**Radiální potrubní ventilátor ERR 16/1 N**

Parametry

Radiální oběžné kolo s dozadu zahnutými lopatkami.

Oboustranné připojení pomocí hrdel do vzduchového potrubí.

K dodání upevňovací patka jako příslušenství.

Směr proudění

Směry proudění a otáčení jsou vyznačeny šipkami na svorkovnicové skříňce ventilátoru.

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.

Druh krytí IP X4 při instalaci do minimálně 1 m rovných úseků potrubí na obou stranách ventilátoru.

Montážní pokyny

Lze instalovat v libovolné poloze.

Pro zamezení přenosu chvění do potrubí použít pružné manžety ELR.

Elektrické připojení

Svorkovnicová skříňka s vývodkou na ventilátoru.

Bezpečnostní pokyny

Ventilátor umístěný na konci potrubí musí mít z důvodu ochrany proti dotyku volnou sací nebo výtlačnou stranu vybavenou ochranou mřížkou, EN ISO 13857. V těchto případech nasadit mřížku SGR.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | ERR 16/1 N |
| Průtok: | 416 m³/h |
| Počet otáček: | 1.525 1/min |
| Lze regulovat: |  ✔  |
| Možnost reverzace: |  -  |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz / 60 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 56 W |
| IMax: | 0,55 A |
| Druh krytí: | IP X4 |
| Tepelná třída: | F |
| Montážní poloha: | svisle / vodorovně |
| Materiál pouzdra: | Ocelový plech |
| Barva: | práškový povlak, jako RAL 7001 |
| Hmotnost: | 4,5 kg |
| Hmotnost s obalem: | 5,535 kg |
| Jmenovitá světlost: | 160 mm |
| Šířka s obalem: | 385 mm |
| Výška s obalem: | 300 mm |
| Hloubka s obalem: | 385 mm |
| Teplota média při IMax: | -20 °C až 60 °C |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799808671 |
| Typové číslo: | 0080.0867 |

Výrobce: MAICO

ERR 16/1 N Radiální potrubní ventilátor