

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3384.540

**Katolle asennettava jäähdytін
TopTherm Blue e**

Osavaltio: 28.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3384.540 - 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 3384.540
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: 1,6 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 1,75 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 1,15 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 1,21 kW
Nimelliskäyttöjännite	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Ohje	Kattoasennettavaa jäähdytintä 3273.500 voidaan käyttää niiden vähäisen melutason ansiosta myös toimistoympäristössä.
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 3,2 A 60 Hz:ssä: 3,8 A
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 8,7 A 60 Hz:ssä: 7,6 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: 2,3 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,92
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: 0,88 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ekvivalentti (CO ₂ e): 0,56 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: 0,7 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,91 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,79 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 1 kW
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	28 bar
Sulake	Muuntajasuojakytkin: 6,3...10 A
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	54,15 kg
Bruttopaino	57 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	Jäähdytysyksikkö Blue e, kattoasennettava, 1,6 kW, 400 V, 2~, 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