**Radiální ventilátor GRK 25/4 D**

Třífázový motor

Třífázový motor.

Druh krytí IP 55.

Druh provozu S1 (trvalý provoz).

Otáčky lze regulovat frekvenčním měničem.

Přípustný rozsah otáček při regulaci frekvenčním měničem je 20-50 Hz.

Teplota motoru ventilátoru je hlídána termospínačem. Termospínač musí být připojen k vybavovacímu systému, aby byl ventilátor při příliš vysokých teplotách trvale odpojen od sítě.

Elektrické připojení

Připojení ve svorkovnici na motoru.

Speciální provedení

Na vyžádání a proti úhradě lze zajistit následující speciální provedení:

Provedení pro prostory s nebezpečím výbuchu.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | GRK 25/4 D |
| Průtok: | 3.750 m³/h |
| Počet otáček: | 2.900 1/min |
| Typ oběžného kola: | radiální |
| Lze regulovat: |  ✔  |
| Možnost reverzace: |  -  |
| Druh napětí: | Třífázový proud |
| Napájecí napětí: | 400 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 1.100 W |
| IJmen: | 3,2 A |
| Druh krytí: | IP 55 |
| Tepelná třída: | F |
| Přepínatelné póly (2 otáčky): |  -  |
| Umístění: | Potrubní připojení |
| Montážní poloha: | horizontální |
| Materiál pouzdra: | Umělá hmota, polypropylén |
| Materiál oběžného kola: | Umělá hmota, polypropylén |
| Barva: | bílá |
| Hmotnost: | 29 kg |
| Hmotnost s obalem: | 32 kg |
| Šířka: | 513 mm |
| Výška: | 590 mm |
| Hloubka: | 568 mm |
| Šířka s obalem: | 600 mm |
| Výška s obalem: | 700 mm |
| Hloubka s obalem: | 700 mm |
| Teplota média při IMax: | 50 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Akustický tlak: | 65 dB |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799733089 |
| Typové číslo: | 0073.0308 |

Výrobce: MAICO

GRK 25/4 D Radiální ventilátor