

DZQ 60/6 B



Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 600, trofazna struja

Primjeri primjene

Proizvodno postrojenje, Komercijalni prostor, Garaža, Građevinski kontejner, Skladišna prostorija

Broj artikla

0083.0065

Tehnički podaci

| | |
|----------------------------------|---|
| Model | Pravokutna zidna ploča |
| Volumen zraka | 9.830 m ³ /h |
| Volumen zraka _{Nomin.} | 7.030 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja) |
| Tlak p _{fs, nomin.} | 90 Pa (u opt. Stupanj djelovanja) |
| Brzina n _{Nomin.} | 935 1/min (u opt. Stupanj djelovanja) |
| Brzina | 979 1/min |
| Tip propelera | aksijalni |
| S mogućnošću upravljanja brzinom | ✓ |
| Mogućnost obrnutog načina rada | ✓ |
| Vrsta napona | Trofazna struja |
| Nazivni napon | 400 V |
| Frekvencija struje | 50 Hz |
| Nominalna snaga | 525 W (u opt. Stupanj djelovanja) |
| I _{Nomin.} | 1,1 A (u opt. Stupanj djelovanja) |
| I _{Maks.} | 1,4 A |
| Vrsta zaštite | IP 55 |
| Toplinska klasa | F |
| Moguća promjena pola | – |
| Glavni kabel | 7 x 1,5 mm ² |
| Mjesto ugradnje | Zid / Strop |
| Vrsta ugradnje | Nadžbukno |
| Položaj za ugradnju | vodoravno / okomito |
| Materijal | Čelični lim, pocinčani |
| Boja | srebrna |
| Težina | 20 kg |
| Težina s pakovanjem | 26 kg |
| Nominalna dužina | 600 mm |
| Širina | 820 mm |
| Visina | 820 mm |

DZQ 60/6 B

| | |
|---|-----------------|
| Dubina | 342 mm |
| Širina s pakovanjem | 845 mm |
| Visina s pakovanjem | 845 mm |
| Dubina s pakovanjem | 435 mm |
| Temperatura struje zraka kod nazivne struje | -20 °C do 60 °C |
| Temperatura struje zraka kod $I_{Maks.}$ | -20 °C do 60 °C |
| Jedinica za pakiranje | 1 kom |
| Asortiman | C |
| GTIN (EAN) | 4012799830658 |

Tehnički podaci u skladu s ErP-om u točki Best Efficiency Point (BEP)

| | |
|--|--|
| Ukupna učinkovitost η | 33,5 % |
| Kategorija mjerenja | A |
| Kategorija učinkovitosti | statička |
| Stupanj učinkovitosti N | 41,6 |
| Potreban VSD | ne |
| Godina proizvodnje | Vidi nazivnu pločicu |
| Naziv proizvođača/službeni registracijski broj/mjesto podružnice proizvođača | Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registariski sud Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen |
| Br. art. | 0083.0065 |
| P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$ | 0,525 kW / 7.030 m ³ /h / 90 Pa |
| n_{BEP} | 935 1/min |
| Specifični omjer | ≈ 1 |
| Informacije o rastavljanju i zbrinjavanju | vidi upute za montažu |
| Informacije o ugradnji, radu i preventivnom održavanju | vidi upute za montažu |
| Upotrijebljeni predmeti pri mjerenju učinkovitosti koji nisu opisani u kategoriji mjerenja | - |
| Razina jačine zvuka L_{WA7} | 78 dB(A) |

Razina jačine zvuka u opsegu buke

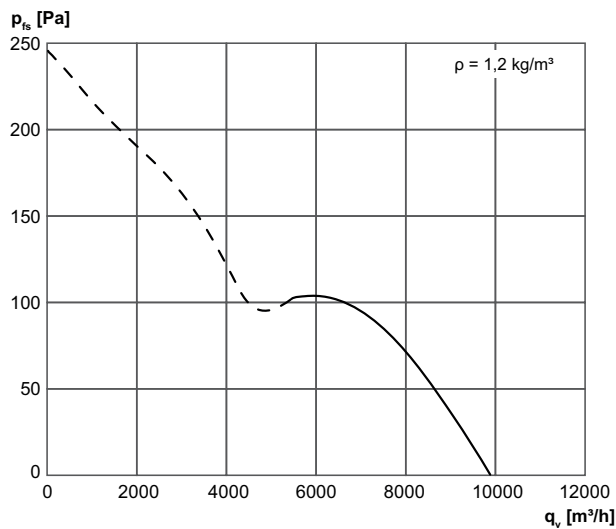
| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ukupno |
|-------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA7} , Stupanj 5 (dB(A)) | 38 | 59 | 61 | 70 | 73 | 73 | 66 | 55 | 77 |
| L_{WA8} , Stupanj 5 (dB(A)) | 52 | 63 | 65 | 71 | 74 | 74 | 73 | 70 | 80 |

L_{WA7} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

L_{WA8} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

DZQ 60/6 B

Krivulja



Crtež s veličinama [mm]

- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
- ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS

