**Aksijalni zidni ventilator DZQ 100/12**

Značajke

Za odsis zraka.

Plastični rotori s devet listova. Dinamički poravnato na dvije razine, u skladu s razinom kvalitete 6.3, DIN ISO 1940.

Zaštitna rešetka na strani usisa, žuta kromirana, zaštita od slučajnog dodira u skladu s normom DIN EN 294.

Smjer strujanja zraka

Samo za odsis zraka (kretanje udesno). Usis zraka (kretanje ulijevo) na upit. Vidi sliku.

Motor

Asinkroni motor.

Za rad s pretvaračem frekvencije vidi Opće tehničke informacije.

Nije prikladno za transport zraka zasićenog vodenom parom.

Zaštita od pregrijavanja serijske proizvodnje.

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

Električni priključak

Na steznoj letvici u priključnom poklopcu motora.

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 294.

Posebni modeli

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

Posebni naponi i frekvencije.

Otvori za odvod kondenzata.

Ventilatori s povećanom zaštitom od hrđanja.

Provedivost se mora provjeriti ovisno o slučaju.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | DZQ 100/12 |
| Model: | Pravokutna zidna ploča |
| Volumen zraka: | 22.000 m³/h |
| Brzina: | 465 1/min |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: |  ✔  |
| Vrsta napona: | Trofazna struja |
| Nazivni napon: | 400 V |
| Nominalna snaga: | 650 W |
| INomin.: | 1,8 A |
| IMaks.: | 1,95 A |
| Vrsta zaštite: | IP 54 |
| Toplinska klasa: | F |
| Glavni kabel: | 5 x 1,5 mm² |
| Položaj za ugradnju: | vodoravno |
| Materijal: | Čelični lim, pocinčani |
| Težina: | 76 |
| Nominalna dužina: | 1.000 mm |
| Temperatura struje zraka kod nazivne struje: | 80 °C |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799836469 |
| Broj artikla: | 0083.0646 |

Proizvođač: MAICO

DZQ 100/12 Aksijalni zidni ventilator