

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.100 TopTherm filterfläktar

State: 2024-10-19 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.100 - TopTherm filterfläktar

Komplett fläktenhet för verktygsfritt montage i ytor. Lufteffekt på 20–900 m³/h, kapslingsklass IP 54 som standard.

Features

Art. nr.	SK 3243.100
Utförande	väggmontage
Produktbeskrivning	Filterfläktar med diagonalfläktsteknologi har högre tryckstabilitet och mer konstant lufteffekt. Den diagonala utströmningsriktningen ger en jämnare värmeavledning i apparatskåpet.
Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Montagefärdig enhet, inkl. flockfiberfiltermatta
Fläkt	Diagonal, 1~ kondensatormotor
Luftkapacitet friblåsande (med flockfiberfiltermatta)	Vid 50 Hz: 540 m ³ /h Vid 60 Hz: 590 m ³ /h
Luftkapacitet friblåsande (med veckfilter)	Vid 50 Hz: 625 m ³ /h Vid 60 Hz: 716 m ³ /h
Lufteffekt med utblåsningsfilter inklusive flockfiberfiltermatta (antal x artikelnummer)	1 x 3243200: 405/460 m ³ /h 2 x 3243200: 475/520 m ³ /h
Märkspänning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Märkeffekt Pel	Vid 50 Hz: 70 W Vid 60 Hz: 87 W
Märkström max.	Vid 50 Hz: 0,37 A Vid 60 Hz: 0,39 A
Dimension	Bredd: 323 mm Höjd: 323 mm
Montagedjup	118,5 mm
Montagehålbild	Hålets bredd: 292 mm Håltagningshöjd: 292 mm

Features

Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP54 med flockfiberfiltermatta/veckfilter IP55 med veckfilter och absorberingsmatta IP56 med flockfiberfiltermatta/veckfilter och strålvattenhuv
Kapslingsklass NEMA	Typ 12 med flockfiberfiltermatta/veckfilter Typ 3 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Försäkring	Automatsäkring/smältsäkring: 4 A
Observera:	För högre luftkapacitet finns ett veckfilter som tillval (se kurva). Det kan användas för både filter- och takfläktar samt för utblåsningsfilter. För filterfläkt 3237.XXX sker den elektriska anslutningen med 2 enkelledare (längd ca 300 mm) till apparaten, för alla andra filterfläktar med fjäderdragklämma
Livslängd fläkt (L10, 40 °C)	Vid 50 Hz: 65.000 h Vid 60 Hz: 61.000 h
Driftstemperatur	-30 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-30 °C...70 °C
Ljudnivå	Vid 50 Hz: 59 dB(A) Vid 60 Hz: 61 dB(A)
Vikt/förp.	3,58 kg
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	3.58
Bruttovikt	4.02
Tullvarukod	84145915
EAN	4028177652101
E-Number Sweden	E3404346
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approvals

Approvals

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

Explanations

Konformitetsförklaring

Konformitetsförklaring UK