

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.918 Blue e+ filterfläkt

State: 2026-04-16 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.918 - Blue e+ filterfläkt med EC-teknologi

Det energieffektiva utförandet med EC-teknik kännetecknas inte bara av att för första gången ha fått IoT-förmåga. Filterfläkten Blue e+ öppnar också dörren till många andra fördelar – från energieffektivitet till övervakning och hållbarhet till högre luftkapacitet (175–1 160 m<sup>3</sup>/h).



## Features

Art. nr.	SK 3245.918
Utförande	väggmontage EC
Fördelar	Högsta luftkapacitet med veckfilter vid leverans Enkelt filterbyte tack vare en ny öppningsmekanism på lamellgallret Snabbare installation på skåpet tack vare optimerade spärrhakar Diagonal fläktteknik ger jämn och konstant ventilation i apparatskåpet på grund av högre tryckstabilitet Verktygsfritt montage
Material	Plast
Färg	RAL 9005
Leveransens omfattning	Montagefärdig enhet, inkl. veckfilter
Fläkt	Diagonal, EC-Motor
Luftkapacitet friblåsande (med veckfilter)	Vid 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h Vid 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h
Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. veckfilter	Vid 50 Hz: 969 m <sup>3</sup> /h

# Features

Luftkapacitet friblåsande (med flockfiberfiltermatta)	Vid 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h
Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. flockfiberfiltermatta	Vid 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h
Märkspänning	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Märkeffekt Pel	Vid 50 Hz: 174,6 W
Märkström max.	Vid 50 Hz: 2,52 A
Dimension	Bredd: 323 mm Höjd: 323 mm Djup: 156 mm
Montagedjup	136 mm
Montagehålbild	Hålets bredd: 292 mm Håltagningshöjd: 292 mm
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP 51 med flockfiberfiltermatta/veckfilter IP52 med veckfilter och absorberingsmatta IP 56 med flockfiberfiltermatta/veckfilter och strålvattenhuv
Kapslingsklass NEMA	Typ 1, 12 med flockfiberfiltermatta/veckfilter Typ 3, 3R med flockfiberfiltermatta/veckfilter och strålvattenhuv
Försäkring	Automatsäkring/smältsäkring: 6 A
Driftstemperatur	-25 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-25 °C...70 °C
Ljudnivå	Vid 50 Hz: 72 dB(A)
Gränssnitt	0–10 V/PWM-ingång Varvtalsutgång
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	3,2 kg
Bruttovikt	3,2 kg
Tullvarukod	84145915
ETIM 9	EC000320

## Features

---

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Produktbeskrivning	SK Blue e+-filterfläkt, EC-teknik 1161 m <sup>3</sup> /h, 100 V–130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD 323 × 323 × 156,5 mm, RAL 9005

---

## Approvals

---

Approvals	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Konformitetsförklaring

---