

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.100 TopTherm filtervifte

Stat: 07.05.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.100 - TopTherm filtervifte

Komplett vifteenhet for montering på flater uten verktøy. Lufteeffekt på 20 - 900 m³/h, kapslingsklass standard IP 54.

Funksjoner

Art.nr	SK 3241.100
Utførelse	veggmontering
Produktbeskrivelse	Filtervifte med diagonalvifteteknologi er mer trykkstabile og har en mer konstant lufteeffekt. Den diagonale retningen på luftstrømmen gir en jevnere oppvarming av koblingsskapet.
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 7035
Leveringsomfang	Komplett monteringsklar enhet, inkl. fleecefiltermatte
Ventilator	Diagonal, spaltepoltmotor
Lufteeffekt frittblåsende (med foldefilter)	Ved 50 Hz: 272 m ³ /h Ved 60 Hz: 272 m ³ /h
Lufteeffekt frittblåsende (med fleecefilter)	Ved 50 Hz: 225 m ³ /h Ved 60 Hz: 245 m ³ /h
Lufteeffekt med utgangsfilter inkl. fleecefiltermatte (antall x bestillingsnummer)	1 x 3240200: 171/182 m ³ /h 2 x 3240200: 200/217 m ³ /h
Måledriftsspenning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Merkeeffekt Pel	Ved 50 Hz: 40 W Ved 60 Hz: 42 W
Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 0,26 A Ved 60 Hz: 0,24 A
Dimensjoner	Bredde: 255 mm Høyde: 255 mm

Funksjoner

Innbyggingsdybde	107 mm
Montasjeutsparing	Utsparingsbredde: 224 mm Utsparingshøyde: 224 mm
Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529	IP 54 med fleecefilter/foldefilter IP 55 med foldefilter og absorpsjonsmatte IP 56 med fleecefilter/foldefilter og regntak
Kapslingsgrad NEMA	Type 12 med fleecefilter/foldefilter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X med fleecefilter, foldefilter og regntak
Forberedt for sikring	Sikkerhetsautomat/smelsesikring: 4 A
Henvisning	For å øke ventilasjonen kan det monteres et ekstra foldefilter (se karakteristik). Disse kan også brukes sammen med filter- og takventilatorer og utgangsfiltre. Med filtervifte 3237.XXX skjer den elektriske tilkoblingen via 2 enledere (lengde ca. 300 mm) på apparatet, med alle andre filtervifter vha. fjærtreklemme
Levetid vifte (L10, 40 °C)	Ved 50 Hz: 61.000 h Ved 60 Hz: 60.000 h
Driftstemperaturområde	-30 °C...55 °C
Lagringstemperaturområde	-30 °C...70 °C
Lydtrykknivå	Ved 50 Hz: 54 dB(A) Ved 60 Hz: 56 dB(A)
Pakkeenhet	1 stk.
Nettvekt	1,737 kg
Bruttovekt	2,36 kg
Tolltariffnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Funksjoner

Produktbeskrivelse	SK filtervifte TopTherm, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, B×H×D: 255×255×25 mm
--------------------	--

Godkjenninger

Godkjenninger	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
---------------	--

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