Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3140.100

Dachlüfter, Dachentlüftung

Stand: 15.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SK 3140.100 - Dachlüfter, Dachentlüftung

Die neue Dachlüfter-Generation ist ein System für alle Größen: es wird nur noch ein Montageausschnitt für alle Leistungsklassen benötigt, sie bieten hohe Effizienz durch ihre Luftführung mit geringen Druckverlusten und die hohe Schutzart IP54 wird durch eine innovative Klemmbefestigung ermöglicht.





Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3140.100
Ausführung	Dachaufbau
Produktbeschreibung	Dachlüfter mit hoher Schutzart und flexibler Montage von innen oder außen.
Material	Kunststoff ABS
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Komplett einbaufertige Einheit, inkl. Faltenfilter
Ventilator	Radial, Kondensatormotor
Luftleistung freiblasend (mit Faltenfilter)	Bei 50 Hz: 809 m³/h Bei 60 Hz: 868 m³/h
Luftleistung (ohne Filter im Dachlüfter) mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte	1 x 3243300: 575/598 m³/h
Luftleistung (mit Faltenfilter im Dachlüfter) mit Austrittsfilter inkl. Vliesfiltermatte	1 x 3243300: 555/565 m³/h 2 x 3243300: 670/690 m³/h

© Rittal 2026

Eigenschaften

Luftleistung freiblasend (ohne Filtermatten)	Bei 50 Hz: 873 m³/h Bei 60 Hz: 965 m³/h
Bemessungsbetriebsspannung	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nennleistung Pel	Bei 50 Hz: 99 W Bei 60 Hz: 130 W
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 0,43 A Bei 60 Hz: 0,56 A
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 133 mm Tiefe: 400 mm
Einbautiefe	34,6 mm
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 258 mm Ausbruch-Tiefe: 258 mm
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 21 ohne Filtermatte IP 54 inkl. Faltenfilter
Schutzart NEMA	NEMA 12
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 3 A
Hinweis	Zur Erhöhung der Schutzart auf IP 55 kann optional ein Vliesfilter eingesetzt werden (siehe Zubehör). Zur Verbesserung der Energieeffizienz und Erhöhung der Gerätelebensdauer wird der Einsatz von Temperaturreglern oder -anzeigen empfohlen.
Lebensdauer Lüfter (L10, 40 °C)	Bei 50 Hz: 62.800 h Bei 60 Hz: 65.800 h
Betriebstemperaturbereich	-20 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Schalldruckpegel	Bei 50 Hz: 58 dB(A) Bei 60 Hz: 60 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	5,2 kg
Bruttogewicht	5,69 kg

Eigenschaften

Zolltarifnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Produktbeschreibung	SK Dachlüfter TopTherm, 873/965 m³/h, 220-240 V, 1~, 50/60 Hz, BHT: 400 x 133 x 400 mm

Approbationen

Approbationen	CSA KC Korea TÜV-Geprüfte Sicherheit UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Die neue Dachlüfter-Generation ist ein System für alle Größen: es wird nur noch ein Montageausschnitt für alle Leistungsklassen benötigt, sie bieten hohe Effizienz durch ihre Luftführung mit geringen Druckverluste und
die hohe Schutzart IP54 wird durch eine innovative Klemmbefestigung ermöglicht.

Luftleistung (ohne Filtermatte): 873 / 965 m³/h
Luftleistung (mit Faltenfilter): 809 / 868 m³/h
Nennleistung 50/60 Hz: 99 / 130 W
Bemessungsstrom 50/60 Hz: 0,43 / 0,56 A
Bemessungsbetriebsspannung: 220-240 V, 1~, 50/60 Hz
Ausführung Ventilator: Radial, Kondensatormotor
Abmessungen [BxHxT]: 400x133x400 mm

Einbautiefe: 34,6 mm
Erforderlicher Montageausbruch [BxT]: 258x258 mm
Betriebstemperatur: -20°C bis +55°C
Lagertemperatur: -40°C bis +70°C
Farbe: RAL 7035
Schutzart NEMA: NEMA 12
Schalldruckpegel 50/60 Hz: 58 / 60 dB(A)
Lebensdauer 50/60 Hz: 62.800 / 65.800 h
Gewicht: 6 kg