

# **Rittal – Das System.**

Schneller – besser – überall.



## SK 3239.708

## Blue e+ Filterlüfter

Stand: 06.02.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3239.708 - 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 3239.708   |
| 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<br>Leichter Filterwechsel durch einen neuen Öffnungsmechanismus am Lamellengitter<br>Schnellere Montage am Schrank durch optimierte Rasthaken<br>Diagonale Lüftertechnik sorgt durch höhere Druckstabilität für eine gleichmäßige und konstantere Belüftung des Schaltschrankes<br>Werkzeuglose Montage |
| Material                                   | Kunststoff  |
| Farbe                                      | RAL 9005  |
| Lieferumfang                               | Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Faltenfilter  |
| Ventilator                                 | Axial, Spaltpolmotor  |
| Luftleistung freiblasend (mit Vliesfilter) | Bei 50 Hz: 100 m <sup>3</sup> /h<br>Bei 60 Hz: 115 m <sup>3</sup> /h  |

# Eigenschaften

|   |  |
|---|--|
| Luftleistung freiblasend (mit Faltenfilter)                     | Bei 50 Hz: 110 m³/h<br>Bei 60 Hz: 125 m³/h   |
| Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Vliesfilter  | Bei 50 Hz: 75 m³/h<br>Bei 60 Hz: 86 m³/h   |
| Luftleistung mit zugehörigem Austrittsfilter inkl. Faltenfilter | Bei 50 Hz: 92 m³/h<br>Bei 60 Hz: 104 m³/h  |
| Bemessungsbetriebsspannung                                      | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Nennleistung Pel  | Bei 50 Hz: 14,7 W<br>Bei 60 Hz: 16,5 W   |
| Bemessungsstrom max.  | Bei 50 Hz: 0,1 A<br>Bei 60 Hz: 0,12 A  |
| Abmessung   | Breite: 204 mm<br>Höhe: 204 mm<br>Tiefe: 105 mm  |
| Einbautiefe   | 84 mm  |
| Montageausschnitt   | Ausbruch-Breite: 177 mm<br>Ausbruch-Höhe: 177 mm   |
| Schutzart IP nach IEC 60 529                                    | IP 54 mit Vliesfilter/Faltenfilter<br>IP 55 mit Faltenfilter und Absorbermatte<br>IP 56 mit Vliesfilter/Faltenfilter und Strahlwasserhaube                       |
| Schutzart NEMA  | Type 12 mit Vliesfilter/Faltenfilter<br>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)<br>Bei 60 Hz: 54 dB(A)   |
| Verpackungseinheit  | 1 Stück  |
| Nettogewicht  | 0.92   |

# Eigenschaften

---

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Bruttogewicht   | 1.04          |
| Zolltarifnummer | 84145915      |
| EAN             | 4028177998209 |
| ETIM 9          | EC000320      |
| ETIM 8          | EC000320      |
| ECLASS 8.0      | 27180716      |

# Approbationen

---

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