

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3383.510

**Katolle asennettava jäähdytin
TopTherm Blue e**

Osavaltio: 6.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3383.510 - Katolle asennettava jäähdytin TopTherm Blue e Kokonaisjäähdytysteho 0,50–4,00 kW

Energiatehokkaat Blue e -kattoasennettavat jäähdyttimet teholuokissa 500 – 4 000 W, vakiona integroitu e-Comfort-säädin ja sähköinen kondenssiveden haihdutus.



ominaisuudet

Tilausnro	SK 3383.510
Rakenne	kattoasennus
Tuotekuvaus	Energiatehokkaat Blue e -kattoasennettavat jäähdyttimet, joissa 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 Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus Johdotettu liitännävalmiiksi (pistokeliitännäinen riviliitin) Porausmalli Kiinnitystarvikkeet

ominaisuudet

Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan	Jäähdytysteho L35 L35/50 Hz: 1 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 1,09 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,81 kW
Nimelliskäyttöjännite	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Ohje	Kattoasennettavaa jäähdytintä 3273.500 voidaan käyttää niiden vähäisen melutason ansiosta myös toimistoympäristössä.
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 6,2 A 60 Hz:ssä: 8,4 A
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 14,4 A 60 Hz:ssä: 15,8 A
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 1.600 m ³ /h Sisäkierto: 491 m ³ /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,4 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95
Rakenne	kattoasennus
Mitat	Leveys: 597 mm Korkeus: 417 mm Syvyys: 475 mm
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	Ulkokierto IP 34 Sisäkierto IP 54
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-513A Määrä: 0,65 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ekvivalentti (CO ₂ e): 0,41 t
Liitäntätapa (sähköinen)	Pistokeliitäntäinen riviliitin
Käyttöaika	100 %
Lämpötilan säätö	e-Comfort-säädin (tehdasasetus +35 °C)
Käyttölämpötila-alue	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	53 °C
Varastointilämpötila-alue	-40 °C...70 °C

ominaisuudet

Säätöalue	20 °C...53 °C
Nimellisteho Pel	Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,56 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,48 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,65 kW
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	28 bar
Sulake	Muuntajasuojakytkin: 11...16 A
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	46 kg
Bruttopaino	49 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	Jäähdytysyksikkö Blue e, kattoasennettava, 1 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, teräslevy, WHD: 597 x 417 x 475 mm

Hyväksynät

Hyväksynät	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Selitykset	Vaatimustenmukaisuusvakuutus Declaration of conformity - F-gas regulation Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK