

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.600 Hladilniki TopTherm

State: 6.7.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.600 - Hladilniki TopTherm 1 - 4 kW

Strešni in samostojni TopTherm hladilniki so prilagodljivi in kompaktni. Zagotavljajo ekonomično hlajenje centralnega dovoda hladilne vode za toplotne izmenjevalnike zrak/voda ali podobno. Standardno opremljeni s kondenzatorjem z nanopremazom.

Features

Št. Modela	SK 3334.600
Zasnova	Kompaktna in modularna postavitev hladilnih komponent Črpalka za prenos medija
Prednosti	Natančen nadzor temperature, ki temelji na mikroprocesorski tehnologiji Skupni signal napake z brezpotencialnim kontaktom Ena različica za dve frekvenci = mednarodna združljivost
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Kondenzator s hidrofobnim premazom RiNano Popolna enota, pripravljena za priklop Večjezična dokumentacija, vključno s funkcionalnim diagramom in načrti ožičenja
Razred zaščite po IEC 60 529	IP 44 (electrics)
Skupna hladilna moč Tw10 / Tu32	Hladilna moč Tw10 Tu32/50 Hz: 3,9 kW Hladilna moč Tw10 Tu32/60 Hz: 4,7 kW
Skupna hladilna moč Tw18 / Tu32	Hladilna moč Tw18 Tu32/50 Hz: 4,5 kW Hladilna moč Tw18 Tu32/60 Hz: 5,4 kW
Skupna hladilna moč po DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Hladilna moč Tw18 Tu35/50 Hz: 4,8 kW Hladilna moč Tw18 Tu35/60 Hz: 5,6 kW
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Pri 50 Hz: 1.785 m ³ /h Pri 60 Hz: 1.785 m ³ /h
Nazivna delovna napetost	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Mere	Širina: 602 mm Višina: 676 mm Globina: 645 mm

Features

Nadzor temperature	Microcontroller control (factory setting +20 °C)
Delovno temperaturno območje	10 °C...43 °C
Delovno temperaturno območje hladilnega medija	10 °C: 30 °C
Temperaturna histereza	± 2 K
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-513A Količina: 1,5 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,94 t
Volumski pretok (hladilni medij)	Pri 50 Hz: 20 l/min
Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 2,38 kW Pri 60 Hz: 3,24 kW
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 5,6 A Pri 60 Hz: 6,15 A
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511	2,26
Vodni tokokrog	Open
Priključki za vodo	G ½" internal thread
Število hladilnih tokokrogov	1
Posoda	Material: PP plastika Glasnost: 30 l
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	94 kg
Bruto teža	104 kg
Carinska tarifna številka	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Features

Opis izdelka

SK Chiller TopTherm, standalone, open, 4.8/5.6 kW, 400-460 V, 3~,
50/60 Hz, WHD: 602 x 676 x 645 mm

Approvals

Explanations

Declaration of conformity

Declaration of conformity - F-gas regulation