

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3478.800

Klimatyzator naścienne Blue e+ S

Stan: 27.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3478.800 - Klimatyzator naścienny Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

Klimatyzatory Blue e+ S ze sprawdzoną technologią Blue e+ oferują najwyższą na świecie efektywność energetyczną. Z tym wiąże się także redukcja śladu węglowego maszyn i urządzeń. Z nowym designem i wieloma inteligentnymi funkcjami.

Cechy

Nr kat.	SK 3478.800
Wersja	zabudowa naścienna
Korzyści	Wkład do neutralnej klimatycznie produkcji poprzez oszczędność energii o średnio 75 % i redukcję śladu węglowego Możliwość zastosowania na całym świecie dzięki obsłudze wielu napięć i krajowym certyfikatom Inteligentny i łatwy monitoring za pomocą interfejsu IoT Wygodna obsługa za pomocą aplikacji Rittal Scan & Service
Materiał	Blacha stalowa
General colour	RAL 7035
Kolor	Obudowa: RAL 7035 Kratka: RAL 7012
Zakres dostawy	Wraz z zestawem montażowym Gotowy do podłączenia (wtykowa kostka przyłączeniowa) Wbudowany elektroniczny system odparowywania kondensatu
Opcje	Do łączenia w sieć i zdalnego monitorowania klimatyzatorów i chillerów generacji Blue e+ należy zastosować interfejs IoT o numerze katalogowym 3124.300. Dostępność maszyn i bezpieczeństwo procesów można zwiększyć poprzez zdalne monitorowanie danych urządzeń, stanów i komunikatów systemowych.
Całkowita moc chłodnicza wg DIN EN 14511	Moc chłodnicza L35 L35/50 Hz: 0,3 kW Moc chłodnicza L35 L35/60 Hz: 0,3 kW Moc chłodnicza L35 L50/50 Hz: 0,14 kW Moc chłodnicza L35 L50/60 Hz: 0,14 kW

Cechy

Napięcie znamionowe robocze	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Wskazówka	Prosimy przestrzegać wskazówek montażowych. Pobranie oprogramowania jest różnoznacznym z zawarciem umowy pomiędzy stroną umowy, a firmą Rittal o nieodpłatnym użytkowaniu oprogramowania zgodnie z warunkami licencji. Zastosowanie tylko w obszarze półzewnętrznym (semi-outdoor) (opis patrz instrukcja)
Uwaga dot. nr kat.	Tolerancja: 110 V -10 % (99 V) i 240 V +10 % (264 V)
Moc znamionowa	0,22 kW
Wydajność powietrza (swobodna)	Obieg cyrkulacji zewnętrznej: 366,6 m ³ /h Obieg cyrkulacji wewnętrznej: 366,6 m ³ /h
Współczynnik efektywności energetycznej (EER) 50/60 Hz L35 L35	Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,8 Współczynnik wydajności chłodzenia L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,8
Wersja	zabudowa naścienna
Wymiary	Szerokość: 300 mm Wysokość: 570 mm Głębokość: 159 mm
Wymagane wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 280 mm Wysokość wycięcia: 550 mm
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	Obieg wewnętrzny IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 12
Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące	Czynnik chłodniczy: R-1234yf Ilość: 0,135 kg Ilość czynnika chłodniczego w systemie sprężania: 0,08 kg Ilość czynnika chłodniczego w systemie Heat Pipe: 0,055 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 0,5 Ekwiwalent CO2 (CO2e): 0 t
Regulacja temperatury	Sterownik e+ (ustawienie fabryczne +35 °C)
Zakres temperatury pracy	-20 °C...60 °C
Temperatura składowania	-40 °C...70 °C

Cechy

Zakres temperatury pracy obiegu czynnika chłodniczego (aktywnego)	3 °C...60 °C
Zakres temperatury pracy Heat Pipe	-20 °C...45 °C
Zakres ustawień	20 °C...50 °C
Moc znamionowa Pel	Moc znamionowa L35 L35/50 Hz: 0,17 kW Moc znamionowa L35 L35/60 Hz: 0,17 kW Moc znamionowa L35 L50/50 Hz: 0,19 kW Moc znamionowa L35 L50/60 Hz: 0,19 kW
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	32 bar
Opak.	1 szt.
Waga netto	12,2 kg
Masa brutto	13 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	65,82 kg CO2 eq (Cat B)
Uwaga dotycząca klasy PCF	Kategoria B: wartość PCF (Cradle-to-Gate) obliczona w przybliżeniu na podstawie wagi produktu i deklarowana samodzielnie
Numer taryfy celnej	84158200
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis produktu	SK Klimatyzator Blue e+ S, montaż naścienny, 0,3 kW, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, blacha stalowa, SxWxG: 300 x 570 x 159 mm

Aprobaty

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