Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

# SK 3184.840

# Condizionatore da parete Blue e+ S

Stato: 7/12/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

# SK 3184.840 - 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 di macchine e sistemi. Disponibile in un nuovo design e con molte funzioni intelligenti.

## Caratteristiche

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | SK 3184.840 |
| 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 CO2<br>Utilizzabile in tutto il mondo grazie al sistema multitensione e alle approvazioni specifiche per il paese d'utilizzo<br>Monitoraggio intelligente semplificato tramite interfaccia IoT<br>Funzionamento intuitivo con l'app Rittal Scan & Service |
| Materiale | Lamiera d'acciaio |
| General colour | RAL 7035 |
| Colore | Contenitore: RAL 7035<br>Griglia di aerazione: RAL 7012 |
| Parti incluse nella fornitura | Materiale di fissaggio<br>Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto)<br>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: 1 kW<br>Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,6 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,6 kW |

# Caratteristiche

| | |
|---|---|
| Tensione nominale di esercizio | 380 V - 480 V, 2~, 50 Hz/60 Hz |
| Nota | Attenersi alle Istruzioni di montaggio.<br>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.<br>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 m³/h<br>Circuito interno: 680 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,37<br>Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,37 |
| Esecuzione | montaggio a parete |
| Dimensioni | Larghezza: 400 mm<br>Altezza: 950 mm<br>Profondità: 196 mm |
| Dima di foratura necessaria | Larghezza feritoia: 383 mm<br>Altezza foratura: 929 mm |
| Grado di protezione IP secondo EN 60 529 | Circuito interno IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 12<br>UL Type 3R |
| Mezzo/fluido frigorigeno | Mezzo frigorigeno: R-513A<br>Quantità: 0,31 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 equivalente (CO2e): 0,2 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 |
| Campo di temperatura di esercizio circuito frigorifero (attivo) | 3 °C...60 °C |

# Caratteristiche

| | |
|---|---|
| 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<br>Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,42 kW<br>Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,49 kW<br>Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,49 kW |
| Pressione di esercizio (p max.) | 34 bar |
| Confezione | 1 pz. |
| Peso netto | 31 |
| Peso lordo | 32 |
| Codice tariffa doganale | 84158200 |
| EAN | 4028177949942 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

# Approvazioni

| | |
|---|---|
| Approvazioni | 30 - KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA |
| Spiegazioni | Dichiarazione di conformità<br>Declaration of conformity - F-gas regulation |