**Odhlučněná větrací jednotka ECR-A 25/31**

Parametry

Odsávací ventilátor pro přívodní ventilátor ECR.

Prostorově úsporný kompaktní přístroj pro nižší až střední průtoky.

Kompletní odvodní jednotka pro bezchybnou konečnou montáž.

Odnímatelné víko pouzdra se třmenovým uzávěrem.

Oboustranné připojení pomocí hrdel do vzduchového potrubí.

Se zvukově izolační minerální vatou kašírovanou skelným hedvábím pro zvýšené nároky na nízný hluk.

Oběžné kolo s dozadu zahnutými lopatkami pro optimální účinnost.

Druh krytí IP 44.

Motor

Kondenzátorový motor s vnějším rotorem.

Sériově s ochranou proti přehřátí.

Robustní motor s kuličkovým ložiskem, bezúdržbový.

Každý stupeň otáček je připojitelný přímo přes napájecí napětí 230V.

Nelze regulovat pomocí fázového ořezu nebo změnou napětí.

Montážní pokyny

Lze instalovat v libovolné poloze.

ECR-A 25/31 připojovací průměr 250 mm.

Při montáži do vzduchového potrubí DN315 použít redukci DN 250/315 (není v dodávce).

Stupně otáček

Ventilátor se 4 stupni otáček.

Změna otáček se provádí rozdílným nastavením svorek.

Při kombinaci s kompaktním boxem ECR lze pomocí regulace ECR nastavit 3 ze 4 stupňů rychlosti otáčení. Jeden stupeň otáčení zůstává přitom nevyužitý. Přídavný ovládací díl pro odvětrací box ECR-A není zapotřebí.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | ECR-A 25/31 |
| Průtok: | 1.100 m³/h |
| Počet otáček: | 2.590 1/min |
| Lze regulovat: | - |
| Druh napětí: | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Jmenovitý výkon: | 196 W |
| IJmen: | 0,9 A |
| IMax: | 0,9 A |
| Druh krytí: | IP 44 |
| Materiál pouzdra: | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost: | 17,8 kg |
| Hmotnost s obalem: | 19,55 kg |
| Ventilátor výklopný: | ✔ |
| Jmenovitá světlost: | 250 mm |
| Šířka s obalem: | 635 mm |
| Výška s obalem: | 315 mm |
| Hloubka s obalem: | 495 mm |
| Teplota média při jmenovitém proudu: | 40 °C |
| Teplota média při IMax: | -20 °C až 40 °C |
| Teplota okolí: | 40 °C |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799805687 |
| Typové číslo: | 0080.0568 |

Výrobce: MAICO

ECR-A 25/31 Odhlučněná větrací jednotka