**Radiální střešní ventilátor EHD 16**

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 16 |
| Průtok: | 700 m³/h |
| Typ oběžného kola: | radiální |
| Lze regulovat: |  ✔  |
| Možnost reverzace: |  -  |
| SEC average: | -26 kWh/(m²\*a) |
| Třída energetické efektivity: | C |
| Druh napětí: | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 102 W |
| IMax: | 0,45 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: | 7,1 kg |
| Hmotnost s obalem: | 7,88 kg |
| Jmenovitá světlost: | 160 mm |
| Šířka: | 405 mm |
| Výška: | 405 mm |
| Hloubka: | 302 mm |
| Šířka s obalem: | 435 mm |
| Výška s obalem: | 415 mm |
| Hloubka s obalem: | 340 mm |
| Teplota média při IMax: | -20 °C až 70 °C |
| Akustický tlak: | 54 dB(A) Odstup 3 m, volné pole |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799873037 |
| Typové číslo: | 0087.0303 |

Výrobce: MAICO

EHD 16 Radiální střešní ventilátor