

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3237.100

## TopTherm filterventilatorer

Stat: 05-05-2026 (Kilde: [rittal.com/dk-da](http://rittal.com/dk-da))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3237.100 - TopTherm filterventilatorer

Komplet ventilatorenhed til værktøjsfri montage i flader. Luftkapacitet fra 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, kapslingsklasse som standard IP 54.

## Funktioner

Best.nr.	SK 3237.100
Udgave	vertikalmontage
Produktbeskrivelse	Filterventilatorer med diagonalventilorteknologi er mere trykstabile og yder et mere konstant lufttryk. Den diagonale udstrømningsretning sikrer en jævn afkøling af skabet.
Produktændring	Afdækningen til tilslutningsklemmen har siden maj 2024 ikke været en del af TopTherm-filterventilatorerne. Test har vist, at den ikke er nødvendig for at opfylde gældende standarder, og den påvirker hverken funktionsevne eller driftssikkerhed.
Farve	RAL 7035
Leveringsomfang	Komplet indbygningsklar enhed, inkl. filtermåtte
Ventilator	Aksial, induktionsmotor
Luftydelse friblæsning (med fiberfilter)	50 Hz: 20 m <sup>3</sup> /h 60 Hz: 25 m <sup>3</sup> /h
Lufteffekt med udgangsfilter, inkl. filtermåtte (antal x bestillingsnummer)	1 x 3237200: 15/18 m <sup>3</sup> /h 2 x 3237200: 16/20 m <sup>3</sup> /h
Mærkedriftsspænding	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nom. effekt Pel	50 Hz: 12 W 60 Hz: 10 W
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 0,065 A 60 Hz: 0,07 A
Dimensioner	Bredde: 116,5 mm Højde: 116,5 mm
Indbygningsdybde	43 mm

# Funktioner

Montageudskæring	Udskæring-bredde: 92 mm Udskæringshøjde: 92 mm
Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529	IP 54 med fiberfilter IP 56 med fiberfilter og vandstrålekappe
Kapslingsklasse NEMA	Type 12 med fiberfilter Type 3 Type 3R med fiberfilter og vandstrålekappe
Forsikring	Automatsikring/smeltesikring: 2 A
Bemærk	Udluftningseffekten kan øges ved anvendelse af et foldefilter (se kurve). Kan både anvendes ved filter- og toppladeventilatorerne og ved udgangsfiltrene. Ved filterventilator 3237.XXX sker den elektriske tilslutning via 2 enkeltledere (længde ca. 300 mm) på enheden, ved alle andre filterventilatorer via fjederklemme
Levetid ventilator (L10, 40 °C)	50 Hz: 55.000 h 60 Hz: 60.000 h
Driftstemperatur	-15 °C...55 °C
Opbevaringstemperatur	-30 °C...70 °C
Støjniveau	50 Hz: 38 dB(A) 60 Hz: 43 dB(A)
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	0,38 kg
Bruttovægt	0,46 kg
Toldtarifnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Produktbeskrivelse	SK TopTherm filterventilator, 20/25 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, BH: 116.5x116.5 mm

# Godkendelser.

---

Godkendelser.

CSA

30 - KC Korea

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

---

Forklaringer.

Overensstemmelseserklæring

Overensstemmelseserklæring UK