Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3243.118

TopTherm ventilatoren

Staat: 24.12.2025 (Bron: rittal.com/be-nl)

SK 3243.118 - TopTherm ventilatoren

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

Functies

Bestelnr.	SK 3243.118
Uitvoering	wandmontage
Product omschrijving	Ventilatoren met diagonaalventilatietechniek zijn drukstabiel en leveren een constantere luchtverplaatsing. De diagonale uitstroomrichting zorgt voor een gelijkmatigere koeling van de kast.
Product modification	Le recouvrement pour la borne de raccordement ne fait plus partie des ventilateurs à filtre TopTherm depuis mai 2024. Lors de la vérification, il s'est avéré qu'elle n'est pas nécessaire d'un point de vue normatif et qu'elle ne constitue pas une altération de la fonction ni de la sécurité de fonctionnement. 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 9005
Levering	Compleet inbouwgereed, incl. vliesfiltermat
Ventilator	Diagonaal, 1~ condensatormotor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 540 m³/h Bij 60 Hz: 590 m³/h
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 625 m³/h Bij 60 Hz: 716 m³/h
Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer)	1 x 3243208: 405/460 m³/h 2 x 3243208: 475/520 m³/h
Nominale spanning	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 75 W Bij 60 Hz: 90 W

Functies

Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,78 A Bij 60 Hz: 0,8 A
Afmetingen	Breedte: 323 mm Hoogte: 323 mm
Inbouwdiepte	118,5 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 292 mm Uitsparingshoogte: 292 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 54 met vliesfilter/vouwfilter IP 55 met vouwfilter en absorberende mat IP 56 met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
Beschermklasse NEMA	Type 12 met vliesfilter/vouwfilter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 6 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: 59.000 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.
Douanetariefnummer	84145915
EAN	4028177663862
ETIM 9	EC000320

Functies

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Goedkeuringen

Goedkeuringen	30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK