

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3180.800

# Seinäasennettava Blue e+ S - jäähdytin

Osavaltio: 10.12.2025 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3180.800 - 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 3180.800
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 liitintävalmiiksi (pistokeliitintäinen riviliitin) Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus
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: 0,78 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 0,78 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,44 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,44 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	0,56 kW
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 378 m <sup>3</sup> /h Sisäkierto: 378 m <sup>3</sup> /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,9 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,9
Rakenne	seinäasennus
Mitat	Leveys: 300 mm Korkeus: 570 mm Syvyys: 250 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 12 UL Type 3R
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-513A Määrä: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> -ekvivalentti (CO <sub>2</sub> e): 0,12 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
Käyttölämpötila-alue, lämpöputkitoiminto	-20 °C...45 °C

# ominaisuudet

Säätöalue	20 °C...50 °C
Nimellisteho Pel	Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,41 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,41 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,49 kW
Sallittu käyttöpaino (p. maks.)	35 bar
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	16.5
Bruttopaino	16.95
Tullitariffinimike	84158200
EAN	4028177966833
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

# Hyväksynät

Hyväksynät	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFTA
Selitykset	Vaatimustenmukaisuusvakuutus Declaration of conformity - F-gas regulation