

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.810

## Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 13.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.810 - Blue e+ ventilátor s filtrem EMC

Kompletní ventilátorová jednotka s EMC stíněním pro montáž na plochách bez použití nářadí.  
Množství dodávaného vzduchu 20–900 m<sup>3</sup>/h



## Funkce

Obj. číslo	SK 3241.810
Provedení	nástěnná montáž EMC
Popis výrobku	EMC ventilátory s filtrem zajišťují vysoký účinek stínění/tlumení a splňují požadavky kategorie 2 podle EN 61587-3.
Výhody	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, vč. EMC filtrační vložky
Ventilátor	Diagonální, motor se stíněnými póly

# Funkce

Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)	Při 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie	Při 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 43,4 kW Při 60 Hz: 52,2 kW
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,54 A Při 60 Hz: 0,6 A
Rozměry	Šířka: 255 mm Výška: 255 mm Hloubka: 129 mm
Instalační hloubka	108 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 224 mm Výška výřezu: 224 mm
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 54 s filtrem z netkané textilie IP 56 s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě
Stupeň krytí NEMA	Typ 12 s filtrem z netkané textilie Typ 3, 3R, 4, 4X s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 4 A
Poznámka	Pro zlepšení energetické účinnosti a prodloužení životnosti přístrojů doporučujeme použití teplotních regulátorů nebo ukazatelů.
Rozsah provozních teplot	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 53 dB(A) Při 60 Hz: 54 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	1,8 kg
Brutto hmotnost	1,8 kg

# Funkce

---

Číslo celní sazby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK Blue e+ ventilátor s filtrem, EMC 225/245 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠVH 255 × 255 × 129 mm, RAL 7035

# Schválení

---

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