# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3304.548

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

Stato: 6/10/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



# SK 3304.548 - 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 3304.548  |
|-------------------------------|--|
| Esecuzione                    | montaggio a parete   |
| Descrizione prodotto          | Condizionatori da parete ad alta efficienza energetica «Blue e», di<br>serie con controllore e-Comfort ed, evaporatore elettronico della<br>condensa. Grado di protezione secondo UL Type 3R/4, 12.                                  |
| Vantaggi                      | Per il montaggio in ambienti esterni<br>Tecnologia Blue e<br>Può essere collegato con l'interfaccia IoT tramite l'adattatore Blue e<br>IoT, per condizionatori con controllore e-Comfort e potenza<br>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                         |

© Rittal 2025 2

# Caratteristiche

| Potenza frigorifera totale secondo  | Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,1 kW                       |
|-------------------------------------|---|
| DIN EN 14511                        | Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,25 kW                      |
|                                     | Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,98 kW                      |
|                                     | Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,9 kW                       |
| Tensione nominale di esercizio      | 400 V, 3~, 50 Hz  |
|                                     | 460 V, 3~, 60 Hz  |
| Corrente nominale max.              | A 50 Hz: 2,2 A  |
|                                     | A 60 Hz: 2,1 A  |
| Corrente di spunto (massima)        | A 50 Hz: 11,5 A   |
|                                     | A 60 Hz: 12,7 A   |
| Portata d'aria (in aspirazione      | Circuito esterno: 950 m³/h                                      |
| libera)                             | Circuito interno: 540 m³/h                                      |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,72 |
| Hz L35 L35                          | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,58 |
| Esecuzione                          | montaggio a parete  |
| Dimensioni                          | Larghezza: 405 mm   |
|                                     | Altezza: 1.020 mm   |
|                                     | Profondità: 358 mm  |
| Grado di protezione IP secondo EN   | Circuito esterno IP 34  |
| 60 529                              | 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 °C50 °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 °C70 °C   |
|                                     |   |

© Rittal 2025

3

# Caratteristiche

| Campo d'impostazione<br>temperatura di esercizio | 20 °C50 °C   |
|--|--|
| Potenza nominale assorbita Pel                   | Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,64 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,79 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,73 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,9 kW |
| Pressione di esercizio (p max.)                  | 28 bar   |
| Fusibile di protezione                           | Magnetotermico motore: 6,310 A   |
| Confezione                                       | 1 pz.  |
| Peso netto                                       | 61   |
| Peso lordo                                       | 62   |
| Codice tariffa doganale                          | 84158200   |
| EAN  | 4028177943711  |
| ETIM 9   | EC000855   |
| ETIM 8   | EC000855   |
| ECLASS 8.0                                       | 27180704   |
|  |  |

# Approvazioni

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

© Rittal 2025