

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.900

Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+

State: 22.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.900 - Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+ z EC tehnologijo

Energetsko učinkovita različica z EC tehnologijo ne izstopa samo zaradi edinstvenih IoT zmogljivosti. Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+ ima številne prednosti, od energetske učinkovitosti do nadzora in trajnosti ter vse do večjega pretoka zraka (175–1160 m³/h).



Features

Št. Modela	SK 3245.900
Zasnova	stenska namestitev EC
Prednosti	Največji pretok zraka zaradi nagubanega filtra, ki je vključen v dobavo IoT povezava omogoča ekskluzivne funkcije, kot so samodejno čiščenje filtra, prikaz vzdrževanja filtra in funkcijo hlajenja v sili 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 montažo, vključno z nagubanim filtrom

Features

Ventilator	Diagonal, EC motor
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (z nagubanim filtrom)	Pri 50 Hz: 1.161 m ³ /h Pri 60 Hz: 1.161 m ³ /h
Pretok zraka z ustreznim izhodnim filtrom, vključno z nagubanim filtrom	Pri 50 Hz: 969 m ³ /h
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (s filtrom iz sesekljanih vlaken)	Pri 50 Hz: 931 m ³ /h
Pretok zraka z ustreznim izhodnim filtrom, vključno s filtrom iz sesekljanih vlaken	Pri 50 Hz: 728 m ³ /h
Nazivna delovna napetost	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 173,5 W
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 1,38 A
Mere	Širina: 323 mm Višina: 323 mm Globina: 161 mm
Globina namestitve	141 mm
Izrez za montažo	Širina izreza: 292 mm Višina izreza: 292 mm
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 51 with chopped-fibre filter/pleated filter IP52 with pleated filter and absorber mat IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Razred zaščite NEMA	Type 1, 12 with chopped-fibre filter/pleated filter Type 3, 3R with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 6 A
Delovno temperaturno območje	-25 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-25 °C...70 °C
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 72 dB(A)

Features

Vmesniki	0 - 10 V/PWM input Speed output Floating fault signal contact RS485 (ModBus)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	4,04 kg
Bruto teža	4,241 kg
Carinska tarifna številka	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK Blue e+ fan-and-filter unit, EC technology, 1161 m ³ /h, 200 V – 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, WxHxD 323 x 323 x 161 mm, RAL 7035

Approvals

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