

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3237.100

Ventilátor s filtrom TopTherm

State: 22.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3237.100 - Ventilátory s filtrom TopTherm

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

Features

| | |
|--|--|
| Obj. č. | SK 3237.100 |
| Prevedenie | nástenná montáž |
| 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 | Axial, shaded pole motor |
| Aerodynamický výkon, voľné prúdenie (s filtrom z netkanej textílie) | Pri 50 Hz: 20 m ³ /h Pri 60 Hz: 25 m ³ /h |
| Aerodynamický výkon s výstupným filtrom vrátane filtračnej vložky z netkanej textílie (počet x objednávacie číslo) | 1 x 3237200: 15/18 m ³ /h 2 x 3237200: 16/20 m ³ /h |
| Menovité prevádzkové napätie | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Menovitý elektrický príkon Pel | Pri 50 Hz: 12 W Pri 60 Hz: 10 W |
| Menovitý prúd max. | Pri 50 Hz: 0,065 A Pri 60 Hz: 0,07 A |
| Rozmery | Šírka: 116,5 mm Výška: 116,5 mm |
| Inštalačná hĺbka | 43 mm |

Features

| | |
|---|--|
| Montážny výrez | Šírka výrezu: 92 mm Výška výrezu: 92 mm |
| 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 with chopped-fibre filter and hose-proof hood |
| Predradené istenie | Istič/tavná poistka: 2 A |
| Poznámka | Pre zvýšenie aerodynamického výkonu je možné voliteľne použiť skladaný filter (viď charakteristickú krivku). Je možné ho použiť pre ventilátory s filtrom, strešné ventilátory aj pre výstupné filtre. 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. |
| Životnosť ventilátora (L10, 40 °C) | Pri 50 Hz: 55.000 h Pri 60 Hz: 60.000 h |
| Rozsah prevádzkových teplôt | -15 °C...55 °C |
| Rozsah skladovacích teplôt | -30 °C...70 °C |
| Hladina akustického tlaku | Pri 50 Hz: 38 dB(A) Pri 60 Hz: 43 dB(A) |
| Balenie | 1 pc(s). |
| Netto hmotnosť | 0,38 kg |
| Brutto hmotnosť | 0,46 kg |
| Číslo colnej sadzby | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Popis výrobku | SK filtroventilátor TopTherm, 20/25 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, ŠxVxH: 116,5 x 116,5 x 16 mm |

Approvals

Approvals

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

Explanations

Declaration of conformity
Declaration of conformity UK