

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.600 TopTherm ventilatoren

Staat: 2-4-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.600 - TopTherm ventilatoren EMC

Complete ventilatoreenheid met EMC-afscherming voor montage zonder gereedschap.
Luchtcapaciteit van 20 - 900 m³/h, beschermklasse standaard IP 54.



Funcities

| | |
|--|--|
| Bestelnr. | SK 3241.600 |
| Uitvoering | wandmontage EMC |
| Product omschrijving | EMC-ventilatoren bieden een hoge afscherming/demping en voldoen aan de eisen van niveau 2 volgens EN 61587-3. |
| Productwijziging | De afdekking voor de aansluitklem is sinds mei 2024 geen onderdeel meer van de TopTherm-ventilator. Uit de test is gebleken dat de afdekking niet noodzakelijk is volgens de normen en dat het geen invloed heeft op de werking of de operationele veiligheid. |
| Kleur | RAL 7035 |
| Levering | Compleet inbouwgeraad, incl. vliesfiltermat |
| Ventilator | Diagonaal, kortsluitankermotor |
| Luchtverplaatsing (vrijblazend) | Bij 50 Hz: 225 m ³ /h Bij 60 Hz: 245 m ³ /h |
| Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer) | 1 x 3240060: 171/182 m ³ /h 2 x 3240060: 200/217 m ³ /h |
| Nominale spanning | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Nominale stroom max. | Bij 50 Hz: 0,26 A Bij 60 Hz: 0,24 A |

Functies

| | |
|-------------------------------------|--|
| Nominaal vermogen Pel | Bij 50 Hz: 40 W Bij 60 Hz: 42 W |
| Afmetingen | Breedte: 255 mm Hoogte: 255 mm |
| Inbouwafmetingen | Opbouwdiepte: 25 mm Inbouwdiepte: 107 mm |
| Montage-uitsparing | Uitsparingsbreedte: 224 mm Uitsparingshoogte: 224 mm |
| Opmerking | Voor een nóg energiezuinigere werking en een langere levensduur van het aggregaat wordt de toepassing van thermostaten of de digitale tweetraps-thermostaat aanbevolen |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529 | IP 54 met vliesfilter IP 56 met vliesfilter en ventilatorafdekkap |
| Beschermklasse NEMA | Type 12 met vliesfilter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X met vliesfilter en ventilatorafdekkap |
| Voorzekering | Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 4 A |
| Levensduur ventilator (L10, 40 °C) | Bij 50 Hz: 61.000 h Bij 60 Hz: 60.000 h |
| Bedrijfstemperatuurbereik | -30 °C...55 °C |
| Opslagtemperatuurbereik | -30 °C...70 °C |
| Geluidsniveau | Bij 50 Hz: 54 dB(A) Bij 60 Hz: 56 dB(A) |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 2,1 kg |
| Brutogewicht | 2,275 kg |
| Douanetariefnummer | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |

Funcities

ECLASS 8.0

27180716

Product omschrijving

SK TopTherm ventilator, 225/245 m³/h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, BHD:
255 x 255 x 25 mm, EMC

Goedkeuringen

Goedkeuringen

CSA
UL + C-UL - FTFA
UR + C-UR (recognized)

Verklaringen

Verklaring van conformiteit
Verklaring van conformiteit UK