

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3237.724 Blue e+ Filterlüfter

Stand: 12.05.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3237.724 - 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 3237.724
Ausführung	Wandanbau
Produktbeschreibung	Filterlüfter mit Diagonallüfvertechnik sind druckstabiler und bieten eine konstantere Luftleistung. Die diagonale Ausströmrichtung sorgt für eine gleichmäßigere Entwärmung des Schaltschranks.
Nutzen	Leichter Filterwechsel durch einen neuen Öffnungsmechanismus am Lamellengitter Schnellere Montage am Schrank durch optimierte Rasthaken Diagonale Lüfvertechnik sorgt durch höhere Druckstabilität für eine gleichmäßigere und konstantere Belüftung des Schaltschranks Werkzeuglose Montage
Material	Kunststoff
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Vliesfiltermatte
Ventilator	Axial, Gleichstrommotor
Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter)	Bei DC: 20 m <sup>3</sup> /h

# Eigenschaften

Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Vliesfilter	Bei DC: 15 m <sup>3</sup> /h
Bemessungsbetriebsspannung	24 V (DC)
Nennleistung Pel	Bei DC: 1,4 W
Bemessungsstrom max.	Bei DC: 0,06 A
Abmessung	Breite: 116,5 mm Höhe: 116,5 mm Tiefe: 64,5 mm
Einbautiefe	46 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 92 mm Ausbruch-Höhe: 92 mm
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 54 mit Vliesfilter IP 56 mit Vliesfilter und Strahlwasserhaube
Schutzart NEMA	Type 12 mit Vliesfilter Type 3, 3R mit Vliesfilter 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: 42 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,21 kg
Bruttogewicht	0,292 kg
Zolltarifnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Eigenschaften

---

Produktbeschreibung	SK Blue e+ Filterlüfter, 20 m <sup>3</sup> /h, 24 V (DC), BHT 116,5 x 116,5 x 64,5 mm, RAL 7035
---------------------	---

# Approbationen

---

Approbationen	KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
---------------	--

---

Erklärungen	Konformitätserklärung
-------------	-----------------------