

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3239.710 Blue e+ Filterlüfter

Stand: 10.07.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3239.710 - Blue e+ Filterlüfter

Komplette Lüftereinheit zur werkzeuglosen Montage in Flächen. Luftleistung von 20 - 1.160 m³/h, Schutzart standardmäßig IP 54.



Eigenschaften

| | |
|---|--|
| Artikel-Nr. | SK 3239.710 |
| Ausführung | Wandanbau |
| Produktbeschreibung | Filterlüfter mit Diagonallüftertechnik sind druckstabiler und bieten eine konstantere Luftleistung. Die diagonale Ausströmrichtung sorgt für eine gleichmäßigere Entwärmung des Schaltschranks. |
| Nutzen | Höchste Luftleistung durch Faltenfilter im Auslieferungszustand Leichter Filterwechsel durch einen neuen Öffnungsmechanismus am Lamellengitter Schnellere Montage am Schrank durch optimierte Rasthaken Diagonale Lüftertechnik sorgt durch höhere Druckstabilität für eine gleichmäßigere und konstantere Belüftung des Schaltschranks Werkzeuglose Montage |
| Material | Kunststoff |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | 1 Abdeckung (frontseitig) |
| Ventilator | Axial, Spaltpolmotor |
| Luftleistung freiblasend (mit Faltenfilter) | Bei 50 Hz: 110 m ³ /h Bei 60 Hz: 125 m ³ /h |

Eigenschaften

| | |
|---|--|
| Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Faltenfilter | Bei 50 Hz: 92 m ³ /h Bei 60 Hz: 104 m ³ /h |
| Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter) | Bei 50 Hz: 100 m ³ /h Bei 60 Hz: 115 m ³ /h |
| Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Vliesfilter | Bei 50 Hz: 75 m ³ /h Bei 60 Hz: 86 m ³ /h |
| Bemessungsbetriebsspannung | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Nennleistung Pel | Bei 50 Hz: 15,4 W Bei 60 Hz: 15,8 W |
| Bemessungsstrom max. | Bei 50 Hz: 0,2 A Bei 60 Hz: 0,21 A |
| Abmessung | Breite: 204 mm Höhe: 204 mm Tiefe: 105 mm |
| Einbautiefe | 84 mm |
| Montageausschnitt | Ausbruch-Breite: 177 mm Ausbruch-Höhe: 177 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 50 Hz: 51 dB(A) Bei 60 Hz: 54 dB(A) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 1,04 kg |

Eigenschaften

| | |
|---------------------|--|
| Bruttogewicht | 1,243 kg |
| Zolltarifnummer | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Produktbeschreibung | SK Blue e+ Filterlüfter, 110/125 m ³ /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHT 204 x 204 x 105 mm, RAL 7035 |

Approbationen

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