

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.600 TopTherm filterfläktar

State: 2026-07-02 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.600 - TopTherm filterfläktar EMC

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



Features

Art. nr.	SK 3241.600
Utförande	väggmontage EMC
Produktbeskrivning	EMC-filterfläktar ger hög skärmande/dämpande effekt och uppfyller kravnivå 2 enligt EN 61587-3.
Produktändring	Täckdelen för kopplingsplinten ingår sedan maj 2024 inte längre i filterfläkten TopTherm. Vid provning visade den sig inte vara nödvändig enligt standarden. Varken funktionen eller driftsäkerheten påverkas av att den har tagits bort.
Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Montagefärdig enhet, inkl. flockfiberfiltermatta
Fläkt	Diagonal, spaltpolmotor
Lufteffekt (friblåsande)	Vid 50 Hz: 225 m ³ /h Vid 60 Hz: 245 m ³ /h
Lufteffekt med utblåsningsfilter inklusive flockfiberfiltermatta (antal x artikelnummer)	1 x 3240060: 171/182 m ³ /h 2 x 3240060: 200/217 m ³ /h
Märkspänning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Märkström max.	Vid 50 Hz: 0,26 A Vid 60 Hz: 0,24 A

Features

Märkeffekt Pel	Vid 50 Hz: 40 W Vid 60 Hz: 42 W
Dimension	Bredd: 255 mm Höjd: 255 mm
Inbyggnadsmått	Påbyggnadsdjup: 25 mm Montagedjup: 107 mm
Montagehålbild	Hålets bredd: 224 mm Håltagningshöjd: 224 mm
Observera:	För att förbättra energieffektiviteten och maximera aggregatets livslängd rekommenderas att använda termostater eller temperaturindikering.
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP 54 med flockfiberfiltermatta IP 56 med flockfiberfiltermatta och strålvattenhuv
Kapslingsklass NEMA	Typ 12 med flockfiberfiltermatta Typ 3 Type 3R Type 4 Typ 4X med flockfiberfiltermatta och strålvattenhuv
Försäkring	Automatsäkring/smältsäkring: 4 A
Livslängd fläkt (L10, 40 °C)	Vid 50 Hz: 61.000 h Vid 60 Hz: 60.000 h
Driftstemperatur	-30 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-30 °C...70 °C
Ljudnivå	Vid 50 Hz: 54 dB(A) Vid 60 Hz: 56 dB(A)
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	2,1 kg
Bruttovikt	2,275 kg
Tullvarukod	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

Features

ECLASS 8.0	27180716
------------	----------

Produktbeskrivning	SK Filterfläkt TopTherm, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, BHD: 255 x 255 x 25 mm, EMC
--------------------	---

Approvals

Approvals	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
-----------	---

Explanations	Konformitetsförklaring Konformitetsförklaring UK
--------------	---