Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

SK 3166.115
Dachlüfter

Stand: 18.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)

SK 3166.115 - Dachlüfter für VX IT, TS IT

Dachlüfter für den Officebereich mit sehr geringer Geräuschentwicklung 39 dB(A) und hohem Volumenstrom (freiblasend 1245 bis 1345 m³/h).

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3166.115
Nutzen	Einfache Anschlusstechnik mit C13 Kaltgerätebuchse Energieeffiziente Drehzahlregelung mit vor eingestellter Kennlinie Sehr leise und somit für den Office Bereich geeignet Internationale Approbationen und Mehrspannungsfähigkeit für den weltweiten Einsatz
Einsatzgebiete	für den Officebereich
Funktionsweise	Durch den drehzahlgeregelten Lüfter wird die Leistung optimal an den tatsächlichen Bedarf angepasst
Material	Stahlblech, lackiert
Farbe	RAL 9005
Lieferumfang	1 Lüftereinheit Drehzahlregler Anschlussfertig verdrahtet Inkl. Befestigungsmaterial Installations- und Kurzbedienungsanleitung Ohne Dachblech
Bemessungsbetriebsspannung	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Hinweis zur Artikel-Nr.	Reduktion der angegebenen Luftleistung auf 800 m³/h bei 40 Pa Gegendruck unter Verwendung von zwei belüfteten Sockelblenden
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 0,5 A Bei 60 Hz: 0,5 A
Ausführung	vormontiert
Abmessung	Breite: 470 mm Höhe: 200 mm Tiefe: 470 mm

Eigenschaften

Montageausschnitt	Breite:410 mm Tiefe:410 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 20
Temperaturregelung	Drehzahlgeregelter Lüfter
Betriebstemperaturbereich	5 °C...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 24 W Nennleistung L35 L35/60 Hz: 24 W
Luftleistung (freiblasend)	1’245 m³/h
Luftleistung (im Betriebspunkt)	800 m³/h
Schalldruckpegel (im Betriebspunkt)	39 dB(A)
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	11.267
Bruttogewicht	11.86
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177966260
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

SK Dachlüfter 100-130 V, 50-60Hz
Best.-Nr. SK 3166.115

Dachlüfter zur aktiven Belüftung eines Gehäuses.
Einsatz, direkt in dem im Dachblech integrierten Ausschnitt der Abmessung BxT 410x410 mm.
Einsetzbar z.B. für Hersteller Rittal, Gehäuseserie VX IT, TS IT.
Komplett anschlussfertige Einheit mit C 13 Kaltgerätebuchse
Inkl. Radiallüfter, Drehzahlregler, Befestigungsmaterial und Montageanleitung.
Techn. Daten:
Bemessungsbetriebsspannung:
100-130 V, 1~, 50/60 Hz
Nennleistung: 24 W bei 50/60 Hz
Bemessungsstrom (max.) bei 50/60 Hz: 0,5 A
Feinsicherung T 10 A, 250 V, 5 x 20 mm integriert
Luftleistung freiblasend:
1245 m³/h, 50/60 Hz
Luftleistung im Betriebspunkt:
800 m³/h bei 40 Pa, 50/60 Hz
Schalldruckpegel im Betriebspunkt:
39 dB (A)
Betriebstemperaturbereich:
+5°C bis + 55°C
Abmessungen BxHxT in mm:
470x200x470 mm
Schutzart nach IEC 60529: IP 20
Material: Stahlblech, lackiert
Farbe: RAL 9005 Matt, Feinstruktur

Best.-Nr. SK 3166.115
Hersteller: Rittal