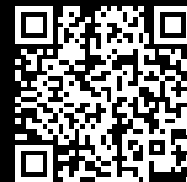


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3485.730

Topmonteret køleenhed: Blue e+

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3485.730 - Topmonteret køleenhed: Blue e+ Samlet køleeffekt 1,30 kW

Revolutionær energieffektivitet gennem innovativ hybridteknologi. Op til 75% energibesparelse ved hjælp af komponenter med variabel hastighed og Heat Pipe-teknologi. Unik multispændingskompatibilitet for global anvendelse. Intuitiv betjening via berørings-skærm.



Funktioner

| | |
|-----------------|--|
| Best.nr. | SK 3485.730 |
| Udgave | topmontage |
| Fordele | 75 % energibesparelse i gennemsnit ved hjælp af komponenter med variabel hastighed og Heat Pipe-teknologi. Global anvendelse vha. unik multispændingskompatibilitet Længere levetid for alle komponenter i fordelingstavlen og køleenheden gennem elementskånende køling Intuitiv betjening via touchdisplay og intelligente snitflader |
| Materiale | Stålplade |
| Farve | RAL 7035 |
| Leveringsomfang | Topmonteret køleenhed: Blue e+ Foldefilter Tilslutningsklart fortrådet Inkl. montagematerialer Kondensatslange (3 m) |

Funktioner

| | |
|--|---|
| Valgmuligheder | Til fjernovervågning og netværksopkobling af køleenheder og chillere i Blue+-generationen anvendes IoT-interfacet med varenr. 3124.300. Opnå forbedret maskintilgængelighed og processikkerhed med fjernovervågning af apparatdata, tilstande og systemmeddelelser. |
| Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 | Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 1,3 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 1,3 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 0,6 kW |
| Mærkedriftsspænding | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz |
| Bemærk | Montage kun muligt på el-skabe med mindstemålene (B x T) 800 x 600 Brug af foldefilter er påbudt Ved at downloade softwaren indgås en aftale mellem aftalepartneren og Rittal om gratis brug af softwaren i overensstemmelse med disse licensbetingelser. |
| Mærkeeffekt | 0,75 kW |
| Luftkapacitet (fritblæsende) | Eksternt kredsløb: 750 m ³ /h Indvendigt kredsløb: 700 m ³ /h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,94 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,94 |
| Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz | 4,6 |
| Udgave | topmontage |
| Dimensioner | Bredde: 700 mm Højde: 308 mm Dybde: 560 mm |
| Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529 | Eksternt kredsløb IP 54 med foldefilter Internt kredsløb IP 54 med foldefilter |

Funktioner

| | |
|---|---|
| Kølemiddel/kølemedium | Kølemiddel: R-1234yf Mængde: 0,56 kg Mængde kompressionssystem: 0,37 kg Mængde af kølemiddel i Heat Pipe: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO2-ækvivalent (CO2e): 0 t |
| Tilslutningstype (elektrisk) | Tilslutningsklemrække, til indstik |
| Temperaturregulering | e+ Controller (fabriksindstilling +35 °C) |
| Driftstemperatur | -20 °C...55 °C |
| Opbevaringstemperatur | -40 °C...70 °C |
| Driftstemperaturområde kølemiddelkredsløb (aktivt) | 3 °C...55 °C |
| Driftstemperaturområde Heat Pipe | -20 °C...45 °C |
| Indstillingsområde | 20 °C...50 °C |
| Nom. effekt Pel | Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,57 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 0,57 kW |
| Tilladt driftstryk (p maks.) | 24 bar |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Nettovægt | 49 kg |
| Bruttovægt | 56,25 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 151,49 kg CO2 eq (Cat B) |
| Bemærkning vedr. PCF-klasse | Kategori B: PCF-værdien (Cradle-to-Gate) beregnes som tilnærmelsesværdi med afsæt i produktvægten og er endeklareres |
| Toldtarifnummer | 84158200 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeskrivelse | SK topmonteret køleenhed Blue e+, stålplade, kølemodul, 1,3 kW, 110-240 V, 1~, 50/60 Hz, 380-480 V, 3~, 50/60 Hz, BHD: 700 x 308 x 560 mm |

Godkendelser.

| | |
|---------------|---|
| Godkendelser. | TÜV-dokumenteret sikkerhed UR + C-UR (recognized) |
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration |
