

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Klimatyzator naścienne TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stan: 02.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.544 - Klimatyzator naścienny TopTherm Blue e, NEMA 4X 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. Klasa ochrony NEMA 4X.



Cechy

Nr kat.	SK 3305.544
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 NEMA 4X.
Korzyści	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	Stal nierdzewna 1.4404 (AISI 316L)
Kolor	RAL 7001
Zakres dostawy	Skrapłacz z powłoką hydrofobową RiNano Gotowy do podłączenia (wtykowa kostka przyłączeniowa) Szablon nawierceń Zestaw montażowy Wbudowany elektroniczny system odparowywania kondensatu

Cechy

Całkowita moc chłodnicza wg DIN EN 14511	Moc chłodnicza L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Moc chłodnicza L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Napięcie znamionowe robocze	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 2,5 A Przy 60 Hz: 2,8 A
Prąd rozruchowy (maksymalny)	Przy 50 Hz: 12,2 A Przy 60 Hz: 11,3 A
Wydajność powietrza (swobodna)	Obieg cyrkulacji zewnętrznej: 950 m ³ /h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 540 m ³ /h
Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35	Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Wersja	zabudowa naścienna
Wymiary	Szerokość: 405 mm Wysokość: 1.020 mm Głębokość: 358 mm
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	Obieg zewnętrzny IP 34 Obieg wewnętrzny IP 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące	Czynnik chłodniczy: R-513A Ilość: 0,61 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 631 Ekwiwalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,38 t
Regulacja temperatury	Sterownik e-Comfort (ustawienie fabryczne + 35 °C)
Zakres temperatury pracy	10 °C...55 °C
Temperatura składowania	-40 °C...70 °C
Zakres ustawień	20 °C...50 °C

Cechy

Moc znamionowa Pel	Moc znamionowa L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Moc znamionowa L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Moc znamionowa L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Moc znamionowa L35 L50/60 Hz: 1,15 kW
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	28 bar
Zabezpieczenie wstępne	Wyłącznik silnikowy: 6,3...10 A
Opak.	1 szt.
Waga netto	58 kg
Masa brutto	63 kg
Numer taryfy celnej	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis produktu	SK Klimatyzator Blue e, do zabudowy naściennej, NEMA 4X, 1,6 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, stal nierdzewna, SxWxG: 405 x 1020 x 358 mm

Aprobaty

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