

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.718

Blue e+ ventilátor s filtrom

State: 23.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.718 - Blue e+ ventilátor s filtrom

Complete fan-and-filter units for tool-free installation in surfaces. Air throughput 20 – 1,160 m³/h, protection category IP 54 as standard.



Features

Obj. č.	SK 3243.718
Prevedenie	nástenná montáž
Výhody	<p>Najvyšší vzduchový výkon vďaka skladaným filtrom v stave pri dodaní</p> <p>Jednoduchá výmena filtra vďaka novému otváraciemu mechanizmu na lamelovej mriežke</p> <p>Rýchlejšia montáž na skriňu vďaka optimalizovaným zaklapávacím háčikom</p> <p>Technológia diagonálneho ventilátora zaisťuje rovnomernejšie a konštantné vetranie rozvádzača vďaka väčšej stabilite tlaku</p> <p>Montáž bez použitia náradia</p>
Materiál	Plast
Farba	RAL 9005
Rozsah dodávky	Kompletné zariadenie, pripravené na zapojenie a okamžité použitie, vrátane skladaného filtra
Ventilátor	Diagonal, 1~ capacitor motor
Množstvo vzduchu pri voľnom prúde (so skladanými filtrom)	Pri 50 Hz: 625 m ³ /h Pri 60 Hz: 716 m ³ /h

Features

Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane skladaného filtra	Pri 50 Hz: 565 m ³ /h Pri 60 Hz: 645 m ³ /h
Aerodynamický výkon, voľné prúdenie (s filtrom z netkanej textílie)	Pri 50 Hz: 540 m ³ /h Pri 60 Hz: 590 m ³ /h
Aerodynamický výkon s príslušným výstupným filtrom, vrátane filtra z netkanej textílie	Pri 50 Hz: 444 m ³ /h Pri 60 Hz: 498 m ³ /h
Menovité prevádzkové napätie	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 78,7 W Pri 60 Hz: 102,8 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,81 A Pri 60 Hz: 0,9 A
Rozmery	Šírka: 323 mm Výška: 323 mm Hĺbka: 144,5 mm
Inštalčná hĺbka	124 mm
Montážny výrez	Šírka výrezu: 292 mm Výška výrezu: 292 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
Poznámka	Pri ventilátore s filtrom 3237.XXX je elektrické pripojenie prevedené pomocou 2 vodičov (dĺžka cca 300 mm), ktoré sú súčasťou zariadenia. Pri všetkých ostatných ventilátoroch s filtrom pomocou pružinovej svorky.
Rozsah prevádzkových teplôt	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplôt	-30 °C...70 °C

Features

Hladina akustického tlaku	Pri 50 Hz: 62 dB(A) Pri 60 Hz: 65 dB(A)
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	3,12 kg
Brutto hmotnosť	3,12 kg
Číslo colnej sadzby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	Ventilátor s filtrom SK Blue e+, 625/716 m ³ /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠxVxH 323 x 323 x 144,5 mm, RAL 9005

Approvals

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