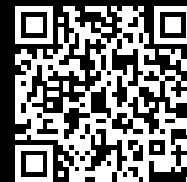


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3329.548

**Klimatyzator naścienne TopTherm
Blue e, UL Type 3R/4**

Stan: 22.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3329.548 - Klimatyzator naścienne TopTherm Blue e, UL Type 3R/4 0,5 - 2,5 kW

Energooszczędne klimatyzatory Blue e do zabudowy naściennej o klasach mocy od 500 W do 2.500 W, w standardzie ze zintegrowanym sterownikiem e-Comfort i elektrycznym odparowywaniem kondensatu (od 1000 W), klasa ochrony UL Type 3R/4, 12.



Cechy

| | |
|---------------|--|
| Nr kat. | SK 3329.548 |
| Wersja | zabudowa naścienna |
| Opis produktu | Energooszczędne klimatyzatory Blue e do zabudowy naściennej, w standardzie ze zintegrowanym sterownikiem e-Comfort i elektrycznym odparowywaniem kondensatu. Klasa ochrony UL Type 3R/4, 12. |
| Korzyści | Nadaje się do instalacji na zewnątrz Technologia Blue e Możliwość łączenia z siecią za pomocą interfejsu IoT poprzez adapter Blue e IoT dla klimatyzatorów o mocy chłodniczej od 500 W ze sterownikiem e-Comfort |
| Materiał | Blacha stalowa |
| Kolor | RAL 7035 |

Cechy

| | |
|--|---|
| Zakres dostawy | Skraplacz z powłoką hydrofobową RiNano Gotowy do podłączenia (wtykowa kostka przyłączeniowa) Szablon nawierceń Zestaw montażowy Wbudowany elektroniczny system odparowywania kondensatu |
| Całkowita moc chłodnicza wg DIN EN 14511 | Moc chłodnicza L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Moc chłodnicza L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 2 kW |
| Napięcie znamionowe robocze | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Prąd znamionowy maksymalny | Przy 50 Hz: 3,3 A Przy 60 Hz: 3,4 A |
| Prąd rozruchowy (maksymalny) | Przy 50 Hz: 6,8 A Przy 60 Hz: 7,6 A |
| Wydajność powietrza (swobodna) | Obieg cyrkulacji zewnętrznej: 1.200 m ³ /h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 1.200 m ³ /h |
| Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44 |
| Wersja | zabudowa naścienna |
| Wymiary | Szerokość: 405 mm Wysokość: 1.650 mm Głębokość: 388 mm |
| Klasa ochrony IP wg EN 60 529 | Obieg zewnętrzny IP 34 Obieg wewnętrzny IP 56 |
| Protection category NEMA | UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12 |
| Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące | Czynnik chłodniczy: R-513A Ilość: 1,1 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 631 Ekwiwalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,69 t |
| Regulacja temperatury | Sterownik e-Comfort (ustawienie fabryczne + 35 °C) |

Cechy

| | |
|---|--|
| Zakres temperatury pracy | -20 °C...50 °C |
| Temperatura robocza | Tryb chłodzenia sprężarkowego przy temperaturze otoczenia od +10 °C . W zakresie temperatur od -20 °C do +10 °C jest aktywny tylko wentylator wewnętrzny. |
| Temperatura składowania | -40 °C...70 °C |
| Zakres ustawień | 20 °C...50 °C |
| Moc znamionowa Pel | Moc znamionowa L35 L35/50 Hz: 1,19 kW Moc znamionowa L35 L35/60 Hz: 1,78 kW Moc znamionowa L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Moc znamionowa L35 L50/60 Hz: 1,75 kW |
| Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.) | 28 bar |
| Zabezpieczenie wstępne | Wyłącznik silnikowy: 6,3...10 A |
| Opak. | 1 szt. |
| Waga netto | 84 kg |
| Masa brutto | 95 kg |
| Numer taryfy celnej | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Opis produktu | SK Klimatyzator Blue e, do zabudowy naściennej, UL typ 3R/4, 2,43 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, blacha stalowa, SxWxG: 405 x 1650 x 388 mm |

Aprobaty

| | |
|----------|--|
| Aprobaty | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
|----------|--|

Aprobaty

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności

Declaration of conformity - F-gas regulation

Deklaracja zgodności UK