

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.100 TopTherm ventilatoren

Staat: 27-7-2024 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-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 inbouwgereed, incl. vliesfiltermat
Ventilator	Diagonaal, kortsluitankermotor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h 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 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 Bij 60 Hz: 42 W
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,26 A Bij 60 Hz: 0,24 A

# Funcities

Afmetingen	Breedte: 255 mm Hoogte: 255 mm
Inbouwdiepte	107 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 224 mm Uitsparingshoogte: 224 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60529	IP54 met vliesfilter/vouwfilter IP55 met vouwfilter en absorberende mat IP56 met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
Beschermklasse NEMA	Type 12 met vliesfilter/vouwfilter Type 3, 3R, 4, 4X met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
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 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)
Gewicht/VE	2,24 kg
Leveringseenheid	1 st.
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