**Radial-Dachventilator EHD 16 EC**

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

Hocheffizienter EC-Motor.

Stufenlos drehzahlsteuerbar.

Für den Dauerbetrieb geeignet.

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

Der Ventilator darf nur betrieben werden, wenn der Berührungsschutz des Laufrades nach DIN EN ISO 13857 für frei saugende Ventilatoren gewährleistet ist.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | EHD 16 EC |
| Fördervolumen: | 682 m³/h |
| Drehzahl: | 3.395 1/min |
| Laufradtyp: | radial |
| Drehzahlsteuerbar: | ✔ |
| Reversierbarkeit: | - |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz / 60 Hz |
| Nennleistung: | 85 W |
| IMax: | 0,77 A |
| Schutzart: | IP X5 |
| Wärmeklasse: | F |
| Polumschaltbar: | - |
| Netzzuleitung: | 3 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Dach |
| Einbaulage: | senkrecht |
| Material: | Stahlblech, verzinkt |
| Farbe: | silber |
| Gewicht: | 6,6 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 7,4 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 60 °C |
| Schalldruckpegel: | 52 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799735625 |
| Artikelnummer: | 0073.0562 |

Hersteller: MAICO

EHD 16 EC Radial-Dachventilator