

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3334.660**

**Nestejäähdytin TopTherm**

Osavaltio: 29.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3334.660 - Nestejäähdytin TopTherm 1 - 4 kW

TopTherm-jäähdytin kattoasennuksessa tai Stand alone -vaihtoehtona, joustava ja kompakti. Se tarjoaa keskitetyn ja taloudellisen kylmävesijäähdytyksen ja huolehtii sen myötä mm. ilma-/vesilämmönvaihtimesta. Vakiona nanopinnoitetulla lauhduttimella.

## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3334.660
Rakenne	Kylmätekniisten komponenttien kompakti ja modulaarinen rakenne Nestettä kierrättävä pumppu
Hyödyt	Tarkka mikroprosessoriohjattu lämpötilansäätö Ryhmähälytys potentiaalivapaan koskettimen avulla Kansainvälinen kaksitaajuusrakenteen ansiosta
Väri	RAL 7035
Toimitus	Lauhdutin hydrofobisella RiNano-pinnoitteella Täydellinen, liitântävalmis yksikkö. Monikielinen dokumentaatio, sis. toimintakaavion ja kytkentäkaaviot
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	IP 44 (sähkölaitteet)
Kokonaisjäähdytysteho TW10/ TU32	Jäähdytysteho TW10 TU32/50 Hz: 4,8 kW Jäähdytysteho TW10 TU32/60 Hz: 5,2 kW
Kokonaisjäähdytysteho TW18/ TU32	Jäähdytysteho TW18 TU32/50 Hz: 6,1 kW Jäähdytysteho TW18 TU32/60 Hz: 6,6 kW
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	50 Hz:ssä: 2.200 m <sup>3</sup> /h 60 Hz:ssä: 2.500 m <sup>3</sup> /h
Nimelliskäyttöjännite	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Mitat	Leveys: 605 mm Korkeus: 1.034 mm Syvyys: 645 mm
Ohje tilausnumerosta	3334.660:ssa tarvitaan 2 metallisuodatinta
Lämpötilan säätö	Mikroprosessorisäädin (tehdasasetus +20 °C)

# ominaisuudet

Käyttölämpötila-alue	10 °C...43 °C
Jäähdytysaineen käyttölämpötila-alue	10 °C: 30 °C
Lämpötilahystereesit	± 2 K
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R134a Määrä: 2,2 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2-ekvivalentti (CO2e): 3,15 t
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 3,98 kW 60 Hz:ssä: 5,32 kW
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 8,2 A 60 Hz:ssä: 8,5 A
Vesikierto	auki
Vesiliitännät	G ¾" IG
Jäähdytyspiirien määrä	1
Säiliö	Materiaali: muovia (PP) Tilavuudet: 30 l
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	125 kg
Bruttopaino	142 kg
Tullitariffinimike	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Tuotekuvaus	Mini nestejäähdytin 6,1/6,6 kW

## Hyväksynät

Selitykset	Vaativuuden mukaisuusvakuutus
------------	-------------------------------