

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3244.140

## TopTherm ventilatoren

Staat: 19-10-2024 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3244.140 - TopTherm ventilatoren

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

## Functies

Bestelnr.	SK 3244.140
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, draaistroommotor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 700 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 770 m <sup>3</sup> /h
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 855 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 905 m <sup>3</sup> /h
Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer)	1 x 3243200: 485/520 m <sup>3</sup> /h 2 x 3243200: 570/630 m <sup>3</sup> /h
Nominale spanning	400 V, 3~, 50 Hz/60 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 93 W Bij 60 Hz: 140 W
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,17 A Bij 60 Hz: 0,21 A
Afmetingen	Breedte: 323 mm Hoogte: 323 mm
Inbouwdiepte	130,5 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 292 mm Uitsparingshoogte: 292 mm

# Functies

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 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
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: 66.000 h Bij 60 Hz: 62.000 h
Bedrijfstemperatuurbereik	-30 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-30 °C...70 °C
Geluidsniveau	Bij 50 Hz: 67 dB(A) Bij 60 Hz: 70 dB(A)
Gewicht/VE	4,1 kg
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	4.5
Brutogewicht	4.8
Douanetariefnummer	84145915
EAN	4028177652200
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