

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.600 Chiller TopTherm

Stat: 06.07.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.600 - Chiller TopTherm 1 - 4 kW

TopTherm Chiller takmonterings- hhv. frittstående modeller er fleksible og kompakte. De har en sentral og økonomisk avkjøling av kjølevannet og forsyner dermed bl.a. luft/vann-varmeveksler. Som standard med nanobelagt kondensator.

Funksjoner

Art.nr	SK 3334.600
Utførelse	Kompakt og modulær oppbygging av de kuldetekniske komponentene Mediumtransporterende pumpe
Fordeler	Nøyaktig temperering ved hjelp av mikroprosesstyrt teknikk Samlefeilmelding med potensialfri kontakt Internasjonal takket være tofrekvens-utførelse
Farge	RAL 7035
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-lakkering Komplett tilkoblingsklar enhet Dokumentasjon på flere språk, inkl. funksjonsskjema og koblingsskjemaer
Kapslingsgrad IP iht. EN 60 529	IP 44 (elektrisk)
Total kjøleeffekt Tw10 / Tu32	Kjøleeffekt Tw10 Tu32/50 Hz: 3,9 kW Kjøleeffekt Tw10 Tu32/60 Hz: 4,7 kW
Total kjøleeffekt Tw18 / Tu32	Kjøleeffekt Tw18 Tu32/50 Hz: 4,5 kW Kjøleeffekt Tw18 Tu32/60 Hz: 5,4 kW
Total kjøleeffekt iht. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Kjøleeffekt Tw18 Tu35/50 Hz: 4,8 kW Kjøleeffekt Tw18 Tu35/60 Hz: 5,6 kW
Lufteffekt (frittblåsende)	Ved 50 Hz: 1.785 m ³ /h Ved 60 Hz: 1.785 m ³ /h
Måledriftsspenning	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Dimensjoner	Bredde: 602 mm Høyde: 676 mm Dybde: 645 mm

Funksjoner

Temperaturregulering	Microkontroller-regulering (fabrikkinstilling +20 °C)
Driftstemperaturområde	10 °C...43 °C
Driftstemperaturområde kjølemedium	10 °C: 30 °C
Temperaturhysterese	± 2 K
Kjølemiddel/kjølemedium	Kjølemiddel: R-513A Mengde: 1,5 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,94 t
Volumstrøm (kjølemedium)	Ved 50 Hz: 20 l/min
Merkeeffekt Pel	Ved 50 Hz: 2,38 kW Ved 60 Hz: 3,24 kW
Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 5,6 A Ved 60 Hz: 6,15 A
Kjøleeffektall (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,26
Vannkretsløp	åpen
Vanntilkoblinger	G ½" IG
Antall kjølekretser	1
Tank	Materiale: Kunststoff PP Volum: 30 l
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	94 kg
Bruttovekt	104 kg
Tolltariffnummer	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Produktbeskrivelse	SK Chiller TopTherm, frittstående, 4,8/5,6 kW, 400/460 V, 3~, 50/60 Hz, BHD: 602x676x645 mm, med integrert nivåindikering

Godkjenninger

Forklaringer

Samsvarserklæring

Declaration of conformity - F-gas regulation