

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.900 Blue e+ filterfläkt

State: 2026-06-26 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.900 - 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 m³/h).



Features

Art. nr.	SK 3245.900
Utförande	väggmontage EC
Fördelar	Högsta luftkapacitet med veckfilter vid leverans IoT-anslutning möjliggör exklusiva funktioner som automatisk filterrengöring, filterunderhållsdisplay och nödkylningsfunktion 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 Verktøgsfritt montage
Material	Plast
Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Montagefärdig enhet, inkl. veckfilter
Fläkt	Diagonal, EC-Motor
Luftkapacitet friblåsande (med veckfilter)	Vid 50 Hz: 1.161 m ³ /h Vid 60 Hz: 1.161 m ³ /h

Features

Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. veckfilter	Vid 50 Hz: 969 m ³ /h
Luftkapacitet friblåsande (med flockfiberfiltermatta)	Vid 50 Hz: 931 m ³ /h
Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. flockfiberfiltermatta	Vid 50 Hz: 728 m ³ /h
Märkspänning	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Märkeffekt Pel	Vid 50 Hz: 173,5 W
Märkström max.	Vid 50 Hz: 1,38 A
Dimension	Bredd: 323 mm Höjd: 323 mm Djup: 161 mm
Montagedjup	141 mm
Montagehålbild	Hålets bredd: 292 mm Håltagningshöjd: 292 mm
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP 51 med flockfiberfiltermatta/veckfilter IP 52 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 potentialfri kontakt för felindikering RS485 (ModBus)
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	4,04 kg

Features

Bruttovikt	4,241 kg
Tullvarukod	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Produktbeskrivning	SK Blue e+-filterfläkt, EC-teknik 1161 m ³ /h, 100 V–240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD 323 × 323 × 161 mm, RAL 7035

Approvals

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