

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Väggmonterat kylaggregat TopTherm Blue e, NEMA 4X

State: 2026-07-11 (Source: rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.544 - Vägghmonterat kylaggregat TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energieffektiva Blue e vägghmonterade kylaggregat i effektklasserna 500 W till 2500 W med integrerad e-comfort controller som standard och elektronisk kondensatavdunstning. Kapslingsklass NEMA 4X.



Features

Art. nr.	SK 3305.544
Utförande	vägghmontage
Produktbeskrivning	Energieffektiva Blue e vägghmonterade kylaggregat med integrerad e-comfort controller som standard och elektronisk kondensatavdunstning. Kapslingsklass NEMA 4X.
Fördelar	Kan sammankopplas med IoT-gränssnitt via Blue e IoT-adapter för kylaggregat med kyleffekt från 500 W med e-Comfort controller
Material	Rostfritt stål 1.4404 (AISI 316L)
Färg	RAL 7001
Leveransens omfattning	Kondensor med RiNano-beläggning Anslutningsklart (kontaktdon) Håltagningsmall Fastsättningsmaterial Integrerad elektronisk kondensatavdunstning

Features

Total kyleffekt enligt DIN EN 14511	Kyleffekt L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Märkspänning	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Märkström max.	Vid 50 Hz: 2,5 A Vid 60 Hz: 2,8 A
Startström (max.)	Vid 50 Hz: 12,2 A Vid 60 Hz: 11,3 A
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 950 m ³ /h Innerkretslopp: 540 m ³ /h
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Utförande	väggmontage
Dimension	Bredd: 405 mm Höjd: 1.020 mm Djup: 358 mm
Kapslingsklass IP enligt EN 60 529	Yttre kretslopp IP 34 Inre kretslopp IP 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Köldmedium/kylmedium	Köldmedium: R-513A mängd: 0,61 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 631 CO ₂ -ekvivalent (CO ₂ e): 0,38 t
Temperaturreglering	e-Comfort controller (fabriksinställning +35 °C)
Drifttemperatur	10 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Inställningsområde	20 °C...50 °C
Märkeffekt Pel	Märkeffekt L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 1,15 kW

Features

Tillåtet driftstryck (p max.)	28 bar
Försäkring	Motorskyddsbrytare: 6,3...10 A
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	58 kg
Bruttovikt	63 kg
Tullvarukod	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK Blue e kylaggregat, väggmonterade, NEMA 4X, 1.6 kW, 400/460 V, 3~, 50/60 Hz, rostfritt stål

Approvals

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