

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

Ventilátory s filtrom TopTherm

State: 7.7.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.600 - Ventilátory s filtrom TopTherm EMC

Complete fan unit with EMC shielding for tool-free mounting on surfaces. Air throughput from 20 - 900 m³/h, standard protection category IP 54.



Features

Obj. č.	SK 3243.600
Prevedenie	nástenná montáž EMC
Product modification	The cover for the connection clamp has not been part of the TopTherm filter fans since May 2024. In testing, it proved not to be necessary to meet the standard, and affects neither function nor operational reliability.
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kompletné zariadenie, pripravené na zapojenie a okamžité použitie, vrátane filtračnej vložky
Ventilátor	Diagonal, 1~ capacitor motor
Aerodynamický výkon (pri voľnom prúde vzduchu)	Pri 50 Hz: 540 m ³ /h Pri 60 Hz: 590 m ³ /h
Aerodynamický výkon s výstupným filtrom vrátane filtračnej vložky z netkanej textílie (počet x objednávacie číslo)	1 x 3243060: 405/460 m ³ /h 2 x 3243060: 475/520 m ³ /h
Menovité prevádzkové napätie	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,37 A Pri 60 Hz: 0,39 A

Features

Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 70 W Pri 60 Hz: 87 W
Rozmery	Šírka: 323 mm Výška: 323 mm
Montážne rozmery	Montážna hĺbka: 25 mm Inštalačná hĺbka: 118,5 mm
Montážny výrez	Šírka výrezu: 292 mm Výška výrezu: 292 mm
Poznámka	Na zlepšenie energetickej účinnosti a predĺženie životnosti prístrojov odporúčame použitie teplotných regulátorov alebo ukazovateľov.
Stupeň krytia IP podľa normy IEC 60 529	IP 54 with chopped-fibre filter IP 56 with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Stupeň krytia NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 4 A
Životnosť ventilátora (L10, 40 °C)	Pri 50 Hz: 65.000 h Pri 60 Hz: 61.000 h
Rozsah prevádzkových teplôt	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplôt	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Pri 50 Hz: 59 dB(A) Pri 60 Hz: 61 dB(A)
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	3,636 kg
Brutto hmotnosť	3,836 kg
Číslo colnej sadzby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

Features

ECLASS 8.0	27180716
------------	----------

Popis výrobku	SK filtroventilátor TopTherm, 540/590 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, ŠxVxH: 323 x 323 x 25 mm, EMC
---------------	---

Approvals

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

Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK
--------------	---