

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.800

# Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+

State: 6.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

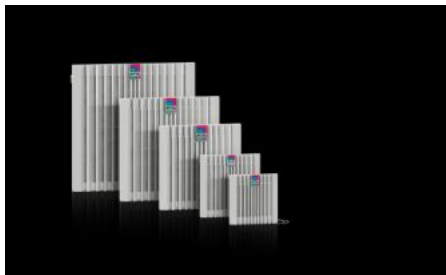
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.800 - Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+ EMC

Popolna ventilatorska enota z EMC zaščito za montažo na različne površine brez uporabe orodja. Pretok zraka od 20 do 900 m<sup>3</sup>/h, standardni razred zaščite IP 54.



## Features

Št. Modela	SK 3241.800
Zasnova	stenska namestitev EMC
Opis izdelka	EMC ventilatorsko-filtrirne enote imajo visok učinek zaščite/ slabljenja in izpolnjujejo zahteve stopnje 2 v skladu s standardom EN 61587-3.
Prednosti	Enostavna menjava filtra zaradi novega mehanizma odpiranja na lamelni rešetki Hitrejša namestitev na ohišje z optimiziranimi zaskočnimi zatiči Tehnologija diagonalnih ventilatorjev zagotavlja bolj enakomerno in konstantno prezračevanje ohišja zaradi izboljšane stabilnosti tlaka Sestavljanje brez orodja
Material	Plastika
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Celotna enota, pripravljena za namestitev, vključno z EMC filtrirno podlogo
Ventilator	Diagonal, shaded pole motor
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (s filtrom iz sesekljanih vlaken)	Pri 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Pri 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h

# Features

Pretok zraka z ustreznim izhodnim filtrom, vključno s filtrom iz sesekljanih vlaken	Pri 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h Pri 60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 43,2 W Pri 60 Hz: 54,5 W
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 0,27 A Pri 60 Hz: 0,32 A
Mere	Širina: 255 mm Višina: 255 mm Globina: 129 mm
Globina namestitve	108 mm
Izrez za montažo	Širina izreza: 224 mm Višina izreza: 224 mm
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 54 with chopped-fibre filter IP 56 with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Razred zaščite NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter Type 3, 3R, 4, 4X with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 4 A
Opomba	Za izboljšanje energetske učinkovitosti in podaljšanje življenjske dobe naprav priporočamo uporabo termostатов ali temperaturnih prikazovalnikov
Delovno temperaturno območje	-30 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-30 °C...70 °C
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 53 dB(A) Pri 60 Hz: 54 dB(A)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	2,1 kg
Bruto teža	2,36 kg
Carinska tarifna številka	84145915

# Features

---

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK Blue e+ fan-and-filter unit, EMC, 225/245 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, WxHxD 255 x 255 x 129 mm, RAL 7035

# Approvals

---

Approvals	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity