**Radiális légfúvó GRM ES 10/2 E**

Jellemzők

Radiális légfúvó nemesacél házzal.

Nagynyomású ventilátor ipari alkalmazásokhoz.

Korrozív és savtartalmú közegek szállításához alkalmas.

Egyszerű és közvetlen szereléshez egy csőrendszerre.

A motor a légáramláson kívül található.

Ház nemesacélból.

A ház védve van az időjárás hatásaival szemben.

Ház standard elrendezése LG 270°.

A ház igény szerint 45°-os léptékekben beállítható.

-20 °C és +80 °C közötti hőmérséklet-tartományhoz.

A nemesacélból készült elszívó karima a szállítási terjedelem része.

Radiál járókerekek előrehajló lapátokkal nemesacélból.

Váltóáramú motor

Egyfázisú váltóáramú motorok.

IP55 védelmi osztály.

S1 üzemmód (folyamatos működés).

A ventilátormotorban uralkodó hőmérsékletet egy PTC termisztor felügyeli. A PTC termisztorokat egy kioldó rendszerhez kell csatlakoztatni, amely túl magas hőmérséklet esetén tartósan leválasztja a ventilátort a hálózatról.

Elektromos csatlakozás

Csatlakozás a motor villamos csatlakozó dobozában.

Speciális kivitelek

Igény esetén felár ellenében a következő speciális kivitelek rendelhetők:

Kivitel robbanásbiztos területekhez.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | GRM ES 10/2 E |
| Légmennyiség: | 390 m³/h |
| Fordulatszám: | 2.880 1/min |
| Járókerék típus: | radiális |
| Szabályozható fordulatszám: | - |
| Irányváltási lehetőség: | - |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 120 W |
| Inévl: | 0,85 A |
| Védelmi fokozat: | IP 55 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Váltható pólus: | - |
| Beszerelési hely: | Csőcsatlakozás |
| Beszerelési helyzet: | horizontális |
| Ház anyaga: | rozsdamentes acél |
| Járókerék anyaga: | rozsdamentes acél |
| Szín: | ezüstszínű |
| Súly: | 4 kg |
| Súly csomagolással: | 4,5 kg |
| Szélesség: | 220 mm |
| Magasság: | 229 mm |
| Mélység: | 198 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 315 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 300 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 240 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | -20 °C -ig 80 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799733164 |
| Termékszám: | 0073.0316 |

Gyártó: MAICO

GRM ES 10/2 E Radiális légfúvó