## Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3273.500

# Condizionatore da tetto TopTherm Blue e

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



# SK 3273.500 - Condizionatore da tetto TopTherm Blue e Potenza frigorifera totale 0,50 - 4,00 kW

Condizionatori da tetto ad alta efficienza energetica Blue e nelle classi potenza da 500 W a 4.000 W, di serie con controllore e-Comfort ed, evaporatore elettronico della condensa.





#### Caratteristiche

| Codice prodotto      | SK 3273.500  |
|----------------------|--|
| Esecuzione           | montaggio sul tetto  |
| Descrizione prodotto | Condizionatori da tetto ad alta efficienza energetica Blue e, di serie con controllore e-Comfort ed evaporatore elettronico della condensa.  |
| Vantaggi             | Può essere collegato con l'interfaccia loT tramite l'adattatore Blue e<br>loT, per condizionatori con controllore e-Comfort e potenza<br>frigorifera a partire da 500 W  |
| Product modification | Il condizionatore è disponibile con il refrigerante R134a fino al<br>31/12/2026. Dal 01/01/2025, il condizionatore non soddisfa più i<br>requisiti GWP per il mercato statunitense. In alternativa,<br>consigliamo l'uso di un condizionatore Blue e+. |
| Materiale            | Lamiera d'acciaio  |
| Colore               | RAL 7035   |
|                      |  |

© Rittal 2025 2

### Caratteristiche

| Parti incluse nella fornitura                      | Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto) Dima di foratura Materiale di fissaggio |
|--|--|
| Potenza frigorifera totale secondo<br>DIN EN 14511 | Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,87 kW                                    |
| Tensione nominale di esercizio                     | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Nota   | Il condizionatore da tetto 3273.500, grazie al basso livello di<br>rumorosità, può essere utilizzato anche in ambienti con presenza di<br>personale.   |
| Corrente nominale max.                             | A 50 Hz: 5,2 A<br>A 60 Hz: 5,4 A   |
| Corrente di spunto (massima)                       | A 50 Hz: 15,5 A<br>A 60 Hz: 16,5 A   |
| Portata d'aria (in aspirazione libera)             | Circuito esterno: 1.760 m³/h<br>Circuito interno: 440 m³/h   |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60<br>Hz L35 L35  | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12<br>Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23   |
| Esecuzione   | montaggio sul tetto  |
| Dimensioni   | Larghezza: 597 mm<br>Altezza: 417 mm<br>Profondità: 475 mm   |
| Grado di protezione IP secondo EN<br>60 529        | Circuito esterno IP 34<br>Circuito interno IP 54   |
| Mezzo/fluido frigorigeno                           | Mezzo frigorigeno: R134a<br>Quantità: 0,7 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 1.430<br>CO2 equivalente (CO2e): 1 t   |
| Connessione elettrica                              | Morsettiera ad innesto   |
| Adattabilità al carico                             | 100 %  |
| Regolazione della temperatura                      | Controllore e-Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)  |

© Rittal 2025

3

### Caratteristiche

| Range temperatura di esercizio                   | 10 °C55 °C   |
|--|--|
| Operating temperature max @60<br>Hz              | 50 °C  |
| Range di temperatura stoccaggio                  | -40 °C70 °C  |
| Campo d'impostazione<br>temperatura di esercizio | 20 °C55 °C   |
| Potenza nominale assorbita Pel                   | Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,51 kW<br>Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,53 kW<br>Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,59 kW<br>Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,73 kW |
| Pressione di esercizio (p max.)                  | 28 bar   |
| Livello di rumorosità                            | A 50 Hz: 51 dB(A)  |
| Fusibile di protezione                           | Interruttore automatico/fusibile: 10 A   |
| Confezione                                       | 1 pz.  |
| Peso netto                                       | 47.5   |
| Peso lordo                                       | 50   |
| Codice tariffa doganale                          | 84158200   |
| EAN  | 4028177244856  |
| ETIM 9   | EC000855   |
| ETIM 8   | EC000855   |
| ECLASS 8.0                                       | 27180704   |

# Approvazioni

| Certificati | EAC  |
|-------------|--|
| Spiegazioni | Dichiarazione di conformità                  |
|             | Declaration of conformity - F-gas regulation |
|             | Dichiarazione di conformità UK               |

© Rittal 2025