

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.708

# Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+

State: 31.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.708 - Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+

Popolna ventilatorska enota za montažo na različne površine brez uporabe orodja. Pretok zraka od 20 do 1160 m<sup>3</sup>/h, standardni razred zaščite IP 54.



## Features

Št. Modela	SK 3241.708
Zasnova	stenska namestitev
Opis izdelka	Ventilatorsko-filtrirne enote z diagonalno tehnologijo ventilatorjev so tlačno bolj stabilne in zagotavljajo bolj enakomeren pretok zraka. Diagonalna smer pretoka zraka zagotavlja bolj enakomerno odvajanje toplote iz ohišja.
Prednosti	Največji pretok zraka zaradi nagubanega filtra, ki je vključen v dobavo 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 9005
Obseg dobave	Celotna enota, pripravljena za montažo, vključno z nagubanim filtrom
Ventilator	Diagonal, shaded pole motor

# Features

Pretok zraka, neoviran pretok zraka (z nagubanim filtrom)	Pri 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h Pri 60 Hz: 280 m <sup>3</sup> /h
Pretok zraka z ustreznim izhodnim filtrom, vključno z nagubanim filtrom	Pri 50 Hz: 242 m <sup>3</sup> /h Pri 60 Hz: 246 m <sup>3</sup> /h
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
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/pleated filter IP 55 with pleated filter and absorber mat IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Razred zaščite NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter/pleated filter Type 3, 3R, 4, 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 4 A
Opomba	Pri ventilatorsko-filtrirni enoti 3237.XXX se električni priključek izvede preko dveh enojnih žic (dolžine približno 300 mm) na enoti, pri vseh drugih ventilatorsko-filtrirnih enotah pa se uporablja brezvijačna vzmetna sponka
Delovno temperaturno območje	-30 °C...55 °C

# Features

---

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	2,2 kg
Bruto teža	2,413 kg
Carinska tarifna številka	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK Blue e+ fan-and-filter unit, 272/280 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, WHD 255 x 255 x 129 mm, RAL 9005

# Approvals

---

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