

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.600 Chillere TopTherm

Stat: 11-05-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.600 - Chillere TopTherm 1 - 4 kW

TopTherm chillere i varianterne topmontering eller standalone er fleksible og kompakte. De har en central og økonomisk afkøling af kølevandet og forsyner dermed bl.a. luft-/vandvarmevekslere. Med nanobelagt kondensator som standard.

Funktioner

Best.nr.	SK 3334.600
Udgave	Kompakt modulopbygning af de køletekniske komponenter Medietransporterende pumpe
Fordele	Nøjagtig temperering takket være mikroprocessorstyret teknik Fælles fejlindikator med potentialfri kontakt International takket være bifrekvent udførelse
Farve	RAL 7035
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-belægning Komplet tilslutningsklar enhed Flersproget dokumentation, inkl. funktionsskema og diagrammer
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	IP 44 (eludstyr)
Samlet køleeffekt Tw10 / Tu32	Køleeffekt Tw10 Tu32/50 Hz: 3,9 kW Køleeffekt Tw10 Tu32/60 Hz : 4,7 kW
Samlet køleeffekt Tw18 / Tu32	Køleeffekt Tw18 Tu32/50 Hz: 4,5 kW Køleeffekt Tw18 Tu32/60 Hz: 5,4 kW
Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Køleeffekt Tw18 Tu35/50 Hz : 4,8 kW Køleeffekt Tw18 Tu35/60 Hz : 5,6 kW
Luftkapacitet (fritblæsende)	50 Hz: 1.785 m ³ /h 60 Hz: 1.785 m ³ /h
Mærkedriftsspænding	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

Funktioner

Dimensioner	Bredde: 602 mm Højde: 676 mm Dybde: 645 mm
Temperaturregulering	Microcontroller-regulering (fabriksindstilling +20 °C)
Driftstemperatur	10 °C...43 °C
Driftstemperaturinterval kølemedie	10 °C: 30 °C
Temperaturhysterese	± 2 K
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 1,5 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ækvivalent (CO ₂ e): 0,94 t
Volumenstrøm (kølemedie)	50 Hz: 20 l/min
Nom. effekt Pel	50 Hz: 2,38 kW 60 Hz: 3,24 kW
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 5,6 A 60 Hz: 6,15 A
Kølefaktor (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,26
Vandkredsløb	åben
Vandtilslutninger	G ½" IG
Antal kølekredsløb	1
Tank	Materiale: Plast PP Volumen: 30 l
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	94 kg
Bruttovægt	104 kg
Toldtarifnummer	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Funktioner

Produktbeskrivelse SK TopTherm chiller, Standalone, 4,8/5,6 kW, 400/460 V, 3~, 50/60 Hz, BHD: 602x676x645 mm, med integreret tank

Godkendelser.

Forklaringer. Overensstemmelseserklæring
Declaration of conformity - F-gas regulation