Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



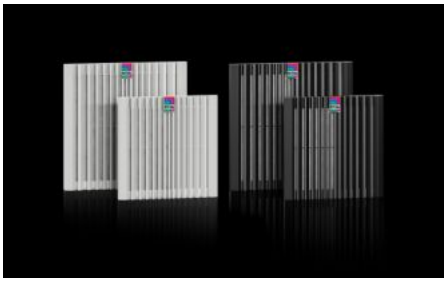
SK 3241.900

Blue e+ ventilátor s filtrom

State: 24.11.2026 (Source: www.rittal.com/sk-sk)

SK 3241.900 - 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 m³/h).







Features

Obj. č.	SK 3241.900
Prevedenie	nástenná montáž ES
Výhody	Najvyšší vzduchový výkon vďaka skladaným filtrom v stave pri dodaní Vstup širokého rozsahu 100-240 V Spojenie IoT umožňuje exkluzívne funkcie, ako je automatické čistenie filtra, zobrazenie údržby filtra, funkcia núdzového chladenia 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 7035
Rozsah dodávky	Kompletné zariadenie, pripravené na zapojenie a okamžité použitie, vrátane skladaného filtra

Features

Ventilátor	Diagonal, EC motor
Množstvo vzduchu pri voľnom prúdení (so skladanými filtrom)	Pri 50 Hz: 272 m³/h Pri 60 Hz: 272 m³/h
Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane skladaného filtra	Pri 50 Hz: 240 m³/h
Aerodynamický výkon, voľné prúdenie (s filtrom z netkanej textílie)	Pri 50 Hz: 225 m³/h
Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane filtra z netkanej textílie	Pri 50 Hz: 173 m³/h
Menovité prevádzkové napätie	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 19,8 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,3 A
Rozmery	Šírka: 255 mm Výška: 255 mm HĺBka: 137,5 mm
Inštalačná hĺbka	116,5 mm
Montážny výrez	Šírka výrezu: 224 mm Výška výrezu: 224 mm
Stupeň krytia IP podľa normy IEC 60 529	IP 54 with chopped-fibre filter/pleated filter IP 55 with pleated filter and absorber mat IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Stupeň krytia NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter/pleated filter Type 3, 3R, 4, 4X 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: 54 dB(A)

Features

Rozhranie	0 - 10 V/PWM input Speed output Floating fault signal contact RS485 (ModBus)
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	2,1 kg
Brutto hmotnosť	2,324 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Číslo colnej sadzby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	Ventilátor s filtrom SK Blue e+, EC technológia, 272 m³/h, 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠxVxH 255 x 255 x 137,5 mm, RAL 7035

Approvals

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