

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.548

Stenska hladilna enota TopTherm Blue e, UL tip 3R/4

State: 22.6.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.548 - Stenska hladilna enota TopTherm Blue e, UL tip 3R/4 0,5 - 2,5 kW

Energetsko učinkovite stenske hladilne enote Blue e z izhodno močjo od 500 W do 2500 W z vgrajenim regulatorjem e-Comfort in električnim izhlapevanjem kondenzata serijsko (od 1000 W), stopnja zaščite UL tip 3R/4, 12.



Features

Št. Modela	SK 3305.548
Zasnova	stenska namestitev
Opis izdelka	Energetsko učinkoviti stenski hladilniki Blue e z vgrajenim regulatorjem e-Comfort in serijskim električnim izhlapevanjem kondenzata. Zaščitni razred UL tip 3R/4, 12.
Prednosti	Primerno za postavitev na prostem Tehnologija Blue e Možnost povezave z IoT vmesnikom in adapterjem Blue e IoT za hladilne enote z močjo hlajenja od 500 W z regulatorjem e-Comfort.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Kondenzator s hidrofobnim premazom RiNano Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop (vtična priključna letev) Šablona za vrtanje Sestavni deli Integrirano električno izhlapevanje kondenzata

Features

Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Hladilna moč L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Nazivna delovna napetost	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 2,5 A Pri 60 Hz: 2,8 A
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 12,2 A Pri 60 Hz: 11,3 A
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 950 m ³ /h Notranje vezje: 540 m ³ /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Zasnova	wall-mounted
Mere	Širina: 405 mm Višina: 1.020 mm Globina: 358 mm
Razred zaščite po IEC 60 529	External circuit IP 34 Internal circuit IP 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-513A Količina: 0,61 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,38 t
Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Delovno temperaturno območje	-20 °C...50 °C
Delovna temperatura	Kompresorsko hlajenje od temperature okolice +10 °C. V temperaturnem območju od -20 °C do +10 °C je aktiven samo notranji ventilator.
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C

Features

Nastavitveno območje	20 °C...50 °C
Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 1,15 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	28 bar
Predvarovalka	Odklopnik motorja: 6,3...10 A
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	54 kg
Bruto teža	64,75 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis izdelka	SK Blue e cooling unit, wall-mounted, UL Type 3R/4, 1.60 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, sheet steel, WHD: 405 x 1020 x 358 mm

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation Declaration of conformity UK