SK Condizionatore da parete Blue e+, 0,92 kW, 380-480 V, 2~, 50-60 Hz, lamiera d'acciaio, LxAxP: 400 x 950 x 196 mm

# Approvazioni

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