

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.910

## Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 4.5.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.910 - Blue e+ ventilátor s filtrem s EC motory

Energeticky účinné provedení s technologií EC se vyznačuje nejen svou vůbec první schopností IoT. Blue e+ ventilátor s filtrem také otevírá dveře k mnoha dalším výhodám – od energetické účinnosti přes monitorování a udržitelnost až po vyšší výkon vzduchu (175 – 1 160 m<sup>3</sup>/h).



## Funkce

Obj. číslo	SK 3245.910
Provedení	nástěnná montáž EC
Výhody	Nejvyšší vzduchový výkon díky skládaným filtrům ve stavu při dodání Snadná výměna filtru díky novému otevíracímu mechanismu na lamelové mřížce Rychlejší montáž na skříň díky optimalizovaným zaklapávacím háčkům Technologie diagonálního ventilátoru zajišťuje rovnoměrnější a konstantní větrání rozváděče díky větší stabilitě tlaku Montáž bez použití nářadí
Materiál	Plast
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně skládaného filtru
Ventilátor	Diagonální, EC motor

# Funkce

Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtrem)	Při 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. skládaného filtru	Při 50 Hz: 969 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)	Při 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie	Při 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 174,6 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 2,52 A
Rozměry	Šířka: 323 mm Výška: 323 mm Hloubka: 156 mm
Instalační hloubka	136 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 292 mm Výška výřezu: 292 mm
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 51 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem IP52 se skládaným filtrem a absorpční podložkou IP 56 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem a krytem proti stříkající vodě
Stupeň krytí NEMA	Typ 1, 12 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem Typ 3, 3R s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem a krytem proti stříkající vodě
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 6 A
Rozsah provozních teplot	-25 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-25 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 72 dB(A)

## Funkce

---

Rozhraní	0–10 V / PWM vstup Výstup otáček
Balení	1 ks
Netto hmotnost	4,17 kg
Brutto hmotnost	4,18 kg
Číslo celní sazby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK Blue e+ ventilátor s filtrem, technologie EC, 1161 m <sup>3</sup> /h, 100 V – 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠVH 323 × 323 × 156,5 mm, RAL 7035

## Schválení

---

Schválení	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě