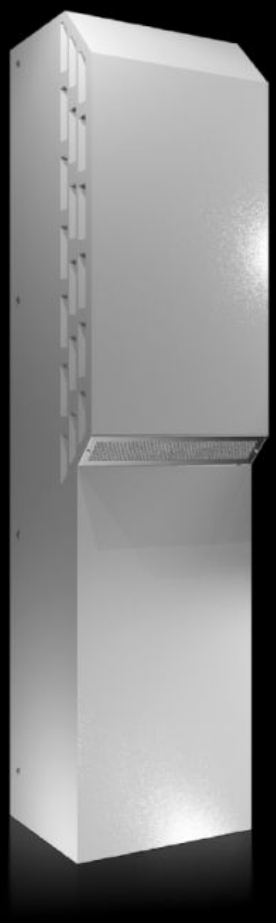
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3329.548

Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e, UL Type 3R/4

Stat: 23-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

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

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3329.548 - Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e, UL Type 3R/4 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 (fra 1000 W), kapslingsklasse UL Type 3R/4, 12.





Funktioner

Best.nr.	SK 3329.548
Udgave	vertikalmontage
Produktbeskrivelse	Energieffektive Blue e vertikalmonterede køleenheder med integreret e-Comfortcontroller og elektrisk kondensatfordampning som standard. Kapslingsklasse UL Type 3R/4, 12.
Fordele	Velegnet til udvendig opstilling Blue e teknologi 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

Funktioner

Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511	Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 2,75 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 2 kW
Mærkedriftsspænding	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 3,3 A 60 Hz: 3,4 A
Startstrøm (maks.)	50 Hz: 6,8 A 60 Hz: 7,6 A
Luftkapacitet (fritblæsende)	Eksternt kredsløb: 1.200 m³/h Indvendigt kredsløb: 1.200 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44
Udgave	vertikalmontage
Dimensioner	Bredde: 405 mm Højde: 1.650 mm Dybde: 388 mm
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	Eksternt kredsløb IP 34 Internt kredsløb IP 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 1,1 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ækvivalent (CO2e): 0,69 t
Temperaturregulering	e-Comfortcontroller (indstilling fra fabrikken +35 °C)
Driftstemperatur	-20 °C...50 °C
Driftstemperatur	Kompressor-køletilstand fra en omgivelsestemperatur på +10 °C. I temperaturområdet -20 °C til +10 °C er det kun den indvendige ventilator, som er aktiv.

© Rittal 2026

Funktioner

Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Indstillingsområde	20 °C...50 °C
Nom. effekt Pel	Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 1,19 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 1,78 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 1,75 kW
Tilladt driftstryk (p maks.)	28 bar
Forsikring	Motorværn: 6,3...10 A
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	84 kg
Bruttovægt	95 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Toldtarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK cooling unit Blue e, wall-mounted, UL Type 3R/4,, 2.43 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz,, Sheet steel,, WHD: 405 x 1650 x 388 mm,

Godkendelser.

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