**Radiální střešní ventilátor EHD 31**

Parametry

Prostorově úsporný střešní ventilátor s extrémně malými rozměry.

Pro odvětrání.

Tvarově dokonalé pouzdro z pozinkovaného plechu s vrstvou práškového laku.

Zakrytování z hliníku.

Kryt lze lehce sejmout pro možnost čištění.

Popráškovaná ochranná mřížka.

Radiální vrtule s dozadu zahnutými lopatkami.

Krytí IP X5.

Motor

Kondenzátorový motor s vnějším rotorem.

Kondenzátor připojený ve svorkovnicové skříňce.

Lze regulovat otáčky.

Sériově s ochranou proti přehřátí.

Robustní motor s kuličkovým ložiskem, bezúdržbový.

Montážní pokyny

Díky jeho velmi nízké hmotnosti není pro transport EHD na střechu zapotřebí jeřábu nebo vrátku.

Elektrické připojení

Připojení ke svorkovnici v pouzdru.

Bezpečnostní pokyny

Při volném sání smí být ventilátor provozován jen s ochranou oběžného kola proti dotyku podle EN ISO 13857.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | EHD 31 |
| Průtok: | 1.160 m³/h |
| Typ oběžného kola: | radiální |
| Lze regulovat: | ✔ |
| Možnost reverzace: | - |
| SEC average: | -24 kWh/(m²\*a) |
| Třída energetické efektivity: | C |
| Druh napětí: | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 247 W |
| IMax: | 1,1 A |
| Druh krytí: | IP X5 |
| Přepínatelné póly (2 otáčky): | - |
| Síťový přívod: | 3 x 1,5 mm² |
| Umístění: | Střecha |
| Montážní poloha: | svisle |
| Materiál: | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost: | 9,8 kg |
| Hmotnost s obalem: | 11,4 kg |
| Jmenovitá světlost: | 315 mm |
| Šířka: | 484 mm |
| Výška: | 484 mm |
| Hloubka: | 358 mm |
| Šířka s obalem: | 555 mm |
| Výška s obalem: | 575 mm |
| Hloubka s obalem: | 415 mm |
| Teplota média při IMax: | -20 °C až 60 °C |
| Akustický tlak: | 55 dB(A) Odstup 3 m, volné pole |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799873068 |
| Typové číslo: | 0087.0306 |

Výrobce: MAICO

EHD 31 Radiální střešní ventilátor