

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.710

Modułowa koncepcja klimatyzacji – moduł klimatyzacyjny Blue e

Stan: 18.03.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.710 - Modułowa koncepcja klimatyzacji – moduł klimatyzacyjny Blue e Całkowita moc chłodnicza 1,50 - 2,50 kW

Moduły klimatyzacji do drzwi klimatyzacyjnych. Moc chłodnicza od 1500 do 2500 W.



Cechy

Nr kat.	SK 3310.710
Opis produktu	Wszystkie moduły klimatyzacyjne można indywidualnie łączyć z każdymi drzwiami klimatyzowanymi. Moduły klimatyzacyjne są wyposażone efektywną energetycznie technologię Blue, w standardzie ze zintegrowanym sterownikiem e-Comfort i elektrycznym odparowywaniem kondensatu.
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	Blacha stalowa
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Skraplacz z powłoką hydrofobową RiNano Moduł klimatyzacyjny przygotowany do montażu w drzwiach klimatyzacyjnych Wbudowany elektroniczny system odparowywania kondensatu Gotowy do podłączenia (wtykowa kostka przyłączeniowa)
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 17,3 A Przy 60 Hz: 19 A

Cechy

Prąd rozruchowy (maksymalny)	Przy 50 Hz: 36 A Przy 60 Hz: 39 A
Moc znamionowa Pel 50/60 Hz L35 L35	1,36 kW/1,57 kW
Moc znamionowa Pel 50/60 Hz L35 L50	1,53 kW/1,9 kW
Regulacja temperatury	Sterownik e-Comfort (ustawienie fabryczne + 35 °C)
Przy 60 Hz	19 A
Wskazówka	Do efektywnej pracy wymagany jest cokół o wysokości 100 lub 200 mm
Wydajność powietrza (swobodna)	Obieg cyrkulacji zewnętrznej: 1.100 m³/h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 1.100 m³/h
Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące	Czynnik chłodniczy: R-513A Ilość: 1 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 631 Ekwiwalent CO2 (CO2e): 1,68 t
Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35	Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,84 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,61
Zakres temperatury pracy	10 °C...55 °C
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	30 bar
Zakres ustawień	20 °C...55 °C
Całkowita moc chłodnicza wg DIN EN 14511	Moc chłodnicza L35 L35/50 Hz: 2,5 kW Moc chłodnicza L35 L35/60 Hz: 2,52 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 1,62 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 1,76 kW
Napięcie znamionowe robocze	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Opak.	1 szt.
Waga netto	76 kg
Masa brutto	84 kg
Numer taryfy celnej	84158200

Cechy

ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702
Opis produktu	SK KTS moduł klimatyzacyjny Blue e, do drzwi profilowanych, 2500 W, 115V, sterownik eComfort

Aprobaty

Aprobaty	UL + C-UL (listed) UR + C-UR (recognized)
Certyfikaty	EAC
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności