**Radiální plochý box EFR 12 R**

Provedení

EFR 10, EFR 12: 1 stupeň otáčení

EFR 10 R, EFR 12 R: 5 stupňů otáčení, pro základní provoz lze navolit jeden ze 4 stupňů. Stupeň 5 (maximální výkon) je spínán pomocí přídavného kontaktu, např. spínačem osvětlení nebo hygrostatem. Časový doběh lze nastavit integrovaným potenciometrem (3-25 minut).

Parametry

Instalace do ventilačních potrubí DN 100 a DN 125.

Nejmenší rozměry pro vestavbu do stísněných prostor. Vhodné pro rekonstrukce.

Radiální oběžné kolo s dozadu zahnutými lopatkami.

Oboustranné připojení pomocí hrdel do vzduchového potrubí.

Druh krytí IP 20.

Motor

Sériově s ochranou proti přehřátí.

Robustní motor s kuličkovým ložiskem, bezúdržbový.

Montážní pokyny

Lze instalovat v libovolné poloze.

S montážní deskou pro nástěnnou a stropní montáž.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | EFR 12 R |
| Průtok: | 255 m³/h |
| Počet otáček: | 2.392 1/min |
| Typ oběžného kola: | radiální |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Jmenovitý výkon: | 53 W |
| PMax: | 53 W |
| IMax: | 0,24 A |
| Druh krytí: | IP 20 |
| Síťový přívod: | 3 x 1,5 mm² |
| Umístění: | Strop |
| Montážní poloha: | svisle / vodorovně |
| Materiál pouzdra: | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost: | 4,7 kg |
| Hmotnost s obalem: | 5,1 kg |
| Ventilátor výklopný: | ✔ |
| Jmenovitá světlost: | 125 mm |
| Šířka: | 241 mm |
| Výška: | 122 mm |
| Hloubka: | 448 mm |
| Šířka s obalem: | 470 mm |
| Výška s obalem: | 170 mm |
| Hloubka s obalem: | 265 mm |
| Teplota média při IMax: | -20 °C až 50 °C |
| Teplota okolí: | 50 °C |
| Akustický tlak: | 37 dB Odstup 3 m, volné pole |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799805731 |
| Typové číslo: | 0080.0573 |

Výrobce: MAICO

EFR 12 R Radiální plochý box