

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.435 Blue e folyadékűtő

Állapot: 2026.04.15. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.435 - Blue e folyadékűtő 8 - 48 kW

A Blue e chillerek az állószekrényben központilag és gazdaságosan állítják elő a hűtésre szolgáló hűtővizet. A mikrocsatornás technológia révén a hűtőközeg mennyiségének csökkenése érhető el. Intuitív kezelés érintős kijelzővel, valamint intelligens kommunikációs interfészek teszik a kezelést és az elemzést kényelmessé. Az alapkiépítésben integrált biztonsági funkciók maximális biztonságot eredményeznek. A szállítási idők is rövidülnek az előre meghatározott opciós csomagok révén.

Jellemzők

Cikkszám	SK 3336.435
Kivitel	Stabil ipari szabvány Feszültségmentes érintkező a gyújtózavar jelzéshez
Előnyei	A hűtőközeg mennyiségének csökkentése mikrocsatornás technológiával Érintős kijelző az egyszerűsített felhasználói kezelés érdekében A távfelügyelet (monitoring) már az alapkészülékbe be van építve Beépített biztonsági funkciók Előkonfigurált opciók
Szín	Ház: RAL 7035 Lábazat: RAL 7016
Egységcsomag	Folyadékűtő csatlakozásra készen drótozva Dokumentáció több nyelven, funkciószámával és kapcsolási rajzokkal
IP védetség EN 60 529 szerint	IP 44 (elektronika)
Teljes hűtőtéljesítmény a DIN EN 14511 szerint Tw18 / Tu35	Hűtőtéljesítmény Tw18 Tu35/50 Hz: 18,7 kW Hűtőtéljesítmény Tw18 Tu35/60 Hz: 21,2 kW
Légszállítási teljesítmény (szabadkifúvásos)	50 Hz esetén: 12.000 m ³ /h 60 Hz esetén: 14.500 m ³ /h
Névleges üzemi feszültség	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Méret	Szélesség: 760 mm Magasság: 1.265 mm Mélység: 1.515 mm

Jellemzők

24 V DC vezérlőfeszültség	Igen
Precíziós szabályozás	Igen
Növelt teljesítményű szivattyú	Igen
Zajnyomásszint	76 dB(A)
Üzemi hőmérséklettartomány	10 °C...43 °C
Hűtőközeg üzemi hőmérséklet-tartomány	10 °C...25 °C
Hőmérsékleti hiszterézis	± 0,25 K
Hűtőközeg	Hűtőközeg: R-513A Mennyiség: 2,9 kg Globális felmelegedési potenciál (GWP): 631 CO ₂ -nak megfelelő (CO ₂ e): 1,83 t
Szivattyúnyomás	50 Hz esetén: 4 bar 60 Hz esetén: 4 bar
Térfogatáram (hűtőközeg)	50 Hz esetén: 55 l/min 60 Hz esetén: 60 l/min
Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 10,85 kW 60 Hz esetén: 12,85 kW
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 21,1 A 60 Hz esetén: 20,9 A
Vízcsatlakozások	R 1¼" belső menet
Hűtőkörök száma	1
Tartály	Anyag: PE műanyag Térfogat: 78 l
Üzemi tömeg	398 kg
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	300 kg
Bruttó tömeg	330 kg
Vámtarifaszám	84186900
ETIM 9	EC002516

Jellemzők

ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Termékleírás	SK Blue e folyadékhűtő, 18,7/21,2 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, SzéxMaxMé: 760 x 1265 x 1515 mm

Jóváhagyások

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