

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3329.544

# Stenska hladilna enota TopTherm Blue e, NEMA 4X

State: 28.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3329.544 - 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 3329.544
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: 2,43 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 2,57 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 2 kW
Nazivna delovna napetost	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 3,3 A Pri 60 Hz: 3,4 A
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 6,8 A Pri 60 Hz: 7,6 A
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 1.200 m <sup>3</sup> /h Notranje vezje: 1.200 m <sup>3</sup> /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,79 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44
Zasnova	wall-mounted
Mere	Širina: 405 mm Višina: 1.650 mm Globina: 388 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: 1,1 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,69 t
Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Delovno temperaturno območje	10 °C...50 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Nastavitveno območje	20 °C...50 °C

# Features

---

Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 1,36 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 1,78 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 1,75 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	28 bar
Predvarovalka	Odklopnik motorja: 6,3...10 A
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	90 kg
Bruto teža	96 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, 2.43 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, stainless steel, WHD: 405 x 1650 x 388 mm

---

# Approvals

---

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

---