

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.518 TopTherm filtervifte

Stat: 02.06.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.518 - TopTherm filtervifte med EC-teknologi

Energieffektiv utførelse av RTT-filterviftene med EC-teknologi. Fra 180 m³/h med integrert styringsgrensesnitt (0-10 V / PWM inngang og takosignalutgang) for regulering og overvåking av vifter.

Funksjoner

Art.nr	SK 3245.518
Utførelse	veggmontering EC
Produktbeskrivelse	Energieffektiv utførelse av TopTherm filterviftene med diagonal-vifteteknologi. Vifte 3240.50x til 3245.51x kan reguleres og overvåkes. Med det standard integrerte styregrensesnittet med tachosignal-utgang er styring og overvåking av vifteturallet, samt viftens funksjoner mulig.
Produktendring	Dekselet til tilkoblingsklemmen har ikke vært en del av TopTherm-filterviftene siden mai 2024. Under testing har det vist seg at det ikke er påkrevd i henhold til standarder, og at det ikke svekker verken funksjonen eller driftssikkerheten.
Farge	RAL 9005
Leveringsomfang	Komplett monteringsklar enhet, inkl. fleecefiltermatte
Ventilator	Diagonal, EC-motor
Lufteffekt frittblåsende (med foldefilter)	Ved 50 Hz: 1.125 m ³ /h Ved 60 Hz: 1.125 m ³ /h
Lufteffekt frittblåsende (med fleecefilter)	Ved 50 Hz: 890 m ³ /h Ved 60 Hz: 890 m ³ /h
Lufteffekt med utgangsfilter inkl. fleecefiltermatte (antall x bestillingsnummer)	1 x 3243208: 630 m ³ /h 2 x 3243208: 770 m ³ /h
Måledriftsspenning	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Merkeeffekt Pel	Ved 50 Hz: 165 W Ved 60 Hz: 165 W

Funksjoner

Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 2,1 A Ved 60 Hz: 2,1 A
Dimensjoner	Bredde: 323 mm Høyde: 323 mm
Innbyggingsdybde	130,5 mm
Montasjeutsparring	Utsparringsbredde: 292 mm Utsparringshøyde: 292 mm
Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529	IP 51 med fleecfilter/foldefilter IP52 med foldefilter og absorpsjonsmatte IP 56 med fleecfilter/foldefilter og regntak
Kapslingsgrad NEMA	Type 1 Type 12 Type 3 Type 3R med fleecfilter/foldefilter og regntak
Styregrensesnitt	Ja
Forberedt for sikring	Sikkerhetsautomat/smeltesikring: 6 A
Henvisning	For å øke ventilasjonen kan det monteres et ekstra foldefilter (se karakteristikk). Disse kan også brukes sammen med filter- og takventilatorer og utgangsfiltre. For enda mer effektiv drift eller for overvåking av filterviften anbefales det å bruke turtallsregulatoren EC for EC-filtervifte (fra lufteffekt 180 m ³ /h).
Driftstemperaturområde	-25 °C...55 °C
Lagringstemperaturområde	-25 °C...70 °C
Lydtryknivå	Ved 50 Hz: 72 dB(A) Ved 60 Hz: 72 dB(A)
Pakkeenhet	1 stk.
Tolltariffnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Funksjoner

Produktbeskrivelse	SK filtervifte TopTherm, 890 m ³ / t, 100–130 V, 1~, 50/60 Hz, B×H×D: 323×323×25 mm, EC-teknologi
--------------------	---

Godkjenninger

Godkjenninger	UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
---------------	--

Forklaringer	Samsvarserklæring Samsvarserklæring UK
--------------	---