

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.900

## Blue e+ szűrős ventilátor

Állapot: 2026.05.22. (Forrás: [rittal.com/hu-hu](http://rittal.com/hu-hu))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

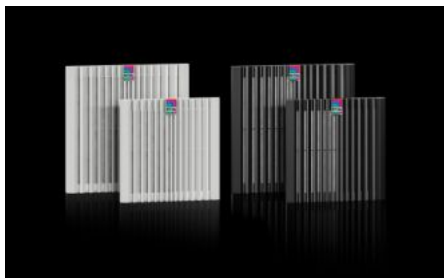
SOFTWARE & SERVICES

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 m<sup>3</sup>/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 <sup>3</sup> /h 60 Hz esetén: 1.161 m <sup>3</sup> /h
Légszállítási teljesítmény hozzá tartozó kimeneti szűrővel, redős szűrővel	50 Hz esetén: 969 m <sup>3</sup> /h
Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (flíz szűrővel)	50 Hz esetén: 931 m <sup>3</sup> /h
Légszállítási teljesítmény hozzá tartozó kimeneti szűrővel, vegyszálás szűrőbetéttel	50 Hz esetén: 728 m <sup>3</sup> /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 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel IP52 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 <sup>3</sup> /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