

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3273.500

**Strešna hladilna enota TopTherm
Blue e**

State: 26.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3273.500 - Strešna hladilna enota TopTherm Blue e

Skupna hladilna moč 0,50 - 4,00 kW

Energetsko učinkovite strešne hladilne enote Blue e z izhodno močjo od 500 W do 4000 W s serijsko vgrajenim krmilnikom e-Comfort in električnim izparevanjem kondenzata.



Features

Št. Modela	SK 3273.500
Zasnova	strešna montaža
Opis izdelka	Energetsko učinkovite strešne hladilne enote Blue e s standardno vgrajenim krmilnikom e-Comfort in električnim izparevanjem kondenzata.
Prednosti	Možnost povezave z IoT vmesnikom in adapterjem Blue e IoT za hladilne enote z močjo hlajenja od 500 W z regulatorjem e-Comfort.
Product modification	Enota bo na voljo s hladilnim sredstvom R134a do 31. decembra 2026. Od 1. januarja 2025 enota ne bo več izpolnjevala zahtev GWP za ameriški trg. Kot alternativo priporočamo uporabo hladilne enote Blue e+.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035

Features

Obseg dobave	Kondenzator s hidrofobnim premazom RiNano Integrirano električno izhlapevanje kondenzata Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop (vtična priključna letev) Šablona za vrtanje Sestavni deli
Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Hladilna moč L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 0,87 kW
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Opomba	Strešna hladilna enota 3273.500 je zaradi nizke stopnje hrupa primerna tudi za pisarniško uporabo.
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 5,2 A Pri 60 Hz: 5,4 A
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 15,5 A Pri 60 Hz: 16,5 A
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 1.760 m ³ /h Notranje vezje: 440 m ³ /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23
Zasnova	roof-mounted
Mere	Širina: 597 mm Višina: 417 mm Globina: 475 mm
Razred zaščite po IEC 60 529	External circuit IP 34 Internal circuit IP 54
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R134a Količina: 0,7 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 1.430 CO ₂ ekvivalent (CO ₂ e): 1 t
Vrsta električne povezave	Plug-in terminal strip
Delovni cikel	100 %
Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)

Features

Delovno temperaturno območje	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Nastavitveno območje	20 °C...55 °C
Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 0,51 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 0,53 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 0,73 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	28 bar
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 51 dB(A)
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 10 A
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	47,5 kg
Bruto teža	50 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis izdelka	SK cooling unit Blue e, roof-mounted, 1.1 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Sheet steel, WHD: 597 x 417 x 475 mm

Approvals

Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation Declaration of conformity UK
--------------	---