

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3238.724

Blue e+ Filterlüfter

Stand: 08.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3238.724 - Blue e+ Filterlüfter

Komplette Lüftereinheit zur werkzeuglosen Montage in Flächen. Luftleistung von 20 - 1.160 m<sup>3</sup>/h, Schutzart standardmäßig IP 54.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3238.724
Ausführung	Wandanbau
Produktbeschreibung	Filterlüfter mit Diagonallüftertechnik sind druckstabil und bieten eine konstantere Luftleistung. Die diagonale Ausströmrichtung sorgt für eine gleichmäßige Entwärmung des Schaltschrankes.
Nutzen	Höchste Luftleistung durch Faltenfilter im Auslieferzustand Leichter Filterwechsel durch einen neuen Öffnungsmechanismus am Lamellengitter Schnellere Montage am Schrank durch optimierte Rasthaken Diagonale Lüftertechnik sorgt durch höhere Druckstabilität für eine gleichmäßige und konstantere Belüftung des Schaltschrankes Werkzeuglose Montage
Material	Kunststoff
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Faltenfilter
Ventilator	Axial, Gleichstrommotor
Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter)	Bei DC: 53 m <sup>3</sup> /h

# Eigenschaften

Luftleistung freiblasend (mit Faltenfilter)	Bei DC: 63 m <sup>3</sup> /h
Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Vliesfilter	Bei DC: 40 m <sup>3</sup> /h
Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Faltenfilter	Bei DC: 49 m <sup>3</sup> /h
Bemessungsbetriebsspannung	24 V (DC)
Nennleistung Pel	Bei DC: 5,7 W
Bemessungsstrom max.	Bei DC: 0,27 A
Abmessung	Breite: 148,5 mm Höhe: 148,5 mm Tiefe: 82,5 mm
Einbautiefe	64 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 124 mm Ausbruch-Höhe: 124 mm
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 54 mit Vliesfilter/Faltenfilter IP 55 mit Faltenfilter und Absorbermatte IP 56 mit Vliesfilter/Faltenfilter und Strahlwasserhaube
Schutzart NEMA	Type 12 mit Vliesfilter/Faltenfilter Type 3, 3R, 4, 4X mit Vliesfilter/Faltenfilter und Strahlwasserhaube
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 2 A
Hinweis	Beim Filterlüfter 3237.XXX erfolgt der elektrische Anschluss über 2 Einzeladern (Länge ca. 300 mm) am Gerät, bei allen anderen Filterlüftern über Federzugklemme
Betriebstemperaturbereich	-15 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-30 °C...70 °C
Schalldruckpegel	Bei DC: 52 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.45
Bruttogewicht	0.607
Zolltarifnummer	84145915

# Eigenschaften

---

EAN	4028177998223
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Approbationen

---

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