

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3239.624 TopTherm Filterlüfter

Stand: 08.12.2025 (Quelle: [rittal.com/ch-de](https://www.rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3239.624 - TopTherm Filterlüfter EMV

Komplette Lüftereinheit mit EMV-Schirmung zur werkzeuglosen Montage in Flächen. Luftleistung von 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, Schutzart standardmäßig IP 54.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3239.624
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. Le recouvrement pour la borne de raccordement ne fait plus partie des ventilateurs à filtre TopTherm depuis mai 2024. Lors de la vérification, il s'est avéré qu'elle n'est pas nécessaire d'un point de vue normatif et qu'elle ne constitue pas une altération de la fonction ni de la sécurité de fonctionnement.
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Vliesfiltermatte
Ventilator	Axial, Gleichstrommotor
Luftleistung mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte (Anzahl x Artikel-Nr.)	1 x 3239060: 74 m <sup>3</sup> /h 2 x 3239060: 84 m <sup>3</sup> /h

# Eigenschaften

Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter) DC	100 m³/h
Bemessungsbetriebsspannung	24 V (DC)
Bemessungsstrom max.	Bei DC: 0,24 A
Nennleistung Pel	Bei DC: 5,7 W
Abmessung	Breite: 204 mm Höhe: 204 mm
Einbauabmessungen	Aufbautiefe: 24 mm Einbautiefe: 90 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 mm
Hinweis	Zur Verbesserung der Energieeffizienz und Erhöhung der Gerätelebensdauer wird der Einsatz von Temperaturreglern oder -anzeigen empfohlen.
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 54 mit Vliesfilter IP 56 mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Schutzart NEMA	Type 12 mit Vliesfilter Type 3R mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube Type 4X mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 2 A
Lebensdauer	95'500 h
Betriebstemperaturbereich	-15 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-30 °C...70 °C
Schalldruckpegel	Bei DC: 46 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1.1
Bruttogewicht	1.24
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177985551
ETIM 9	EC000320

# Eigenschaften

---

ECLASS 8.0

27180716

# Approbationen

---

Erklärungen

Konformitätserklärung