

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.900

Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 10.7.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.900 - 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 m³/h).



Funkce

Obj. číslo	SK 3245.900
Provedení	nástěnná montáž EC
Výhody	Nejvyšší vzduchový výkon díky skládaným filtrům ve stavu při dodání Spojení IoT umožňuje exkluzivní funkce, jako je automatické čištění filtru, zobrazení údržby filtru, funkce nouzového chlazení 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 ³ /h Při 60 Hz: 1.161 m ³ /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. skládaného filtru	Při 50 Hz: 969 m ³ /h
Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)	Při 50 Hz: 931 m ³ /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie	Při 50 Hz: 728 m ³ /h
Jmenovité provozní napětí	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 173,5 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 1,38 A
Rozměry	Šířka: 323 mm Výška: 323 mm Hloubka: 161 mm
Instalační hloubka	141 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 IP 52 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 bezpotenciálový kontakt signalizace poruchy RS485 (ModBus)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	4,04 kg
Brutto hmotnost	4,241 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 ³ /h, 100 V – 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠVH 323 × 323 × 161 mm, RAL 7035

Schválení

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