**Radijalni krovni ventilator DRD H 90/6**

Značajke

Radijalni krovni ventilator za izravni ili kanalizirani odsis zraka obrtničkih i industrijskih objekata.

S horizontalnim ispuhivanjem.

Niska razina buke.

Kućište od pocinčanog čeličnog lima.

Protukišna hauba od plastike.

Motor izvan struje zraka.

Prikladno za raspone temperature od -20 °C do +80 °C

Stabilne transportne omče omogućuju transport dizalicom.

Radijalni propeleri s unatrag savijenim krilima od pocinčanog čeličnog lima.

Motor

Trofazni motor.

Vrsta zaštite IP55.

Način rada S1 (neprekidni rad).

Može se regulirati putem broja okretaja s pretvaračem frekvencije.

Dopušteni frekvencijski opseg pri regulaciji broja okretaja s pretvaračem frekvencije 20-50 Hz.

Temperatura u motoru ventilatora nadzire se PTC termorezistorom. PTC termorezistore morate priključiti na sustav okidanja koji pri visokim temperaturama trajno isključuje ventilator iz mreže.

Električni priključak

Priključak u priključnoj kutiji na motoru.

Sigurnosne upute

Ventilator smije raditi samo ako se osigura zaštita od slučajnog dodira na propeleru prema normi DIN EN ISO 13857.

Poseban model

Na zahtjev i uz dodatno naknadu moguće je isporučiti posebne modele:

Izvedbe s radnom frekvencijom za 60 Hz.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | DRD H 90/6 |
| Volumen zraka: | 29.986 m³/h |
| Brzina: | 970 1/min |
| Tip propelera: | radijalni |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: | ✔ |
| Mogućnost obrnutog načina rada: | - |
| Vrsta napona: | Trofazna struja |
| Nazivni napon: | 400 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| Nominalna snaga: | 5.500 W |
| INomin.: | 11,4 A |
| Vrsta zaštite: | IP 55 |
| Toplinska klasa: | F |
| Moguća promjena pola: | - |
| Mjesto ugradnje: | Krov |
| Položaj za ugradnju: | okomito |
| Materijal kućišta: | Čelični lim, pocinčani |
| Materijal propelera: | Čelični lim, pocinčani |
| Boja: | siva |
| Težina: | 250 kg |
| Težina s pakovanjem: | 260 kg |
| Nominalna dužina: | 900 mm |
| Širina: | 1.100 mm |
| Visina: | 1.180 mm |
| Dubina: | 1.100 mm |
| Širina s pakovanjem: | 1.440 mm |
| Visina s pakovanjem: | 1.440 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 1.385 mm |
| Temperatura struje zraka kod IMaks.: | -20 °C do 80 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799730613 |
| Broj artikla: | 0073.0061 |

Proizvođač: MAICO

DRD H 90/6 Radijalni krovni ventilator