**Zvučno izolirana ventilacijska kutija ESR 12 EC**

Značajke

Mala apsorpcija energije zbog tehnologije EC.

Mala apsorpcija struje posebno u području regulacije.

Brza, povoljna montaža zbog serijski proizvedenih pričvrsnih kutnika.

Uklonjivi poklopac kućišta sa zatvaračem.

Ulazni i izlazni priključak na strani spojnice, za izravnu ugradnju u ventilacijske kanale.

Sa zvučno izoliranom kamenom vunom od staklene kaširane svile debljine 50 mm za povećane zahtjeve za posebno nisku razinu buke.

Radijalni propeleri s unatrag savijenim krilima.

Jednostavno čišćenje zbog otklopivog poklopca.

Smjer strujanja zraka

Smjer strujanja zraka označeni je strelicom na kućištu ventilatora.

Motor

Motor na trofaznu struju.

Čvrsti motor s kugličnim ležajem, ne zahtijeva održavanje.

Toplinska klasa B.

Vrsta zaštite IP X4 pri zatvorenom poklopcu kućišta.

Upute za montažu

Moguća ugradnja u svakom položaju.

Električni spoj

Prednja priključna kutija.

Sigurnosne upute

Pri slobodnom usisavanju ili ispuhivanju ventilator smijete puštati u rad samo ako osigurate zaštitu od slučajnog dodira na rotoru u skladu s normom DIN EN ISO 13857. U tu svrhu postavite zaštitnu rešetku.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | ESR 12 EC |
| Volumen zraka: | 480 m³/h |
| Brzina: | 3.440 1/min |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: | ✔ |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz/60 Hz |
| Nominalna snaga: | 106 W |
| Apsorpcija struje: | 106 W |
| INomin.: | 0,8 A |
| IMaks.: | 0,9 A |
| Vrsta zaštite: | IP X4 |
| Toplinska klasa: | F |
| Položaj za ugradnju: | okomito / vodoravno |
| Materijal: | Čelični lim, pocinčani |
| Materijal kućišta: | Čelični lim, pocinčani |
| Boja: | Srebrna |
| Težina: | 12,1 kg |
| Težina s pakovanjem: | 13,25 kg |
| Ventilator se može izvući: | ✔ |
| Nominalna dužina: | 125 mm |
| Širina: | 380 mm |
| Visina: | 232 mm |
| Dubina: | 460 mm |
| Širina s pakovanjem: | 395 mm |
| Visina s pakovanjem: | 275 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 565 mm |
| Temperatura struje zraka kod nazivne struje: | -20 °C do 60 °C |
| Temperatura okoline: | -15 °C do 60 °C |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799800842 |
| Broj artikla: | 0080.0084 |

Proizvođač: MAICO

ESR 12 EC Zvučno izolirana ventilacijska kutija