

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.480

Blue e+ Hybrid IT folyadékűtő

Állapot: 2026.05.23. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.480 - Blue e+ Hybrid IT folyadékűtő

A Blue e+ Hybrid IT Chiller folyadékűtő a hűtést egy hűtőkör segítségével a közvetlenül beépített szabadhűtéssel kombinálja, így növeli az energiahatékonyságot a hideg évszakokban történő üzemeltetés során. Emellett nagy hatékonyságú IE3 motorral rendelkező szivattyúkat is beépítésre kerültek. A kültéri lakkozással rendelkező alumínium ház használatával a készülék kültéri telepítése kiegészítő tető nélkül is alkalmas.

Jellemzők

Cikkszám	SK 3334.480
Kivitel	Kültéri
Előnyei	Beépített szabad hűtés növeli az energiahatékonyságot Állandó, precíz hűtés a +-0,5 K hőmérséklet-pontosságnak köszönhetően Optimális védelem az időjárás viszontagságai ellen az UV-álló lakkozás és a védett érintős kijelző révén -20 °C és 45 °C között használható Világszerte alkalmazható, mivel többféle feszültségen működik (átkábelezés nélkül), és magas alkalmazási határértékekkel rendelkezik Integrált fűtés a hűtőközeg előtemperálásához
Anyag	Alumínium AlMg3
Felület	UV-álló
Szín	RAL 7035 színű felület
Egységcsomag	Csatlakozásra teljesen kész egység radiálventilátorral (dugaszolható csatlakozó kapocssor) Többnyelvű dokumentáció
Opciók	A hűtőberendezések és Blue e+ generációs folyadékűtők távfelügyeletéhez és hálózatba kötéséhez a 3124.300 cikkszámú IoT interfészt kell alkalmazni. A berendezésadatokat, állapotokat és rendszerüzeneteket távfelügyeletével megnövelhető a gépek rendelkezésre állási ideje és üzembiztonsága.
IP védetség EN 60 529 szerint	IP 24 IP 54 (elektronika)

Jellemzők

Teljes hűtőteljesítmény a DIN EN 14511 szerint Tw18 / Tu35	Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/50 Hz: 6,7 kW Hűtőteljesítmény Tw18 Tu35/60 Hz: 6,4 kW
Névleges üzemi feszültség	380 V - 415 V, 3~, 50 Hz 440 V - 480 V, 3~, 60 Hz
Méret	Szélesség: 450 mm Magasság: 1.020 mm Mélység: 710 mm
Hőmérséklet szabályzás	e+ vezérlő (gyári beállítás +20 °C)
Üzemi hőmérséklettartomány	-20 °C...45 °C
Hűtőközeg üzemi hőmérséklettartomány	10 °C: 35 °C
Hűtőközeg	Hűtőközeg: R-513A Mennyiség: 1,2 kg Globális felmelegedési potenciál (GWP): 631
Szivattyúnyomás	50 Hz esetén: 2,9 bar
Térfogatáram (hűtőközeg)	50 Hz esetén: 18,5 l/min 60 Hz esetén: 18,5 l/min
Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 2,44 kW 60 Hz esetén: 2,71 kW
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 3,57 A 60 Hz esetén: 4,13 A
Előtét biztosító	Biztosítóautomata/olvadóbiztosító: 16 A
Vízkör	zárt nyomású
Vízcsatlakozások	¾" belső menet
Hűtőkörök száma	1
Üzemi tömeg	120 kg
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	109 kg
Bruttó tömeg	119 kg
Vámtarifaszám	84186900

Jellemzők

ETIM 9

EC000855

Termékleírás

Blue e+ Hybrid IT folyadékhűtő, 6,7 kW, 380-415 V / 440-480 V, 3~,
50/60 Hz, SzéxMaxMé 450x1020x710 mm

Jóváhagyások

Magyarázatok

Attestation of Conformity

Declaration of conformity - F-gas regulation