

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3329.548

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

Osavaltio: 22.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3329.548 - 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

Tilausno	SK 3329.548
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 liitännävalmiiksi (pistokeliitäntäinen riviliitin) Porausmalli Kiinnitystarvikkeet Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus

ominaisuudet

Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan	Jäähdytysteho L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Jäähdytysteho L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Jäähdytysteho L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Jäähdytysteho L35 L50/60 Hz: 2 kW
Nimelliskäyttöjännite	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 3,3 A 60 Hz:ssä: 3,4 A
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 6,8 A 60 Hz:ssä: 7,6 A
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 1.200 m ³ /h Sisäkierto: 1.200 m ³ /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44
Rakenne	seinäasennus
Mitat	Leveys: 405 mm Korkeus: 1.650 mm Syvyys: 388 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: 1,1 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ekvivalentti (CO ₂ e): 0,69 t
Lämpötilan säätö	e-Comfort-säädin (tehdasasetus +35 °C)
Käyttölämpötila-alue	-20 °C...50 °C
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

ominaisuudet

Säätöalue	20 °C...50 °C
Nimellisteho Pel	Nimellisteho L35 L35/50 Hz: 1,19 kW Nimellisteho L35 L35/60 Hz: 1,78 kW Nimellisteho L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Nimellisteho L35 L50/60 Hz: 1,75 kW
Sallittu käyttöpaino (p. maks.)	28 bar
Sulake	Moottorinsuojakytkin: 6,3...10 A
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	84 kg
Bruttopaino	95 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	Jäähdytysyksikkö Blue e, seinäasennettava, UL-tyyppi 3R/4,, 2,43 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz,, Teräslevy,, WHD: 405 x 1650 x 388 mm,

Hyväksynät

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