#### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3179.800 Condizionatore da parete Blue e+ S

Stato: 15/12/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



# SK 3179.800 - 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\(\mathbb{I}\) di macchine e sistemi. Disponibile in un nuovo design e con molte funzioni intelligenti.



#### Caratteristiche

| Codice prodotto               | SK 3179.800   |
|-------------------------------|---|
| 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 |
|                               | Utilizzabile in tutto il mondo grazie al sistema multitensione 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 morsettiera ad innesto)   |
|                               | Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato  |

© Rittal 2025 2

#### Caratteristiche

| 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<br>DIN EN 14511 | Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 0,52 kW<br>Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 0,52 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,32 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,32 kW  |
| Tensione nominale di esercizio                     | 110 V - 240 V, 1~, 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: 110 V -10 % (99 V) e 240 V +10 % (264 V)  |
| Potenza nominale                                   | 0,36 kW   |
| Portata d'aria (in aspirazione libera)             | Circuito esterno: 366,6 m³/h<br>Circuito interno: 366,6 m³/h  |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60<br>Hz L35 L35  | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,9<br>Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,9  |
| Esecuzione   | montaggio a parete  |
| Dimensioni   | Larghezza: 300 mm<br>Altezza: 570 mm<br>Profondità: 199 mm  |
| Dima di foratura necessaria                        | Larghezza feritoia: 280 mm<br>Altezza foratura: 550 mm  |
| Grado di protezione IP secondo EN<br>60 529        | Circuito interno IP 55  |
| Protection category NEMA                           | UL Type 12<br>UL Type 3R  |

© Rittal 2025 3

#### Caratteristiche

| Mezzo/fluido frigorigeno  | Mezzo frigorigeno: R-513A<br>Quantità: 0,16 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 equivalente (CO2e): 0,1 t  |
|---|---|
| Regolazione della temperatura                                   | e+ Controllore (impostazione di fabbrica +35 °C)  |
| Range temperatura di esercizio                                  | -20 °C60 °C   |
| Range di temperatura stoccaggio                                 | -40 °C70 °C   |
| Campo di temperatura di esercizio circuito frigorifero (attivo) | 3 °C60 °C   |
| Campo temperatura di<br>funzionamento heat pipe                 | -20 °C45 °C   |
| Campo d'impostazione<br>temperatura di esercizio                | 20 °C50 °C  |
| Potenza nominale assorbita Pel                                  | Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,27 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,27 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,32 kW |
| Pressione di esercizio (p max.)                                 | 32 bar  |
| Confezione  | 1 pz.   |
| Peso netto  | 12.841  |
| Peso lordo  | 13.84   |
| Codice tariffa doganale   | 84158200  |
| EAN   | 4028177949966   |
| ETIM 9  | EC000855  |
| ETIM 8  | EC000855  |
| ECLASS 8.0  | 27180704  |
|   |   |

## Approvazioni

© Rittal 2025

## Approvazioni

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

© Rittal 2025 5