**Radijalni krovni ventilator DRD 45/4 B**

Značajke

Estetsko kućište od pocinčanog čeličnog lima.

Lako uklonjivi poklopac za radove čišćenja.

Pocinčana zaštitna rešetka na strani odsisa, zaštita od slučajnog dodira u skladu s normom DIN EN ISO 13857.

Stabilne transportne omče omogućuju transport dizalicom.

Propeler s unatrag savijenim krilima, dinamički poravnato na dvije razine, u skladu s razinom kvalitete 6.3, DIN ISO 1940.

Propeler od polipropilena ojačanog staklenim vlaknima.

Motor na trofaznu struju

Linija tipa DRD.

Nazivni napon 400 V, 50 Hz.

Zaštita od pregrijavanja serijske proizvodnje. Iznimka: Kod ventilatora sa sklopkom za promjenu pola raspoloživo na upit.

Spojevi su bez napona na stezaljkama i moraju se priključiti na zaštitnu sklopku motora MV 25 ili na regulacijski krug zaštite.

Ventilatori sa sklopkom za promjenu pola: Zaštita od preopterećenja sa zaštitnom sklopkom motora koja se mora osigurati na mjestu ugradnje.

DRD 25/64 B: Zvjezdasta/trokutna sklopka (na mjestu ugradnje) potreban je pribor.

Električni priključak

Na steznu letvicu u servisnoj sklopki.

Sigurnosne upute

Pri slobodnom usisavanju ventilator smijete puštati u rad samo ako osigurate zaštitu od slučajnog dodira na propeleru u skladu s normom DIN EN ISO 13857.

Posebni modeli

Na upit i uz dodatnu naknadu možemo isporučiti sljedeće posebne modele:

Posebni naponi i frekvencije.

Jednofazni motori s toplinskim kontaktima ili PTC termorezistorima, vođeni bez napona na stezaljkama.

Ventilatori s povećanom zaštitom od hrđanja.

Informacije o radu pri povremenim temperaturama nižima od -20°C možete dobiti na upit.

Pri radu s pretvaračima frekvencije svakako je potrebno zatražiti savjet u tvornici.

Provedivost se mora provjeriti ovisno o slučaju.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | DRD 45/4 B |
| Volumen zraka: | 8.900 m³/h Volumen zraka (slobodni usis, slobodni ispuh) = 8.900 m<sup>3</sup>/h - Volumen zraka (pri minimalnom tlaku delta p min od 300 Pa) = 7.500 m<sup>3</sup>/h |
| Brzina: | 1.360 1/min |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: |  -  |
| Mogućnost obrnutog načina rada: |  -  |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 400 V |
| Nominalna snaga: | 2.150 W |
| INomin.: | 4,1 A |
| IMaks.: | 5 A |
| Vrsta zaštite: | IP 55 |
| Toplinska klasa: | F |
| Mjesto ugradnje: | Krov |
| Položaj za ugradnju: | okomito |
| Materijal: | Čelični lim, pocinčani |
| Težina: | 100,7 |
| Žaluzina: | integrirano |
| Vrsta žaluzine: | samootvarajući/samozatvarajući |
| Nominalna dužina: | 450 mm |
| Temperatura struje zraka kod nazivne struje: | 60 °C |
| Temperatura struje zraka kod IMaks.: | -20 °C do 60 °C |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799871101 |
| Broj artikla: | 0087.0110 |

Proizvođač: MAICO

DRD 45/4 B Radijalni krovni ventilator