

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3478.800

Stenska hladilna enota Blue e+ S

State: 3.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3478.800 - 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 3478.800
Zasnova	stenska namestitvev
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) Integrirano električno izhlapevanje kondenzata
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 ³ /h Notranje vezje: 366,6 m ³ /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,8 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,8
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 ₂ ekvivalent (CO ₂ 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: 0,17 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 0,17 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 0,19 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 0,19 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	32 bar
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	12,2 kg
Bruto teža	13 kg
PCF na paket (od zibelke do vrat)	65,82 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, R-1234yf, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, sheet steel, WxHxD: 300 x 570 x 159 mm

Approvals

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