

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.504

Stenska hladilna enota TopTherm Blue e, NEMA 4X

State: 15.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.504 - Stenska hladilna enota TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energetsko učinkovite stenske hladilne enote Blue e z izhodno močjo 500 W do 2500 W s serijsko vgrajenim krmilnikom e-Comfort in električnim izhlapevanjem kondenzata. Razred zaščite NEMA 4X.



Features

Št. Modela	SK 3305.504
Zasnova	stenska namestitev
Opis izdelka	Energetsko učinkoviti stenski hladilniki Blue e z vgrajenim krmilnikom e-Comfort in serijskim električnim izhlapevanjem kondenzata. Zaščitni razred NEMA 4X.
Prednosti	Možnost povezave z IoT vmesnikom in adapterjem Blue e IoT za hladilne enote z močjo hlajenja od 500 W z regulatorjem e-Comfort.
Material	Nerjavno jeklo 1.4404 (AISI 316L)
Barva	RAL 7001
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: 1,73 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 1,18 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 1,26 kW
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 6,1 A Pri 60 Hz: 6,5 A
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 12 A Pri 60 Hz: 14 A
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 805 m ³ /h Notranje vezje: 585 m ³ /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,83 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,79
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 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-513A Količina: 0,61 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO ₂ ekvivalent (CO ₂ e): 0,38 t
Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Delovno temperaturno območje	10 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Nastavitveno območje	20 °C...50 °C
Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 0,87 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 0,96 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 1 kW

Features

Dovoljen delovni tlak (p maks.)	28 bar
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 16 A
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	51 kg
Bruto teža	56 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Opis izdelka	SK cooling unit Blue e, wall-mounted, NEMA 4X, 1.6 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Stainless steel, WHD: 405 x 1020 x 358 mm

Approvals

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