

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

TopTherm ventilatoren

Staat: 05.04.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.600 - 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 3243.600
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, 1~ condensatormotor
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Bij 50 Hz: 540 m ³ /h Bij 60 Hz: 590 m ³ /h
Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer)	1 x 3243060: 405/460 m ³ /h 2 x 3243060: 475/520 m ³ /h
Nominale spanning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,37 A Bij 60 Hz: 0,39 A

Functies

Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 70 W Bij 60 Hz: 87 W
Afmetingen	Breedte: 323 mm Hoogte: 323 mm
Inbouwafmetingen	Opbouwdiepte: 25 mm Inbouwdiepte: 118,5 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 292 mm Uitsparingshoogte: 292 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: 65.000 h Bij 60 Hz: 61.000 h
Bedrijfstemperatuurbereik	-30 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-30 °C...70 °C
Geluidsniveau	Bij 50 Hz: 59 dB(A) Bij 60 Hz: 61 dB(A)
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	3,636 kg
Brutogewicht	3,836 kg
Douanetariefnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

Funcities

ECLASS 8.0	27180716
------------	----------

Product omschrijving	SK TopTherm ventilator, 540/590 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, BHD: 323 x 323 x 25 mm, EMC
----------------------	--

Goedkeuringen

Goedkeuringen	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
---------------	--

Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK
--------------	---