

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3479.801

Seinäasennettava Blue e+ S - jäähdytin

Osavaltio: 10.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3479.801 - Seinäasennettava Blue e+ S -jäähdytin 0,3 kW – 1 kW

Blue e+ S -jähdytyslaitteet tarjoavat arvostetun Blue e+ -tekniikan avulla parhaan energiatehokkuuden koko maailmassa. Tekniikka auttaa myös pienentämään koneiden ja laitteiden hiilijalanjälkeä. Uusi design ja lukuisia älykkäitä toimintoja.

ominaisuudet

| | |
|---|--|
| Tilausnro | SK 3479.801 |
| Rakenne | seinäasennus |
| Hyödyt | Tukee ilmastoneutraalia tuotantoa perustuen keskimäärin 75 % energiansäästöön ja pienempään hiilijalanjälkeen Maailmanlaajuisesti käytettävissä laajan jännitealueen ja maakohtaisten hyväksyntöjen ansiosta Älykäs ja yksinkertainen valvonta IoT-rajapinnan avulla Helppo käyttö Rittalin ja Scan & Service -sovelluksen avulla |
| Materiaali | teräslevy |
| General colour | RAL 7035 |
| Väri | Kotelo: RAL 7035 Lamellisäleikkö: RAL 7012 |
| Toimitus | Sis. kiinnitystarvikkeet Johdotettu liitännävalmiiksi (pistokeliitäntäinen riviliitin) |
| Vaihtoehdot | Blue e+ -sarjan kylmälaitteiden 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: 0,5 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 0,5 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,23 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,23 kW |
| Nimelliskäyttöjännite | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

ominaisuudet

| | |
|--|---|
| Ohje | Noudata asennusohjeita. Ohjelmiston lataaminen muodostaa sopimuksen ohjelmiston maksuttomasta käytöstä yhteistyökumppanin ja Rittalin välille näiden lisensiehtojen mukaisesti. Voidaan käyttää vain Semi-Outdoor-alueella (katso kuvaus ohjeesta) |
| Ohje tilausnumerosta | Toleranssi: 110 V -10 % (99 V) ja 240 V +10 % (264 V) |
| Nimellisteho | 0,36 kW |
| Ilmamäärä (vapaa puhallus) | Ulkokierto: 366,6 m ³ /h Sisäkierto: 366,6 m ³ /h |
| Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 2 |
| Rakenne | seinäasennus |
| Mitat | Leveys: 300 mm Korkeus: 570 mm Syvyys: 199 mm |
| Tarvittava asennusaukko | Aukon leveys: 280 mm Aukotuskorkeus: 550 mm |
| Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan | Sisäkierto IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 1 UL Type 12 |
| Kylmäaine/jäähdytysaine | Kylmäaine: R-1234yf Määrä: 0,17 kg Jäähdytysaineen määrä kompressiojärjestelmässä: 0,1 kg Jäähdytysaineen määrä lämpöputkijärjestelmässä: 0,07 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO ₂ -ekvivalentti (CO ₂ e): 0 t |
| Lämpötilan säätö | e+ -säädin (tehdasasetus +35 °C) |
| Käyttölämpötila-alue | -20 °C...60 °C |
| Varastointilämpötila-alue | -40 °C...70 °C |
| Kylmäainekierron käyttölämpötila-alue (aktiivinen) | 3 °C...60 °C |

ominaisuudet

| | |
|--|--|
| Käyttölämpötila-alue, lämpöputkitoiminto | -20 °C...45 °C |
| Säätöalue | 20 °C...50 °C |
| Nimellisteho Pel | Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,25 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,25 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,29 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,29 kW |
| Sallittu käyttöpaine (p. maks.) | 32 bar |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
| Nettopaino | 12,84 kg |
| Bruttopaino | 14,2 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 81,32 kg CO2 eq (Cat B) |
| Ohje PCF-luokkaan | Luokka B: PCF-arvo (Cradle-to-Gate) laskettuna likimääräisesti tuotepainon perusteella ja ilmoitettuna itse |
| Tullitariffinimike | 84158200 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Tuotekuvaus | SK Blue e+ S -jäähdytin, seinäasennettava, 0,5 kW, 110–240 V, 1~, 50–60 Hz, teräslevy, LxKxS: 300 x 570 x 199 mm, R-1234yf |

Hyväksynät

| | |
|------------|---|
| Hyväksynät | UL + C-UL (listed) |
| Selitykset | Vaatimustenmukaisuusvakuutus Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration |