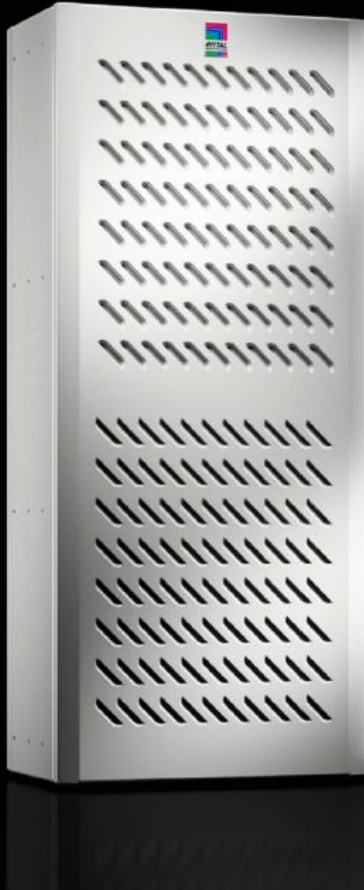


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3185.330

# Seinään asennettava jäähdytin Blue e+ ulkoilma

Osavaltio: 26.9.2024 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](https://www.rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3185.330 - Seinään asennettava jäähdytin Blue e+ ulkoilma 1,5 kW – 5,0 kW

Energiatehokkaat, seinään asennettavat Blue e+ -jäähdytyslaitteet teholuokissa 1500–5000 W. Ne tarjoavat korkean suojausluokan IP56 / UL tyyppi 12/3R/4 ja lämpötila-alueen -30 °C – 60 °C avulla ihanteellisen suojan vaativassa ympäristössä. Voit asentaa jäähdytyslaitteen kolmella eri tavalla (pinta-asennus, osittainen uppoasennus tai täydellinen uppoasennus) esimerkiksi Toptec-projektiratkaisuihin.



## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3185.330
Rakenne	seinäasennus Ulkokaapit
Tuotekuvaus	Energiatehokas seinään asennettava Blue e+ jäähdytin ulkokäyttöön. Monijännitekelpoisuutensa ansiosta käytettävissä maailmanlaajuisesti ja sitä voidaan käyttää esimerkiksi Toptec-projektiratkaisuihin.
Hyödyt	Keskimäärin 75 %:n energiansäästö kierroslukusäätöisten komponenttien ja lämpöputkitekniikan ansiosta Kaikkien komponenttien pidempi käyttöikä ohjauskaapissa ja jäähdytyslaitteessa suojaavan jäähdytyksen avulla Intuitiivinen käyttö kosketusnäytön ja älykkäiden liitännöiden avulla
Materiaali	Alumiini AlMg3
Pintakäsittely	Pulverimaalattu UV-kestävä polyesteri
Väri	RAL 7035

# ominaisuudet

Toimitus	Lauhdutin hydrofobisella RiNano-pinnoitteella Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus Johdotettu liitántävalmiiksi (pistokeliitántäinen riviliitin) Asennuskehys ulkojäähdyttimen yleiskiinnitykseen pinta-asennusta, osittaista uppoasennusta ja täydellistä uppoasennusta varten Sis. kiinnitystarvikkeet
Vaihtoehdot	Blue e+ -sarjan kylmälaiteiden 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: 1,5 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 1,5 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 1,13 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 1,13 kW
Nimelliskäyttöjännite	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Ohje	Ohjelmiston lataaminen muodostaa sopimuksen ohjelmiston maksuttomasta käytöstä yhteistyökumppanin ja Rittalin välille näiden lisensiehtojen mukaisesti.
Ohje tilausnumerosta	Toleranssi: 110 V -10 % (99 V) ja 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) ja 480 V +6 % (509 V)
Nimellisteho	0,7 kW
Nimellisteho Pel	Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,57 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,57 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,64 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,64 kW
Lämpötilan säätö	e+ -säädin (tehdasasetus +35 °C)
Mitat	Leveys: 415 mm Korkeus: 990 mm Syvyys: 280 mm
Laitteen mitat sis. tiivistekehysten ja design-suojuksen	Leveys: 467 mm Korkeus: 1.042 mm Syvyys: 280 mm
Asennustapa	Yleisasennus (pinta-asennus, osittainen uppoasennus, täydellinen uppoasennus)

# ominaisuudet

Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	asennuskehyksellä: sisäkierto IP56 Ilman asennuskehystä: sisäkierto IP54
Protection category NEMA	asennuskehyksellä: UL tyyppi 12/3R/ 4 Ilman asennuskehystä: UL tyyppi 12/3R
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 895 m <sup>3</sup> /h Sisäkierto: 700 m <sup>3</sup> /h
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-513A Määrä: 0,76 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ekvivalentti (CO2e): 0,48 t
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,61 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,61
Sopii:	Kaappityyppi: Toptec Leveys: ≥ 600 mm Korkeus: ≥ 1.200 mm
Sopii tilausnumerolle	9828.550 9868.550 9888.550
Säätöalue	20 °C...50 °C
Käyttölämpötila-alue	-30 °C...60 °C
Kylmäainekierron käyttölämpötila-alue (aktiivinen)	3 °C...60 °C
Käyttölämpötila-alue, lämpöputkitoiminto	-30 °C...45 °C
Varastointilämpötila-alue	-40 °C...70 °C
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	2,4
Melutaso	67 dB(A)
Pakkausyksikkö	1 kpl
Paino/VE	36 kg
Nettopaino	43
Bruttopaino	48

## ominaisuudet

---

Tullitariffinimike	84158200
EAN	4028177958562
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Hyväksynät

---

Hyväksynät	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
------------	----------------------------------------

---

Selitykset	Vaatimustenmukaisuusvakuutus Declaration of conformity - F-gas regulation Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------