

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.600

TopTherm folyadékűtő

Állapot: 2026.07.06. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.600 - TopTherm folyadékhűtő 1 - 4 kW

A tetőre szerelhető, ill. szabadonálló TopTherm folyadékhűtő változatok igen kis méretűek és rugalmasan alkalmazhatók. A hűtőfolyadék központi, gazdaságos hűtését biztosítják, és ellátják vele pl. a levegő/víz hőcserélőket. Alap kivitelben is nanobevonatos kondenzátorral.

Jellemzők

Cikkszám	SK 3334.600
Kivitel	A hűtéstechnikai komponensek kompakt és moduláris felépítése Közegszállító szivattyú
Előnyei	A mikroprocesszorral szabályozott eljárás pontos hűtést tesz lehetővé Gyűjtőhibajelzés feszültségmentes érintkezővel Nemzetközi a több oldalú kivitelnek köszönhetően
Szín	RAL 7035
Egységcsomag	Kondenzátor hidrofób RiNano-bevonattal Teljesen csatlakozásra kész egység Dokumentáció több nyelven, funkcióképpel és kapcsolási rajzokkal
IP védelem EN 60 529 szerint	IP 44 (elektronika)
Teljes hűtőteljesítmény Tw10 / Tu32	Hűtőteljesítmény Tw10 Tu32/50 Hz: 3,9 kW Hűtőteljesítmény Tw10 Tu32/60 Hz: 4,7 kW
Teljes hűtőteljesítmény Tw18 / Tu32	Hűtőteljesítmény Tw18 Tu32/50 Hz: 4,5 kW Hűtőteljesítmény Tw18 Tu32/60 Hz: 5,4 kW
Teljes hűtőteljesítmény a DIN EN 14511 szerint Tw18 / Tu35	Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/50 Hz: 4,8 kW Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/60 Hz: 5,6 kW
Légszállítási teljesítmény (szabadkifúvásos)	50 Hz esetén: 1.785 m ³ /h 60 Hz esetén: 1.785 m ³ /h
Névleges üzemi feszültség	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Méret	Szélesség: 602 mm Magasság: 676 mm Mélyiség: 645 mm

Jellemzők

Hőmérséklet szabályozás	Mikrokontroller szabályozás (gyári beállítás +20 °C)
Üzemi hőmérséklettartomány	10 °C...43 °C
Hűtőközeg üzemi hőmérséklettartomány	10 °C: 30 °C
Hőmérsékleti hiszterézis	± 2 K
Hűtőközeg	Hűtőközeg: R-513A Mennyiség: 1,5 kg Globális felmelegedési potenciál (GWP): 631 CO ₂ -nak megfelelő (CO ₂ e): 0,94 t
Térfogatáram (hűtőközeg)	50 Hz esetén: 20 l/min
Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 2,38 kW 60 Hz esetén: 3,24 kW
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 5,6 A 60 Hz esetén: 6,15 A
Hűtőtéljesítmény-mutató (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,26
Vízkör	nyitott
Vízcsatlakozások	G ½" belső menet
Hűtőkörök száma	1
Tartály	Anyag: PP műanyag Térfogat: 30 l
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	94 kg
Bruttó tömeg	104 kg
Vámtarifaszám	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Termékleírás	SK MINI VISSZAFOLYÓS HŰTŐ, 4,8/5,6 kW, 400V

Jóváhagyások

Magyarázatok

Megfelelőségi nyilatkozat

Declaration of conformity - F-gas regulation