Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

SK 3166.230

Dachlüfter

Stand: 08.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3166.230 - 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 3166.230
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 7035
Lieferumfang	1 Lüftereinheit Drehzahlregler Anschlussfertig verdrahtet Inkl. Befestigungsmaterial Installations- und Kurzbedienungsanleitung Ohne Dachblech
Bemessungsbetriebsspannung	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Hinweis zur Artikel-Nr.	Reduktion der angegebenen Luftleistung auf 950 m³/h bei 40 Pa Gegendruck unter Verwendung von zwei belüfteten Sockelblenden
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 0,3 A Bei 60 Hz: 0,3 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: 30 W Nennleistung L35 L35/60 Hz: 30 W
Luftleistung (freiblasend)	1’345 m³/h
Luftleistung (im Betriebspunkt)	950 m³/h
Schalldruckpegel (im Betriebspunkt)	39 dB(A)
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	11.362
Bruttogewicht	11.96
Zolltarifnummer	84145915
EAN	4028177966277
E-Number Sweden	E7238514
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

SK Dachlüfter 200-240 V, 50-60Hz
Best.-Nr. SK 3166.230

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:
200-240 V, 1~, 50/60 Hz
Nennleistung: 30 W bei 50/60 Hz
Bemessungsstrom (max.) bei 50/60 Hz: 0,3 A
Feinsicherung T 10 A, 250 V, 5 x 20 mm integriert
Luftleistung freiblasend:
1345 m³/h, 50/60 Hz
Luftleistung im Betriebspunkt:
950 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 7035 Struktur

Best.-Nr. SK 3166.230
Hersteller: Rittal