

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3238.500

## TopTherm ventilatoren

Staat: 23-5-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3238.500 - TopTherm ventilatoren met EC-technologie

Energiezuinige uitvoering van de RTT ventilatoren met EC-technologie. Vanaf 180 m<sup>3</sup>/uur met geïntegreerde besturingsinterface (0-10 V / PWM-ingang en uitgang voor tachosignaal) voor regeling en bewaking van de ventilator.

## Functies

Bestelnr.	SK 3238.500
Uitvoering	wandmontage EC
Product omschrijving	Energiezuinige uitvoering van de TopTherm-ventilatoren met diagonale ventilatortechnologie. Ventilator 3240.50x tot 3245.51x regelbaar en te bewaken. De standaard geïntegreerde besturingsinterface met uitgang voor toerentalsignalen dient om de ventilator aan te sturen en om het toerental en de werking van de ventilator te controleren.
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, EC-motor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 63 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 70 m <sup>3</sup> /h
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 52 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 52 m <sup>3</sup> /h
Luchtverplaatsing met ventilatierooster incl. vliesfiltermat (aantal x bestelnummer)	1 x 3238200: 36 m <sup>3</sup> /h 2 x 3238200: 46 m <sup>3</sup> /h
Nominale spanning	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 5,8 W Bij 60 Hz: 5,8 W

# Funcities

Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,045 A Bij 60 Hz: 0,045 A
Afmetingen	Breedte: 148,5 mm Hoogte: 148,5 mm
Inbouwdiepte	58,5 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 124 mm Uitsparingshoogte: 124 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 54 met vliesfilter/vouwfilter 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. Voor een nog efficiëntere werking of voor bewaking van de ventilator wordt het gebruik van de toerentalregeling EC aanbevolen voor EC-ventilatoren (vanaf een luchtverplaatsing van 180 m <sup>3</sup> /h).
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-30 °C...70 °C
Geluidsniveau	Bij 50 Hz: 49 dB(A) Bij 60 Hz: 49 dB(A)
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	0,5 kg
Brutogewicht	0,625 kg
Douanetariefnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Functies

---

Product omschrijving

SK TopTherm ventilator, 52 m<sup>3</sup>/h, 200-240 V, 1~, 50/60 Hz, BHD:  
148,5 x 148,5 x 16 mm, EC-technologie

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

CSA  
UL + C-UL - FTFA  
UR + C-UR (recognized)

Verklaringen

Verklaring van conformiteit  
Verklaring van conformiteit UK