

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3485.730

Katolle asennettava jäähdytin Blue e+

Osavaltio: 11.5.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3485.730 - 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 3485.730
Rakenne	kattoasennus
Hyödyt	Keskimäärin 75 %:n energiansäästö kierroslukusäätöisten komponenttien ja lämpöputkitekniikan ansiosta Maailmanlaajuinen käyttö mahdollista ainutlaatuisen jännitteen mukautuksen avulla Kaikkien komponenttien pidempi käyttöikä ohjauskaapissa ja jäähdytyslaitteessa suojaavan jäähdytyksen avulla Intuitiivinen käyttö kosketusnäytön ja älykkäiden liitäntöjen avulla
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035
Toimitus	Katolle asennettava jäähdytin Blue e+ Poimusuodatin Johdotettu liitäntävalmiiksi Sis. kiinnitystarvikkeet Kondenssivesiletku (3 m)

ominaisuudet

Vaihtoehdot	Blue e+ -sarjan kylmlaitteiden ja jäähdyttimien etävalvontaan ja verkkotukseen 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 Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 1,3 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Nimelliskäyttöjännite	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 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 Käyttö ilman suodatinta kielletty Ohjelmiston lataaminen muodostaa sopimuksen ohjelmiston maksuttomasta käytöstä yhteistyökumppanin ja Rittalin välille näiden lisensiehtojen mukaisesti.
Nimellisteho	0,75 kW
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 750 m ³ /h Sisäkierto: 700 m ³ /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,94 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,94
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	4,6
Rakenne	kattoasennus
Mitat	Leveys: 700 mm Korkeus: 308 mm Syvyys: 560 mm
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	Ulkokierto IP 54 suodatinmatolla Sisäkierto IP 54 suodatinmatolla
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-1234yf Määrä: 0,56 kg Jäähdytysaineen määrä kompressiojärjestelmässä: 0,37 kg Jäähdytysaineen määrä lämpöputkijärjestelmässä: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO ₂ -ekvivalentti (CO ₂ e): 0 t

ominaisuudet

Liitântätapa (sähköinen)	Pistokeliitântäinen riviliitin
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 Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,57 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,57 kW
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	24 bar
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	49 kg
Bruttopaino	56,25 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	151,49 kg CO2 eq (Cat B)
Ohje PCF-luokkaan	Luokka B: PCF-arvo (Cradle-to-Gate) laskettuna likimääräisesti tuotepainon perusteella ja ilmoitettuna itse
Tullitariffinimike	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	SK kattorakenteen jäähdytin Blue e+, teräslevy, jäähdytysmoduuli, 1,3 kW, 110–240 V, 1~, 50/60 Hz, 380–480 V, 3~, 50/60 Hz, LxKxS: 700 x 308 x 560 mm

Hyväksynnät

Hyväksynät

Hyväksynät

TÜV – taattua turvallisuutta
UR + C-UR (recognized)

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus
Declaration of conformity - F-gas regulation
PCF-declaration