

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.710

Integroitu jäähdytystekniikka Blue e -jäähdytyslaitteet

Osavaltio: 18.3.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.710 - Integroitu jäähdytystekniikka Blue e - jäähdytyslaitteet Kokonaisjäähdytysteho 1,50–2,50 kW

Ilmastointimoduulit ilmastointiovia varten. Jäähdytysteho 1500 - 2500 W.



ominaisuudet

Tilausnro	SK 3310.710
Tuotekuvaus	Kaikkia jäähdytysmoduuleja voidaan yhdistellä yksilöllisesti kaikkiin ilmastointioviin. Jäähdytinmoduulit on varustettu energiatehokkaalla Blue e -teknologialla, jossa on vakiona integroitu e-Comfort-säädin ja sähköinen kondenssiveden haihdutus.
Hyödyt	Verkotettavissa IoT-rajapinnan kanssa Blue e IoT -sovittimen kautta jäähdytyslaitteille, alkaen jäähdytystehosta 500 W ja joissa on e-Comfort- säädin
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035
Toimitus	Lauhdutin hydrofobisella RiNano-pinnoitteella Jäähdytysmoduuli valmisteltuna ilmastointioveen asennusta varten Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus Johdotettu liitántävalmiiksi (pistokeliitántäinen riviliitin)
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 17,3 A 60 Hz:ssä: 19 A
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 36 A 60 Hz:ssä: 39 A
Nimellisteho Pel 50/60 Hz L35 L35	1,36 kW/1,57 kW
Nimellisteho Pel 50/60 Hz L35 L50	1,53 kW/1,9 kW

ominaisuudet

Lämpötilan säätö	e-Comfort-säädin (tehdasasetus +35 °C)
60 Hz:ssä	19 A
Ohje	Tehokkaaseen käyttöön tarvitaan 100 tai 200 mm korkea jalusta.
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 1.100 m³/h Sisäkierto: 1.100 m³/h
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-513A Määrä: 1 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ekvivalentti (CO2e): 1,68 t
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,84 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,61
Käyttölämpötila-alue	10 °C...55 °C
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	30 bar
Säätöalue	20 °C...55 °C
Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan	Jäähdytysteho L35 L35/50 Hz: 2,5 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 2,52 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 1,62 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 1,76 kW
Nimelliskäyttöjännite	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	76 kg
Bruttopaino	84 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702
Tuotekuvaus	SK KTS Blue e -jäähdytysmoduuli, profiilioville, 2500 W, 115 V, eComfort-säätö

Hyväksynnät

Hyväksynnät	UL + C-UL (listed) UR + C-UR (recognized)
Sertifikaatit	EAC
Selitykset	Vaatimustenmukaisuusvakuutus