

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3478.801

## Stenska hlakilna enota Blue e+ S

State: 6.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3478.801 - Stenska hladilna enota Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

Hladilne enote Blue e+ S s preizkušeno tehnologijo Blue e+ so energetske najbolj učinkovite hladilne enote na svetu. To pomeni, da zmanjšujejo ogljični odtis vaših strojev in sistemov. Na voljo v povsem novi zasnovi s številnimi pametnimi funkcijami.

## Features

Št. Modela	SK 3478.801
Zasnova	stenska namestitev
Prednosti	Prispeva k podnebno nevtralni proizvodnji s povprečnim prihrankom energije 75 % in zmanjšanim ogljičnim odtisom Večnapetostne zmogljivosti in odobritve za posamezne države podpirajo globalno uporabnost Pametno in preprosto spremljanje prek IoT vmesnika Uporabniku prijazno upravljanje z aplikacijo Rittal Scan & Service
Material	Jeklena pločevina
General colour	RAL 7035
Barva	Ohišje: RAL 7035 Lamelna rešetka: RAL 7012
Obseg dobave	Sestavni deli Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop (vtična priključna letev)
Možnosti	Za nadzor na daljavo in mrežno povezovanje hladilnih enot in hladilnikov generacije Blue e+ uporabite IoT vmesnik (model št. 3124.300). Povečajte razpoložljivost strojev in zanesljivost procesov z nadzorom podatkov o napravah, stanju in sistemskih sporočilih na daljavo.
Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Hladilna moč L35 L35/50 Hz: 0,3 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 0,3 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 0,14 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 0,14 kW
Nazivna delovna napetost	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

# Features

Opomba	Prosimo, upoštevajte navodila za sestavljanje in namestitvev. S prenosom programske opreme se sklene pogodba med pogodbenim partnerjem in podjetjem Rittal za brezplačno uporabo programske opreme v skladu s temi licenčnimi pogoji. Primerno samo za uporabo v delno odprtih prostorih (za opis glejte navodila)
Opomba za model št.	Toleranca: 110 V -10 % (99 V) in 240 V +10 % (264 V)
Nazivna vhodna moč	0,22 kW
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 366,6 m <sup>3</sup> /h Notranje vezje: 366,6 m <sup>3</sup> /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,01 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,01
Zasnova	wall-mounted
Mere	Širina: 300 mm Višina: 570 mm Globina: 159 mm
Zahtevan montažni izrez	Širina izreza: 280 mm Višina izreza: 550 mm
Razred zaščite po IEC 60 529	Internal circuit IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 12
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-1234yf Količina: 0,135 kg Refrigerant quantity in compression system: 0,08 kg Refrigerant quantity in heat pipe system: 0,055 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 0,5 CO <sub>2</sub> ekvivalent (CO <sub>2</sub> e): 0 t
Nadzor temperature	e+ controller (factory setting +35 °C)
Delovno temperaturno območje	-20 °C...60 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Območje delovne temperature hladilnega tokokroga (aktivnega)	3 °C...60 °C

# Features

Delovno temperaturno območje toplotne cevi	-20 °C...45 °C
Nastavitveno območje	20 °C...50 °C
Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 0,15 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 0,15 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 0,17 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 0,17 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	32 bar
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	12,2 kg
Bruto teža	12,5 kg
PCF na paket (od zibelke do vrat)	77,7 kg CO2 eq (Cat B)
Opomba o kategoriji PCF	Kategorija B: PCF vrednost (od zibelke do vrat) na podlagi teže izdelka, približno izračunana in samodeklarirana
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis izdelka	SK Blue e+ S cooling unit, wall-mounted, 0.3 kW, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, sheet steel, WHD: 300 x 570 x 159 mm, R-1234yf

# Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration