

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.908

Blue e+ szűrős ventilátor

Állapot: 2026.05.11. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.908 - Blue e+ szűrős ventilátor EC technológiával

Az EC technológiával ellátott energiahatékony változat nem csupán egyedi IoT képességeivel tűnik ki. A Blue e+ ventilátor- és szűrőegység számtalan egyéb előnnyel rendelkezik, az energiahatékonyságtól kezdve a felügyeleten és a fenntarthatóságon át a nagyobb légszállításig (175 – 1 160 m³/h).



Jellemzők

| | |
|--------------|---|
| Cikkszám | SK 3245.908 |
| Kivitel | fali kivitel EC |
| Előnyei | Legnagyobb légszállítási teljesítmény redősszűrőkkel a kiszállítás állapotában Az IoT csatlakozási lehetőség olyan exkluzív jellemzőket tesz lehetővé, mint az automatikus szűrőtisztítás, a szűrőkarbantartás kijelzése, és a vészhelyzeti hűtési funkció A szűrőbetét könnyen cserélhető a lamellás rácson található új nyitásmechanizmusnak köszönhetően Gyorsabb felszerelés a szekrényre az optimalizált reteszelő horog révén A diagonálventilátor-technológia nagyobb nyomásállóságot biztosít a kapcsolószekrény egyenletesebb és állandóbb szellőztetéséhez Szerszám nélküli szerelés |
| Anyag | Műanyag |
| Szín | RAL 9005 |
| Egységcsomag | Teljesen beszerelésre kész egység redős szűrővel |

Jellemzők

| | |
|--|--|
| Ventilátor | Diagonális, EC motor |
| Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (redősszűrővel) | 50 Hz esetén: 1.161 m ³ /h 60 Hz esetén: 1.161 m ³ /h |
| Légszállítási teljesítmény hozzá tartozó kimeneti szűrővel, redős szűrővel | 50 Hz esetén: 969 m ³ /h |
| Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (flíz szűrővel) | 50 Hz esetén: 931 m ³ /h |
| Légszállítási teljesítmény hozzá tartozó kimeneti szűrővel, vegyszálas szűrőbetéttel | 50 Hz esetén: 728 m ³ /h |
| Névleges üzemi feszültség | 200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Névleges teljesítmény Pel | 50 Hz esetén: 173,5 W |
| Névleges áram max. | 50 Hz esetén: 1,38 A |
| Méret | Szélesség: 323 mm Magasság: 323 mm Mélyiség: 161 mm |
| Beépítési mélység | 141 mm |
| Szereléshez szükséges kihagyás | Kivágás szélessége: 292 mm Kitörés magassága: 292 mm |
| IP védettség az IEC 60 529 szerint | IP 51 vegyszálas/hajtogatott szűrőbetéttel IP52 hajtogatott szűrőbetéttel és szivacsos betéttel IP 56 vegyszálas/hajtogatott szűrőbetéttel és vízszugár elleni fedéllel |
| NEMA védettség | Type 1, 12 vegyszálas/hajtogatott szűrőbetéttel Type 3, 3R vegyszálas/hajtogatott szűrőbetéttel és vízszugár elleni fedéllel |
| Előtét biztosító | Biztosítóautomata/olvadóbiztosító: 6 A |
| Üzemi hőmérséklettartomány | -25 °C...55 °C |
| Tárolási hőmérséklettartomány | -25 °C...70 °C |
| Zajnyomásszint | 50 Hz esetén: 72 dB(A) |

Jellemzők

| | |
|---------------------|---|
| Csatlakozófelületek | 0-10 V/PWM bemenet Fordulatszám-kimenet potenciálmentes hibajelző érintkező RS485 (ModBus) |
| Csomagolási egység | 1 db |
| Nettó tömeg | 4,048 kg |
| Bruttó tömeg | 4,248 kg |
| Vámtarifaszám | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Termékleírás | SK Blue e+ szűrőbetétes ventilátor, EC-technológia, 1161 m ³ /h, 200 V- 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SzéMaMé 323 x 323 x 161 mm, RAL 9005 |

Jóváhagyások

| | |
|--------------|--|
| Jóváhagyások | CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized) |
| Magyarázatok | Megfelelőségi nyilatkozat |