

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3304.508

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

Stat: 04-04-2026 (Kilde: [rittal.com/dk-da](http://rittal.com/dk-da))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3304.508 - 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 3304.508
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 (indstiksklemme) Boreskabelon Montagematerialer Integreret elektrisk kondensatfordampning

# Funktioner

Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511	Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 1,25 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 0,9 kW
Mærkedriftsspænding	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 4,1 A 60 Hz: 5,1 A
Startstrøm (maks.)	50 Hz: 12 A 60 Hz: 14 A
Luftkapacitet (fritblæsende)	Eksternt kredsløb: 805 m <sup>3</sup> /h Indvendigt kredsløb: 600 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,67 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52
Udgave	vertikalmontage
Dimensioner	Bredde: 405 mm Højde: 1.020 mm Dybde: 358 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: 0,325 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> -ækvivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,21 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.
Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C

# Funktioner

Indstillingsområde	20 °C...50 °C
Nom. effekt Pel	Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,66 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,82 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,77 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 0,89 kW
Tilladt driftstryk (p maks.)	28 bar
Forsikring	Automatsikring/smeltesikring: 10 A
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	55 kg
Bruttovægt	60 kg
Toldtarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK cooling unit Blue e, wall-mounted, UL Type 3R/4,, 1.1 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz,, Sheet steel,, WHD: 405 x 1020 x 358 mm,

## Godkendelser.

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