**Axiál fali ventilátor DZQ 100/12**

Jellemzők

Elszíváshoz.

Kilenc lapátos műanyag járókerekek. Két síkban dinamikusan kiegyensúlyozva a DIN ISO 1940 szerinti 6.3-as minőségi fokozatnak megfelelően.

Védőrács a bemeneti oldalon, sárga krómozott, érintésvédelem a DIN EN 294 szerint.

Áramlási irány

Csak elszíváshoz (jobbraforgás). Szellőztetés (balraforgás) igény szerint. Lásd az ábrát.

Motor

Aszinkron motor.

Frekvenciaszabályzóval történő működtetéshez lásd az Általános műszaki információkat.

Vízgőzzel telített levegő szellőztetésére nem alkalmas.

Túlmelegedés elleni védelem mint alapjellemző.

Feszültségmentes csatlakozók, amelyeket egy MV 25-ös teljes motorvédő kapcsolóhoz vagy egy védőrelé vezérlőáramköréhez kell csatlakoztatni.

Elektromos csatlakozás

Kapocsléc a motor zárófedelében.

Biztonsági utasítások

Nyitott légbevezetés esetén a ventilátort csak akkor szabad üzembe helyezni, ha biztosítva van a járókerék érintésvédelme a DIN EN 294 szerint.

Speciális modellek

Igény esetén felár ellenében a következő speciális modellek rendelhetők:

Speciális feszültségek és frekvenciák.

Kondenzvíz elvezetések.

Ventilátorok fokozott korrózióvédelemmel.

A megvalósíthatóságot minden egyes esetben meg kell vizsgálni.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | DZQ 100/12 |
| Modell: | Négyszögletes fali lemez |
| Légmennyiség: | 22.000 m³/h |
| Fordulatszám: | 465 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: | ✔ |
| Feszültségfajta: | Háromfázisú váltóáram |
| Feszültségosztály: | 400 V |
| Névleges teljesítmény: | 650 W |
| Inévl: | 1,8 A |
| Imax: | 1,95 A |
| Védelmi fokozat: | IP 54 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Hálózati kábel: | 5 x 1,5 mm² |
| Beszerelési helyzet: | vízszintes |
| Anyag: | acéllemez, horganyzott |
| Súly: | 76 |
| Névleges méret: | 1.000 mm |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél: | 80 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799836469 |
| Termékszám: | 0083.0646 |

Gyártó: MAICO

DZQ 100/12 Axiál fali ventilátor