

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3185.730**

**Katolle asennettava jäähdytin Blue e+**

Osavaltio: 8.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3185.730 - Katolle asennettava jäähdytin Blue e+

## Kokonaisjäähdytysteho 1,30 kW

Energiatehokas jäähdytin hybriditekniikan ansiosta. Keskimäärin 75 %:n energiansäästö nopeussäädettävien komponenttien ja lämpöputkitekniikan ansiosta Invertteri mahdollistaa käyttöjännitteen valinnan kohdemaan sähköverkon mukaan. Helppo käyttää graafisen kosketusnäytön avulla



## ominaisuudet

|            |   |
|------------|---|
| Tilausno   | SK 3185.730   |
| Rakenne    | kattoasennus  |
| Hyödyt     | Keskimäärin 75 %:n energiansäästö kierroslukusäätöisten komponenttien ja lämpöputkitekniikan ansiosta<br>Maailmanlaajuinen käyttö mahdollista ainutlaatuisen jännitteen mukautuksen avulla<br>Kaikkien komponenttien pidempi käyttöikä ohjauskaapissa ja jäähdytyslaitteessa suojaavan jäähdytyksen avulla<br>Intuitiivinen käyttö kosketusnäytön ja älykkäiden liitännöiden avulla |
| Materiaali | teräslevy   |
| Väri       | RAL 7035  |
| Toimitus   | Katolle asennettava jäähdytin Blue e+<br>Poimusuodatin<br>Johdotettu liitännävalmiiksi<br>Sis. kiinnitystarvikkeet<br>Kondenssivesiletku (3 m)  |

# ominaisuudet

|  |   |
|--|---|
| Vaihtoehdot                                      | Blue e+ -sarjan kylmlaitteiden ja jäähdyttimien etävalvontaan ja verkotukseen käytetään IoT-rajapintaa, tuotenumero 3124.300. Paranna koneen käytettävyyttä ja prosessivarmuutta laitetietojen, tilojen ja järjestelmäilmoitusten etävalvonnalla.   |
| Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan      | Jäähdytysteho L35 L35/50 Hz: 1,3 kW<br>Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 1,3 kW<br>Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,6 kW<br>Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,6 kW  |
| Nimelliskäyttöjännite                            | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz<br>380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz  |
| Ohje   | Asennus mahdollinen vain kytkentäkaappeihin, joiden mitat ovat vähintään (L x S) 800 x 600 mm<br>Käyttö ilman suodatinta kielletty<br>Ohjelmiston lataaminen muodostaa sopimuksen ohjelmiston maksuttomasta käytöstä yhteistyökumppanin ja Rittalin välille näiden lisensiehtojen mukaisesti. |
| Nimellisteho                                     | 0,75 kW   |
| Ilmamäärä (vapaa puhallus)                       | Ulkokierto: 750 m <sup>3</sup> /h<br>Sisäkierto: 700 m <sup>3</sup> /h  |
| Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35   | Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04<br>Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04  |
| Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz | 5,3   |
| Rakenne  | kattoasennus  |
| Mitat  | Leveys: 700 mm<br>Korkeus: 308 mm<br>Syvyys: 560 mm   |
| Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan           | Ulkokierto IP 54 suodatinmatolla<br>Sisäkierto IP 54 suodatinmatolla  |
| Kylmäaine/jäähdytysaine                          | Kylmäaine: R-513A<br>Määrä: 0,6 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> -ekvivalentti (CO <sub>2</sub> e): 0,38 t  |
| Liitännätapa (sähköinen)                         | Pistokeliitäntäinen riviliitin  |

# ominaisuudet

|  |  |
|--|--|
| Lämpötilan säätö                                   | e+ -säädin (tehdasasetus +35 °C)   |
| Käyttölämpötila-alue                               | -20 °C...55 °C   |
| Varastointilämpötila-alue                          | -40 °C...70 °C   |
| Kylmäainekierron käyttölämpötila-alue (aktiivinen) | 3 °C...55 °C   |
| Käyttölämpötila-alue, lämpöputkitoiminto           | -20 °C...45 °C   |
| Säätöalue  | 20 °C...50 °C  |
| Nimellisteho Pel                                   | Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,67 kW<br>Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,67 kW<br>Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,57 kW<br>Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,57 kW |
| Sallittu käyttöpaine (p. maks.)                    | 24 bar   |
| Pakkausyksikkö                                     | 1 kpl  |
| Nettopaino   | 49 kg  |
| Bruttopaino  | 56,25 kg   |
| Tullitariffinimike                                 | 84158200   |
| ETIM 9   | EC000855   |
| ETIM 8   | EC000855   |
| ECLASS 8.0   | 27180704   |
| Tuotekuvaus  | SK Roof-mounted cooling unit Blue e+, sheet steel, cooling module, 1.3 kW, 110-240 V, 1~, 50/60 Hz, 380-480 V, 3~, 50/60 Hz, WxHxD: 700 x 308 x 560 mm   |

## Hyväksynnät

|             |  |
|-------------|--|
| Hyväksynnät | TÜV – taattua turvallisuutta<br>UR + C-UR (recognized) |
|-------------|--|

# Hyväksynät

---

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Declaration of conformity - F-gas regulation

PCF-declaration