

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3329.508

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

Stan: 25.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3329.508 - 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 3329.508
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: 2,6 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 1,8 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Napięcie znamionowe robocze	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 7,9 A Przy 60 Hz: 10,1 A
Prąd rozruchowy (maksymalny)	Przy 50 Hz: 25 A Przy 60 Hz: 22 A
Wydajność powietrza (swobodna)	Obieg cyrkulacji zewnętrznej: 1.230 m ³ /h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 1.230 m ³ /h
Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35	Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7
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)
Zakres temperatury pracy	-20 °C...50 °C

Cechy

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: 1,21 kW Moc znamionowa L35 L35/60 Hz: 1,53 kW Moc znamionowa L35 L50/50 Hz: 1,41 kW Moc znamionowa L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	28 bar
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 16 A
Opak.	1 szt.
Waga netto	95,5 kg
Masa brutto	97 kg
Numer taryfy celnej	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis produktu	SK cooling unit Blue e, wall-mounted, UL Type 3R/4, 2.51 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, sheet steel, WxHxD: 405 x 1650 x 388 mm

Aprobaty

Aprobaty	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności Declaration of conformity - F-gas regulation Deklaracja zgodności UK