

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## **TopTherm Filterlüfter – SK 3243.100**

Stand : 24.11.2016

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# TopTherm Filterlüfter – SK 3243.100

erstellt am: 24.11.2016 auf [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de)



## Produktbeschreibung

**Farbe:** RAL 7035

**Schutzart IP nach IEC 60 529:** IP 54  
NEMA 12  
mit Strahlwasserhaube: IP 56  
mit Strahlwasserhaube: NEMA 3  
mit Strahlwasserhaube: NEMA 3R  
mit Strahlwasserhaube: NEMA 4  
mit Strahlwasserhaube: NEMA 4X  
mit Feinfiltermatte oder Strahlwasserhaube: IP 55  
mit Feinfiltermatte oder Strahlwasserhaube: NEMA 12

**Lieferumfang:** Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Filtermatte

**Hinweis:** Beim Filterlüfter 3237.XXX erfolgt der elektrische Anschluss über 2 Einzeladern am Gerät, bei allen anderen Filterlüftern über Federzugklemme.

## Produktmerkmale

**Luftleistung (freiblasend):** Bei 50 Hz: 550 m<sup>3</sup>/h  
Bei 60 Hz: 600 m<sup>3</sup>/h

**Luftleistung mit Austrittsfilter inkl. Standardfiltermatte:** Anzahl der Austrittsfilter: 1  
Anzahl der Austrittsfilter: 2  
Bestellnummer des Austrittsfilters: SK 3243.200  
Bestellnummer des Austrittsfilters: SK 3243.200  
Bei 50 Hz: 465 m<sup>3</sup>/h  
Bei 50 Hz: 508 m<sup>3</sup>/h  
Bei 60 Hz: 510 m<sup>3</sup>/h  
Bei 60 Hz: 548 m<sup>3</sup>/h

**Bemessungsbetriebsspannung:** 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

<b>Abmessungen:</b>	Breite: 323 mm Höhe: 323 mm
<b>Erforderlicher Montageausbruch:</b>	Breite: 292 mm Höhe: 292 mm
<b>Aufbautiefe:</b>	25 mm
<b>Einbautiefe:</b>	118,5 mm
<b>Temperaturbereich:</b>	Lagerung: -30°C...+70°C Betrieb (Umgebung): -30°C...+55°C
<b>Nennleistung Pel:</b>	Bei 50 Hz: 70 W Bei 60 Hz: 87 W
<b>Bemessungsstrom (max.):</b>	Bei 50 Hz: 0,37 A Bei 60 Hz: 0,39 A
<b>Vorsicherung:</b>	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A
<b>Schalldruckpegel:</b>	Bei 50 Hz: 59 dB(A) Bei 60 Hz: 61 dB(A)
<b>Diagonalventilator:</b>	Diagonal, 1~ Kondensatormotor
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	3,58 kg
<b>EAN:</b>	4028177652101
<b>Zolltarifnummer:</b>	84145100
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000320
<b>ETIM 5.0:</b>	EC000320
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180716
<b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>	27180716
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180716
<b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>	27180705

## Approbationen

---

**Approbationen:**            Approbationsübersicht  
                                 C-UR  
                                 CSA  
                                 UR  
                                 UR + C-UR

---

**Erklärungen:**            Konformitätserklärung

---

# Rittal – Das System.

---

**Schneller – besser – überall.**

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Rittal GmbH & Co. KG  
Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Phone +49(0)2772 505-0 · Fax +49(0)2772 505-2319  
E-Mail: [info@rittal.de](mailto:info@rittal.de) · [www.rittal.de](http://www.rittal.de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP