

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3238.110

# Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm

State: 28.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3238.110 - Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm

Popolna ventilatorska enota za montažo na različne površine brez uporabe orodja. Pretok zraka od 20 do 900 m<sup>3</sup>/h, standardni razred zaščite IP 54.

## Features

|  |  |
|--|--|
| Št. Modela   | SK 3238.110  |
| Zasnova  | stenska namestitev   |
| Opis izdelka   | Ventilatorsko-filtrirne enote z diagonalno tehnologijo ventilatorjev so tlačno bolj stabilne in zagotavljajo bolj enakomeren pretok zraka. Diagonalna smer pretoka zraka zagotavlja bolj enakomerno odvajanje toplote iz ohišja. |
| 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.       |
| Barva  | RAL 7035   |
| Obseg dobave   | Celotna enota, pripravljena za namestitev, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken  |
| Ventilator   | Axial, shaded pole motor   |
| Pretok zraka, neoviran pretok zraka (z nagubanim filtrom)  | Pri 50 Hz: 63 m <sup>3</sup> /h<br>Pri 60 Hz: 70 m <sup>3</sup> /h   |
| Pretok zraka, neoviran pretok zraka (s filtrom iz sesekljanih vlaken)  | Pri 50 Hz: 52 m <sup>3</sup> /h<br>Pri 60 Hz: 63 m <sup>3</sup> /h   |
| Pretok zraka z izhodnim filtrom, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken (količina x številka naročila) | 1 x 3238200: 36/42 m <sup>3</sup> /h<br>2 x 3238200: 46/54 m <sup>3</sup> /h   |
| Nazivna delovna napetost   | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Poraba energije Pel  | Pri 50 Hz: 16,5 W<br>Pri 60 Hz: 14,9 W   |
| Maks. nazivni tok  | Pri 50 Hz: 0,24 A<br>Pri 60 Hz: 0,18 A   |

# Features

|   |  |
|---|--|
| Mere  | Širina: 148,5 mm<br>Višina: 148,5 mm   |
| Globina namestitve                          | 58,5 mm  |
| Izrez za montažo                            | Širina izreza: 124 mm<br>Višina izreza: 124 mm   |
| IP razred zaščite po IEC 60 529             | IP 54 with chopped-fibre filter/pleated filter<br>IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood   |
| Razred zaščite NEMA                         | Type 12 with chopped-fibre filter/pleated filter<br>Type 3<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood  |
| Predvarovalka                               | Miniaturni odklopnik/varovalka: 2 A  |
| Opomba                                      | Za povečanje pretoka zraka se lahko po izbiri uporabi nagubani filter (glejte karakteristično krivuljo). Primerno za uporabo z ventilatorsko-filtrirnimi enotami, strešnimi ventilatorji in izpušnimi filtri.<br>Pri ventilatorsko-filtrirni enoti 3237.XXX se električni priključek izvede preko dveh enojnih žic (dolžine približno 300 mm) na enoti, pri vseh drugih ventilatorsko-filtrirnih enotah pa se uporablja brezvijačna vzmetna sponka |
| Življenjska doba ventilatorjev (L10, 40 °C) | Pri 50 Hz: 68.200 h<br>Pri 60 Hz: 68.200 h   |
| Delovno temperaturno območje                | -15 °C...55 °C   |
| Temperaturno območje shranjevanja           | -30 °C...70 °C   |
| Stopnja hrupa                               | Pri 50 Hz: 46 dB(A)<br>Pri 60 Hz: 49 dB(A)   |
| Paketi                                      | 1 pc(s).   |
| Neto teža                                   | 0,8 kg   |
| Bruto teža                                  | 0,9 kg   |
| Carinska tarifna številka                   | 84145915   |
| ETIM 9                                      | EC000320   |

## Features

---

|              |   |
|--------------|---|
| ETIM 8       | EC000320  |
| ECLASS 8.0   | 27180716  |
| Opis izdelka | SK Fan-and-filter unit TopTherm, 52/63 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 148.5 x 148.5 x 16 mm |

---

## Approvals

---

|              |  |
|--------------|--|
| Approvals    | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explanations | Declaration of conformity<br>Declaration of conformity UK          |

---