

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.918

## Blue e+ ventilátor s filtrom

State: 26.6.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.918 - Blue e+ ventilátor s filtrom s EC motormi

The energy-efficient version with EC technology stands out for more than just its unique IoT capabilities. The Blue e+ fan-and-filter unit unlocks countless other advantages, from energy efficiency, to monitoring and sustainability, through to a higher air throughput (175 – 1,160 m<sup>3</sup>/h).



## Features

Obj. č.	SK 3245.918
Prevedenie	nástenná montáž ES
Výhody	Najvyšší vzduchový výkon vďaka skladaným filtrom v stave pri dodaní Jednoduchá výmena filtra vďaka novému otváraciemu mechanizmu na lamelovej mriežke Rýchlejšia montáž na skriňu vďaka optimalizovaným zaklapávacím háčikom Technológia diagonálneho ventilátora zaisťuje rovnomernejšie a konštantné vetranie rozvádzača vďaka väčšej stabilite tlaku Montáž bez použitia náradia
Materiál	Plast
Farba	RAL 9005
Rozsah dodávky	Kompletné zariadenie, pripravené na zapojenie a okamžité použitie, vrátane skladaného filtra
Ventilátor	Diagonal, EC motor

# Features

Množstvo vzduchu pri voľnom prúde (so skladanými filtrom)	Pri 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h Pri 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane skladaného filtra	Pri 50 Hz: 969 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon, voľné prúde (s filtrom z netkanej textílie)	Pri 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane filtra z netkanej textílie	Pri 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h
Menovité prevádzkové napätie	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 174,6 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 2,52 A
Rozmery	Šírka: 323 mm Výška: 323 mm Hĺbka: 156 mm
Inštalčná hĺbka	136 mm
Montážny výrez	Šírka výrezu: 292 mm Výška výrezu: 292 mm
Stupeň krytia IP podľa normy IEC 60 529	IP 51 with chopped-fibre filter/pleated filter IP 52 with pleated filter and absorber mat IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Stupeň krytia NEMA	Type 1, 12 with chopped-fibre filter/pleated filter Type 3, 3R with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 6 A
Rozsah prevádzkových teplôt	-25 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplôt	-25 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Pri 50 Hz: 72 dB(A)
Rozhranie	0 - 10 V/PWM input Speed output

# Features

---

Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	3,2 kg
Brutto hmotnosť	3,2 kg
Číslo colnej sadzby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	Ventilátor s filtrom SK Blue e+, EC technológia, 1161 m <sup>3</sup> /h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠxVxH 323 x 323 x 156,5 mm, RAL 9005

# Approvals

---

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