**Radial-Dachventilator EHD 31**

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 /2 EC 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 31 |
| Fördervolumen: | 1.160 m³/h |
| Laufradtyp: | radial |
| Drehzahlsteuerbar: | ✔ |
| Reversierbarkeit: | - |
| SEC average: | -24 kWh/(m²\*a) |
| Energieeffizienzklasse: | C |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Nennleistung: | 247 W |
| IMax: | 1,1 A |
| Schutzart: | IP X5 |
| Polumschaltbar: | - |
| Netzzuleitung: | 3 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Dach |
| Einbaulage: | senkrecht |
| Material: | Stahlblech, verzinkt |
| Gewicht: | 9,8 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 11,4 kg |
| Nennweite: | 315 mm |
| Breite: | 484 mm |
| Höhe: | 484 mm |
| Tiefe: | 358 mm |
| Breite mit Verpackung: | 555 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 575 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 415 mm |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | -20 °C bis 60 °C |
| Schalldruckpegel: | 55 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799873068 |
| Artikelnummer: | 0087.0306 |

Hersteller: MAICO

EHD 31 Radial-Dachventilator