

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.930

VX25 TopTherm folyadékűtő

Állapot: 2026.04.03. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.930 - VX25 TopTherm folyadékhűtő 8 - 20 kW

A VX25 TopTherm folyadékhűtők felépítése kompakt, és igen sokoldalúan felhasználhatók. A folyadékhűtő és a szekrény tökéletesen összepasszol – minimális alapterületen, megnövelt hatékonysággal és gyors rendelkezésre állással, sorozatgyártásban.



Jellemzők

Cikkszám	SK 3335.930
Termékleírás	A VX25 TopTherm folyadékhűtők felépítése kompakt, és igen sokoldalúan felhasználhatók. A folyadékhűtő és a szekrény tökéletesen összepasszol – minimális alapterületen, megnövelt hatékonysággal és gyors rendelkezésre állással, sorozatgyártásban.
Előnyei	Egy házméret négy teljesítményszálhoz A CO ₂ -lábnyom csökkentése akár 35%-kal A hűtőközeg mennyiségének csökkentése mikrocsatornás technológiával A távfelügyelet (monitoring) már az alapkészülékbe be van építve Nagyobb biztonság a beépített biztonsági funkciók révén Minimális alapterület Könnyen szervizelhető
Anyag	Acéllemez
Szín	RAL 7035
Egységcsomag	Teljesen csatlakozásra kész egység oldalfalakkal és ajtóval
IP védettség EN 60 529 szerint	IP 44 (elektronika)
Teljes hűtőteljesítmény a DIN EN 14511 szerint Tw18 / Tu35	Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/50 Hz: 7,8 kW Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/60 Hz: 8,4 kW
Légszállítási teljesítmény (szabadkifúvásos)	50 Hz esetén: 6.000 m ³ /h 60 Hz esetén: 7.200 m ³ /h

Jellemzők

Névleges üzemi feszültség	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Méret	Szélesség: 808 mm Magasság: 2.238 mm Mélység: 608 mm
Megjegyzés	Rendszeres szivárgásvizsgálatot törvény nem írja elő.
Zajnyomásszint	74,8 dB(A)
Hőmérséklet szabályzás	e-vezérlő (gyári beállítás +18 °C)
Üzemi hőmérséklettartomány	10 °C...43 °C
Hűtőközeg üzemi hőmérséklettartomány	10 °C...25 °C
Hőmérsékleti hiszterézis	± 1 K
Hűtőközeg	Hűtőközeg: R-513A Mennyiség: 1,6 kg Globális felmelegedési potenciál (GWP): 631 CO ₂ -nak megfelelő (CO ₂ e): 1,01 t
Szivattyúnyomás	50 Hz esetén: 2,7 bar 60 Hz esetén: 4 bar
Hűtőközeg-szivattyú teljesítményfelvétele, 50/60 Hz	0,67 / 1,06
Térfogatáram (hűtőközeg)	50 Hz esetén: 23 l/min 60 Hz esetén: 25 l/min
Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 4,72 kW 60 Hz esetén: 6,2 kW
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 9,2 A 60 Hz esetén: 9,5 A
Hűtőteljesítmény-mutató (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,3
Vízcsatlakozások	R 1" belső menet
Hűtőkörök száma	1
Tartály	Anyag: PP műanyag Térfogat: 75 l

Jellemzők

Üzemi tömeg	345 kg
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	245 kg
Bruttó tömeg	253 kg
Vámtarifaszám	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Termékleírás	SK Chiller TopTherm, VX25 szekrényben, 7,8/8,4 kW, 400 – 460 V, 3~, 50/60 Hz, SzéxMaxMé: 808 x 2238 x 608 mm

Jóváhagyások

Magyarázatok	Megfelelőségi nyilatkozat Declaration of conformity - F-gas regulation
--------------	---