

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3238.624 TopTherm Filterlüfter

Stand: 21.12.2025 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3238.624 - 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 3238.624
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.
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Vliesfiltermatte
Ventilator	Axial, Gleichstrommotor
Luftleistung mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte (Anzahl x Artikel-Nr.)	1 x 3238060: 36 m <sup>3</sup> /h 2 x 3238060: 46 m <sup>3</sup> /h
Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter) DC	52 m <sup>3</sup> /h
Bemessungsbetriebsspannung	24 V (DC)
Bemessungsstrom max.	Bei DC: 0,24 A
Nennleistung Pel	Bei DC: 5,7 W

# Eigenschaften

Abmessung	Breite: 148,5 mm Höhe: 148,5 mm
Einbauabmessungen	Aufbautiefe: 16 mm Einbautiefe: 58,5 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 124 mm Ausbruch-Höhe: 124 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 3 Type 3R Type 4 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	0.9
Bruttogewicht	0.92
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177985568
ETIM 9	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Approbationen

---

Erklärungen

Konformitätserklärung