

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

Ventilátory s filtrom TopTherm

State: 23.5.2026 (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 |
|--------------|---|