**Radial-Dachventilator EHD 16**

Merkmale

Platzsparender Dachventilator mit extrem geringen Abmessungen.

Zur Entlüftung.

Formschönes Gehäuse aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech.

Abdeckung aus Aluminium.

Die Abdeckung ist für Reinigungsarbeiten leicht abnehmbar.

Beschichtetes Eingriffschutzgitter.

Radial-Laufrad mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln.

Schutzart IP X5.

Motor

Außenläufer-Kondensatormotor.

Betriebskondensator anschlussfertig im Klemmenkasten.

Drehzahlsteuerbar.

Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig.

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Montagehinweise

Dank seines geringen Gewichts wird für den Transport des EHD auf das Dach kein Kran oder Lastenaufzug benötigt.

Elektrischer Anschluss

Anschluss an Klemmleiste im Gehäuse.

Sicherheitshinweise

Bei freier Ansaugung darf der Ventilator nur in Betrieb genommen werden, wenn der Berührungsschutz des Laufrades gemäß DIN EN ISO 13857 gewährleistet ist.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | EHD 16 |
| Fördervolumen: | 700 m³/h |
| Laufradtyp: | radial |
| Drehzahlsteuerbar: | ✔ |
| Reversierbarkeit: | - |
| SEC average: | -26 kWh/(m²\*a) |
| Energieeffizienzklasse: | C |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Nennleistung: | 102 W |
| IMax: | 0,45 A |
| Schutzart: | IP X5 |
| Polumschaltbar: | - |
| Netzzuleitung: | 3 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Dach |
| Einbaulage: | senkrecht |
| Material: | Stahlblech, verzinkt |
| Gewicht: | 7,1 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 7,88 kg |
| Nennweite: | 160 mm |
| Breite: | 405 mm |
| Höhe: | 405 mm |
| Tiefe: | 302 mm |
| Breite mit Verpackung: | 435 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 415 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 340 mm |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | -20 °C bis 70 °C |
| Schalldruckpegel: | 54 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799873037 |
| Artikelnummer: | 0087.0303 |

Hersteller: MAICO

EHD 16 Radial-Dachventilator