

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.700 Blue e+ filterfläkt

State: 2026-05-08 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.700 - Blue e+ filterfläkt

Komplett fläktenhet för verktygsfritt montage i ytor. Lufteffekt på 20–1160 m³/h, kapslingsklass IP 54 som standard.



Features

Art. nr.	SK 3241.700
Utförande	väggmontage
Produktbeskrivning	Filterfläktar med diagonalfläktsteknologi har högre tryckstabilitet och mer konstant lufteffekt. Den diagonala utströmningsriktningen ger en jämnare värmeavledning i apparatskåpet.
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 7035
Leveransens omfattning	Montagefärdig enhet, inkl. veckfilter
Fläkt	Diagonal, spaltpolmotor
Luftkapacitet friblåsande (med veckfilter)	Vid 50 Hz: 272 m ³ /h Vid 60 Hz: 280 m ³ /h

Features

Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. veckfilter	Vid 50 Hz: 242 m ³ /h Vid 60 Hz: 246 m ³ /h
Luftkapacitet friblåsande (med flockfiberfiltermatta)	Vid 50 Hz: 225 m ³ /h Vid 60 Hz: 245 m ³ /h
Luftkapacitet med tillhörande utblåsningsfilter inkl. flockfiberfiltermatta	Vid 50 Hz: 173 m ³ /h Vid 60 Hz: 187 m ³ /h
Märkspänning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Märkeffekt Pel	Vid 50 Hz: 43,2 W Vid 60 Hz: 54,5 W
Märkström max.	Vid 50 Hz: 0,27 A Vid 60 Hz: 0,32 A
Dimension	Bredd: 255 mm Höjd: 255 mm Djup: 129 mm
Montagedjup	108 mm
Montagehålbild	Hålets bredd: 224 mm Håltagningshöjd: 224 mm
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP 54 med flockfiberfiltermatta/veckfilter IP 55 med veckfilter och absorberingsmatta IP 56 med flockfiberfiltermatta/veckfilter och strålvattenhuv
Kapslingsklass NEMA	Typ 12 med flockfiberfiltermatta/veckfilter Typ 3, 3R, 4, 4X med flockfiberfiltermatta/veckfilter och strålvattenhuv
Försäkring	Automatsäkring/smältsäkring: 4 A
Observera:	För filterfläkt 3237.XXX sker den elektriska anslutningen med 2 enkelledare (längd ca 300 mm) till apparaten, för alla andra filterfläktar med fjäderdragklämma
Driftstemperatur	-30 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-30 °C...70 °C
Ljudnivå	Vid 50 Hz: 53 dB(A) Vid 60 Hz: 54 dB(A)

Features

Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	2,2 kg
Bruttovikt	2,402 kg
Tullvarukod	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Produktbeskrivning	SK Blue e+-filterfläkt, 272/280 m ³ /h, 230 V 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD 255 × 255 × 129 mm, RAL 7035

Approvals

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