**Zvučno izolirani kanalni ventilator DSK 31/4**

Značajke

Ugradnja u pravokutne ventilacijske kanale.

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

Mala potreba za prostorom zbog kompaktnih dimenzija.

Profili prirubnice na strani usisa i tlaka. Iznimka: DSK 31/4 bez profila prirubnice, za montažu dijelova u kućište se izravno postavljaju navojne čahure.

Radijalni propeleri s unatrag savijenim krilima.

Statički i dinamički uravnotežen u skladu s normom DIN ISO 1940, kvaliteta uravnoteženja 6,3.

Za izbjegavanje prijenosa vibracija na kanalni sustav upotrijebite fleksibilnu obujmicu ELP.

Smjer strujanja zraka

Smjer strujanja zraka i okretanja označeni su strelicama na kućištu ventilatora.

Motor

Motor je projektiran za neprekidni rad.

Moguća regulacija brzine pretvaračem frekvencije MFU ili transformatorom.

Čvrsti motor s kugličnim ležajem, ne zahtijeva održavanje.

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.

Upute za montažu

Moguća ugradnja u svakom položaju.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | DSK 31/4 |
| Volumen zraka: | 3.330 m³/h |
| Brzina: | 1.350 1/min |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: | ✔ |
| Nazivni napon: | 400 V |
| Nominalna snaga: | 490 W |
| IMaks.: | 1,3 A |
| Vrsta zaštite: | IP 44 |
| Toplinska klasa: | F |
| Glavni kabel: | 5 x 1,5 mm² |
| Položaj za ugradnju: | okomito / vodoravno |
| Težina: | 44 kg |
| Težina s pakovanjem: | 47,5 kg |
| Zakretno: | ✔ |
| Ventilator se može izvući: | ✔ |
| Veličina kanala: | 600 mm x 350 mm |
| Širina s pakovanjem: | 825 mm |
| Visina s pakovanjem: | 520 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 695 mm |
| Temperatura struje zraka kod IMaks.: | -20 °C do 60 °C |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799866459 |
| Broj artikla: | 0086.0645 |

Proizvođač: MAICO

DSK 31/4 Zvučno izolirani kanalni ventilator