

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.100 TopTherm ventilatoren

Staat: 27.09.2024 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.100 - TopTherm ventilatoren

Complete ventilatoreenheid voor montage zonder gereedschap. Luchtcapaciteit van 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, beschermklasse standaard IP 54.

## Functies

|  |  |
|--|--|
| Bestelnr.  | SK 3241.100  |
| Uitvoering   | wandmontage  |
| Product omschrijving   | Ventilatoren met diagonaalventilatietechniek zijn drukstabil en leveren een constantere luchtverplaatsing. De diagonale uitstroomrichting zorgt voor een gelijkmatigere koeling van de kast. |
| Kleur  | RAL 7035   |
| Levering   | Compleet inbouwgered, incl. vliesfiltermat   |
| Ventilator   | Diagonaal, kortsluitankermotor   |
| Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)                                      | Bij 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h<br>Bij 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h   |
| Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)                                       | Bij 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h<br>Bij 60 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h   |
| Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer) | 1 x 3240200: 171/182 m <sup>3</sup> /h<br>2 x 3240200: 200/217 m <sup>3</sup> /h   |
| Nominale spanning  | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Nominaal vermogen Pel  | Bij 50 Hz: 40 W<br>Bij 60 Hz: 42 W   |
| Nominale stroom max.   | Bij 50 Hz: 0,26 A<br>Bij 60 Hz: 0,24 A   |
| Afmetingen   | Breedte: 255 mm<br>Hoogte: 255 mm  |
| Inbouwdiepte   | 107 mm   |
| Montage-uitsparing   | Uitsparingsbreedte: 224 mm<br>Uitsparingshoogte: 224 mm  |

# Funcities

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529 | IP54 met vliesfilter/vouwfilter<br>IP55 met vouwfilter en absorberende mat<br>IP56 met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap  |
| Beschermklasse NEMA                 | Type 12 met vliesfilter/vouwfilter<br>Type 3<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood  |
| Voorzekering                        | Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 4 A   |
| Opmerking                           | Om de luchtverplaatsing te verhogen kan optioneel een vouwfilter worden toegepast (zie karakteristiek). Dit kan zowel (dak)ventilatoren als bij ventilatieroosters worden toegepast. Bij de ventilator 3237.XXX vindt de elektrische aansluiting op het apparaat via 2 afzonderlijke aders (lengte ca. 300 mm) plaats, bij alle andere ventilatoren via een veerdrukklem |
| Levensduur ventilator (L10, 40 °C)  | Bij 50 Hz: 61.000 h<br>Bij 60 Hz: 60.000 h   |
| Bedrijfstemperatuurbereik           | -30 °C...55 °C   |
| Opslagtemperatuurbereik             | -30 °C...70 °C   |
| Geluidsniveau                       | Bij 50 Hz: 54 dB(A)<br>Bij 60 Hz: 56 dB(A)   |
| Gewicht/VE                          | 2,24 kg  |
| Leveringseenheid                    | 1 st.  |
| Nettogewicht                        | 1.737  |
| Brutogewicht                        | 2.36   |
| Douanetariefnummer                  | 84145915   |
| EAN                                 | 4028177651982  |
| E-Number Sweden                     | E3404344   |
| ETIM 8                              | EC000320   |
| ETIM 7.0                            | EC000320   |
| ECLASS 8.0                          | 27180716   |

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit

Verklaring van conformiteit UK