

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.900

Blue e+ szűrős ventilátor

Állapot: 2026.07.10. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

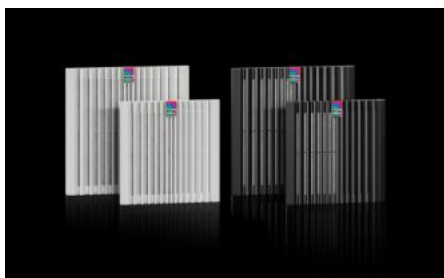
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.900 - 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 3245.900
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 7035
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, vegyszálás 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 Mélység: 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 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel IP 52 hajtogatott szűrőbetéttel és szivacsos betéttel IP 56 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel és vízszugár elleni fedéllel
NEMA védettség	Type 1, 12 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel Type 3, 3R vegyszálás/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	4,04 kg
Bruttó tömeg	4,241 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, 100 V- 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SzéMaMé 323 x 323 x 161 mm, RAL 7035

Jóváhagyások

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