

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3166.230

Dachlüfter

Stand: 17.01.2026 (Quelle: rittal.com/de-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 Geräuschenwicklung 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 m ³ /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