

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3303.508**

**Seinäasennettava TopTherm Blue e  
-jäähdytin, UL Type 3R/4**

Osavaltio: 23.6.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

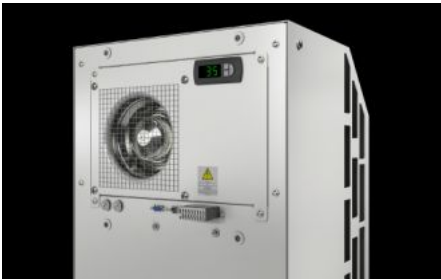
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3303.508 - Seinäasennettava TopTherm Blue e - jäähdytin, UL Type 3R/4 0,5 - 2,5 kW

Energiatehokkaat Blue e -seinäasennettavat jäähdyttimet teholuokissa 500 – 2 500 W, vakiona integroitu e-Comfort-säädin ja sähköinen kondenssiveden haihdutus (alk. 1000 W), kotelointiluokka UL Type 3R/4, 12.



## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3303.508
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Energiatehokkaat Blue e -seinäasennettavat jäähdyttimet, vakiona integroitu e-Comfort-säädin ja sähköinen kondenssiveden haihdutus. Kotelointiluokka UL Type 3R/4, 12.
Hyödyt	Soveltuu ulosasettavaksi Blue e -teknologia 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 Johdotettu liitäntävalmiiksi (pistokeliitäntäinen riviliitin) Porausmalli Kiinnitystarvikkeet

# ominaisuudet

Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan	Jäähdytysteho L35 L35/50 Hz: 0,44 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 0,5 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 0,23 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 0,32 kW
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Ohje tilausnumerosta	ilman integroitua kondenssiveden haihdutusta
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 2,6 A 60 Hz:ssä: 2,6 A
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 5,1 A 60 Hz:ssä: 6,4 A
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 315 m <sup>3</sup> /h Sisäkierto: 265 m <sup>3</sup> /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,13 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,22
Rakenne	seinäasennus
Mitat	Leveys: 285 mm Korkeus: 620 mm Syvyys: 298 mm
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	Ulkokierto IP 34 Sisäkierto IP 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-513A Määrä: 0,17 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> -ekvivalentti (CO <sub>2</sub> e): 0,11 t
Lämpötilan säätö	e-Comfort-säädin (tehdasasetus +35 °C)
Käyttölämpötila-alue	-20 °C...50 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C

# ominaisuudet

Käyttölämpötila	Kompressorijäähdytystila alkaen ympäristön lämpötilasta +10 °C. Lämpötila-alueella -20 °C:sta +10 °C:een vain sisäinen tuuletin on aktiivisena.
Varastointilämpötila-alue	-40 °C...70 °C
Säätöalue	20 °C...50 °C
Nimellisteho Pel	Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 0,35 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 0,41 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 0,45 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 0,48 kW
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	28 bar
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 10 A
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	28,5 kg
Bruttopaino	38,5 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	Jäähdytysyksikkö Blue e, seinäasennettava, UL-tyyppi 3R/4, 0,44 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, teräslevy, WHD: 285 x 620 x 298 mm

# Hyväksynät

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