

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3307.700

# Sistemi di climatizzazione modulare – unità clima Blue e

Stato: 18/04/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3307.700 - Sistemi di climatizzazione modulare – unità clima Blue e Potenza frigorifera totale 1,50 - 2,50 kW

Moduli di climatizzazione per porte climatizzate. Potenza frigorifera da 1500 a 2500 W.



## Caratteristiche

|  |  |
|--|--|
| Codice prodotto                                    | SK 3307.700  |
| Descrizione prodotto                               | Le unità clima con tecnologia ad alta efficienza energetica Blue e, si installano nelle porte climatizzate. Sono dotate di controllore «e Comfort» ed evaporatore elettronico della condensa.  |
| Vantaggi   | Può essere collegato con l'interfaccia IoT tramite l'adattatore Blue e IoT, per condizionatori con controllore e-Comfort e potenza frigorifera a partire da 500 W  |
| Materiale  | Lamiera d'acciaio  |
| Colore   | RAL 7035   |
| Parti incluse nella fornitura                      | Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano<br>Unità clima predisposta per l'installazione nella porta climatizzata<br>Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato<br>Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto) |
| Corrente nominale max.                             | A 50 Hz: 6,8 A<br>A 60 Hz: 6,9 A   |
| Corrente di spunto (massima)                       | A 50 Hz: 22 A<br>A 60 Hz: 24 A   |
| Potenza nominale assorbita Pel<br>50/60 Hz L35 L35 | 0,96 kW/1,18 kW  |

# Caratteristiche

|  |   |
|--|---|
| Potenza nominale assorbita Pel<br>50/60 Hz L35 L50 | 1,08 kW/1,3 kW  |
| Regolazione della temperatura                      | Controllore e-Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)   |
| A 60 Hz  | 6,9 A   |
| Nota   | Per un corretto funzionamento è necessario utilizzare lo zoccolo dell'armadio con altezza 100 o 200 mm  |
| Portata d'aria (in aspirazione libera)             | Circuito esterno: 1.100 m <sup>3</sup> /h<br>Circuito interno: 600 m <sup>3</sup> /h  |
| Mezzo/fluido frigorifero                           | Mezzo frigorifero: R-513A<br>Quantità: 0,7 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> equivalente (CO <sub>2</sub> e): 0,44 t                                     |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35     | Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56<br>Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,31  |
| Range temperatura di esercizio                     | 10 °C...55 °C   |
| Pressione di esercizio (p max.)                    | 28 bar  |
| Fusibile di protezione                             | Interruttore automatico/fusibile: 16 A  |
| Campo d'impostazione temperatura di esercizio      | 20 °C...55 °C   |
| Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511    | Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,5 kW<br>Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,55 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,82 kW<br>Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,88 kW |
| Tensione nominale di esercizio                     | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Confezione   | 1 pz.   |
| Peso netto   | 67,45 kg  |
| Peso lordo   | 71 kg   |
| Codice tariffa doganale                            | 84158200  |
| ETIM 9   | EC002510  |
| ETIM 8   | EC002510  |
| ECLASS 8.0   | 27180702  |

# Caratteristiche

---

Descrizione prodotto

SK KTS Modulo Di Raffredd. 1,5 Kw

# Approvazioni

---

Approvazioni

UL + C-UL (listed)  
UR + C-UR (recognized)

---

Spiegazioni

Dichiarazione di conformità  
Declaration of conformity - F-gas regulation