Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.540

Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e

Stat: 05-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3305.540 - Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Energieffektive vægmonterede Blue e-køleapparater i effektklasserne 300 W til 4000 W og fra 1000 W også med integreret elektrisk kondensfordampning. Fås i specialformaterne "bredformat" og "flad".

Funktioner

Best.nr.	SK 3305.540
Udgave	vertikalmontage
Produktbeskrivelse	Energieffektive Blue e vægmonterede køleenheder i effektklasserne 300 W til 4000 W og fra 1000 W med integreret elektrisk kondensatfordampning.
Fordele	Kan sluttes til IoT-interface via Blue e IoT-adapter til køleapparater med en køleeffekt fra 500 W med e-Comfortcontroller
Materiale	Stålplade
Farve	RAL 7035
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-belægning Tilslutningsklart fortrådet (indstiksklemliste) Boreskabelon Montagematerialer Integreret elektrisk kondensatfordampning
Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511	Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 1,61 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 1,25 kW
Mærkedriftsspænding	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 2,5 A 60 Hz: 2,8 A

© Rittal 2026

Funktioner

Startstrøm (maks.)	50 Hz: 12,2 A 60 Hz: 11,3 A
Luftkapacitet (fritblæsende)	Eksternt kredsløb: 950 m³/h Indvendigt kredsløb: 540 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Udgave	vertikalmontage
Dimensioner	Bredde: 400 mm Højde: 950 mm Dybde: 260 mm
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	Eksternt kredsløb IP 34 Indvendigt kredsløb IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 0,61 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ækvivalent (CO2e): 0,38 t
Temperaturregulering	e-Comfortcontroller (indstilling fra fabrikken +35 °C)
Driftstemperatur	10 °C...55 °C
Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Indstillingsområde	20 °C...55 °C
Nom. effekt Pel	Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 1,15 kW
Tilladt driftstryk (p maks.)	28 bar
Forsikring	Motorværn: 6,3...10 A
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	41 kg
Bruttovægt	43 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)

Funktioner

Toldtarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK Blue e køleenhed, Vægmonteret, 1.6 kW, 400/460 V, 3~, 50/60 Hz, stålplade, BHD: 400x950x260 mm

Godkendelser.

Godkendelser.	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Forklaringer.	Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation Overensstemmelseserklæring UK