Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



# SK 3328.510

# Sidemonteret køleenhed TopTherm Blue e

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

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

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3328.510 - 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 3328.510 |
| 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<br>Tilslutningsklart fortrådet (indstiksklemliste)<br>Boreskabelon<br>Montagematerialer<br>Integreret elektrisk kondensatfordampning |
| Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 | Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 2,1 kW<br>Køleeffekt L35 L35/60 Hz<br>: 2,39 kW<br>Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 1,52 kW<br>Køleeffekt L35 L50/60 Hz<br>: 1,76 kW |
| Mærkedriftsspænding | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Mærkestrøm maks. | 50 Hz: 13,4 A<br>60 Hz: 14,8 A |
| Startstrøm (maks.) | 50 Hz: 27 A<br>60 Hz: 27 A |

# Funktioner

| | |
|---|---|
| Luftkapacitet (fritblæsende) | Eksternt kredsløb: 980 m³/h<br>Indvendigt kredsløb: 980 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,44<br>Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,21 |
| Udgave | vertikalmontage |
| Dimensioner | Bredde: 400 mm<br>Højde: 1.580 mm<br>Dybde: 295 mm |
| Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529 | Eksternt kredsløb IP 34<br>Indvendigt kredsløb IP 54 |
| Protection category NEMA | UL Type 12 |
| Kølemiddel/kølemedium | Kølemiddel: R-513A<br>Mængde: 0,95 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2-ækvivalent (CO2e): 0,6 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: 0,86 kW<br>Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 1,08 kW<br>Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 1,02 kW<br>Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 1,23 kW |
| Tilladt driftstryk (p maks.) | 28 bar |
| Forsikring | Transformersikkerhedsbryder: 18...25 A |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Nettovægt | 69,35 kg |
| Bruttovægt | 75 kg |
| CRA risk class | Default (Low Risk) |
| Toldtarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |

# Funktioner

| | |
|---|---|
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeskrivelse | SK Blue e køleenhed, Vægmonteret, 2.2 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, stålplade |

# Godkendelser.

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