Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SK 3239.600 TopTherm Filterlüfter

Stand: 17.12.2025 (Quelle: rittal.com/at-de)



SK 3239.600 - TopTherm Filterlüfter EMV

Komplette Lüftereinheit mit EMV-Schirmung zur werkzeuglosen Montage in Flächen. Luftleistung von 20 - 900 m³/h, Schutzart standardmäßig IP 54.







Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3239.600
Ausführung	Wandanbau EMV
Produktbeschreibung	EMV-Filterlüfter bieten eine hohe Schirm-/Dämpfungswirkung und erfüllen die Anforderungsstufe 2 nach EN 61587-3.
Marktrelevante Produktänderungen	Die Abdeckung für die Anschlussklemme ist seit Mai 2024 kein Bestandteil mehr der TopTherm Filterlüfter. Sie hat sich bei der Prüfung als normativ nicht erforderlich erwiesen und stellt weder eine Beeinträchtigung der Funktion noch der Betriebssicherheit dar
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Vliesfiltermatte
Ventilator	Axial, Spaltpolmotor
Luftleistung (freiblasend)	Bei 50 Hz: 100 m³/h Bei 60 Hz: 115 m³/h
Luftleistung mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte (Anzahl x Artikel- Nr.)	1 x 3239060: 74/87 m³/h 2 x 3239060: 84/98 m³/h
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 0,12 A Bei 60 Hz: 0,09 A

© Rittal 2025

Eigenschaften

Bei 50 Hz: 15 W Bei 60 Hz: 14 W Breite: 204 mm Höhe: 204 mm Aufbautiefe: 24 mm Einbautiefe: 90 mm Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Breite: 204 mm Höhe: 204 mm Aufbautiefe: 24 mm Einbautiefe: 90 mm Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Aufbautiefe: 24 mm Einbautiefe: 90 mm Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Einbautiefe: 90 mm Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Ausbruch-Höhe: 177 mm
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Zur Verbesserung der Energieeffizienz und Erhöhung der
Gerätelebensdauer wird der Einsatz von Temperaturreglern oder - anzeigen empfohlen.
IP 54 mit Vliesfilter
IP 56 mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Type 12 mit Vliesfilter
Type 3
Type 3R Type 4
Type 4X mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 2 A
Bei 50 Hz: 68.200 h
Bei 60 Hz: 68.200 h
-15 °C55 °C
-30 °C70 °C
Bei 50 Hz: 46 dB(A)
Bei 60 Hz: 49 dB(A)
1 Stück
1.1
1.237
84145915
4028177652446
EC000320

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approbationen

Approbationen	CSA
	KC Korea
	UL + C-UL - FTTA
	UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

TopTherm Filterlüfter mit EMV-Technologie EMV-Filterlüfter bieten eine hohe Schirm-/Dämpfungswirkung und erfüllen die Anforderungsstufe 2 nach EN 61587-3.

Luftleistung (freiblasend) 50/60 Hz: 100 / 115 m3/h

Nennleistung 50/60 Hz: 19 / 18 W

Bemessungsstrom 50/60 Hz: 0,12 / 0,11 A

Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 1~, 50/60 Hz

Ausführung Ventilator: Axial, Spaltpolmotor

Abmessungen [BxH]: 204x204 mm

Einbautiefe: 90 mm Aufbautiefe: 24 mm

Erforderlicher Montageausbruch [BxH]: 177x177 mm

Betriebstemperatur: -15°C bis +55°C Lagertemperatur: -30°C bis +70°C

Farbe: RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60529:

IP 54 mit Vliesfilter

IP 56 mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube

Schutzart NEMA:

© Rittal 2025

Type 12 mit Vliesfilter

Type 3, 3R, 4, 4X mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube

Schalldruckpegel 50/60 Hz: 46 / 49 dB(A) Lebensdauer 50/60 Hz: 68.200 / 68.200 h

Gewicht: 1,2 kg

© Rittal 2025 5