

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3303.504

Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stat: 25-06-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3303.504 - Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energieffektive Blue e vertikalmonterede køleenheder i effektklasserne 500 W til 2.500 W med integreret e-Comfortcontroller og elektrisk kondensatfordampning som standard.

Kapslingsklasse NEMA 4X.



Funktioner

Best.nr.	SK 3303.504
Udgave	vertikalmontage
Produktbeskrivelse	Energieffektive Blue e vertikalmonterede køleenheder med integreret e-Comfortcontroller og elektrisk kondensatfordampning som standard. Kapslingsklasse NEMA 4X.
Fordele	Kan sluttes til IoT-interface via Blue e IoT-adapter til køleapparater med en køleeffekt fra 500 W med e-Comfortcontroller
Materiale	Rustfrit stål 1.4404 (AISI 316L)
Farve	RAL 7001
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-belægning Tilslutningsklart fortrådet (indstiksklemme) Boreskabelon Montagematerialer

Funktioner

Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511	Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 0,52 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 0,6 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 0,28 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 0,34 kW
Mærkedriftsspænding	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 2,6 A 60 Hz: 2,6 A
Startstrøm (maks.)	50 Hz: 5,1 A 60 Hz: 6,4 A
Luftkapacitet (fritblæsende)	Eksternt kredsløb: 315 m ³ /h Indvendigt kredsløb: 265 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,33 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46
Udgave	vertikalmontage
Dimensioner	Bredde: 285 mm Højde: 620 mm Dybde: 298 mm
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	Eksternt kredsløb IP 34 Internt kredsløb IP 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 0,17 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ækvivalent (CO ₂ e): 0,11 t
Temperaturregulering	e-Comfortcontroller (indstilling fra fabrikken +35 °C)
Driftstemperatur	10 °C...50 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Indstillingsområde	20 °C...50 °C

Funktioner

Nom. effekt Pel	Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,39 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,41 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,42 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 0,47 kW
Tilladt driftstryk (p maks.)	28 bar
Forsikring	Automatsikring/smeltesikring: 10 A
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	36 kg
Bruttovægt	39,375 kg
Toldtarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK Blue e køleenhed, vægmonteret, NEMA 4X, 0,52 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, rustfrit stål, BHD: 285 x 620 x 298 mm

Godkendelser.

Godkendelser.	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Forklaringer.	FCC Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation Overensstemmelseserklæring UK
