

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Klimatyzator naścienne TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stan: 22.11.2022 (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
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)
Zakres dostawy	RiNano-coated condenser 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: 1,6 kW Moc chłodnicza L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 1,33 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 1,35 kW

Cechy

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 m³/h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 540 m³/h
Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35	Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,83 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,49
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
Standard	NEMA 4X
Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące	Czynnik chłodniczy: R134a Ilość: 0,5 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 1.430 Ekwiwalent CO2 (CO2e): 0,72 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
Moc znamionowa Pel	Moc znamionowa L35 L35/50 Hz: 0,9 kW Moc znamionowa L35 L35/60 Hz: 1,08 kW Moc znamionowa L35 L50/50 Hz: 1,06 kW Moc znamionowa L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	28 bar

Cechy

Zabezpieczenie wstępne	Wyłącznik silnikowy: 6,3...10 A
Opak.	1 szt.
Masa/opak.	52 kg
Zawartość miedzi (kg / szt.)	0
Numer taryfy celnej	84158200
EAN	4028177384439
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Aprobaty

Aprobaty	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Certyfikaty	EAC
Wyjaśnienia	FCC Deklaracja zgodności Declaration of conformity - F-gas regulation Deklaracja zgodności UK