

## EZQ 50/8 B



## Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 500, jednofazna struja

## Primjeri primjene

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

Broj artikla

0083.0112

## Tehnički podaci

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Model                            | Pravokutna zidna ploča  |
| Volumen zraka                    | 4.200 m <sup>3</sup> /h |
| Brzina                           | 715 1/min               |
| Tip propelera                    | aksijalni               |
| S mogućnošću upravljanja brzinom | ✓                       |
| Mogućnost obrnutog načina rada   | ✓                       |
| Vrsta napona                     | Jednofazna struja       |
| Nazivni napon                    | 230 V                   |
| Frekvencija struje               | 50 Hz                   |
| Nominalna snaga                  | 110 W                   |
| I <sub>Nomin.</sub>              | 0,55 A                  |
| I <sub>Maks.</sub>               | 0,6 A                   |
| Vrsta zaštite                    | IP 55                   |
| Toplinska klasa                  | B                       |
| Moguća promjena pola             | –                       |
| Mjesto ugradnje                  | Zid / Strop             |
| Vrsta ugradnje                   | Nadžbukno               |
| Položaj za ugradnju              | vodoravno / okomito     |
| Materijal                        | Čelični lim, pocinčani  |
| Boja                             | srebrna                 |
| Težina                           | 17,56 kg                |
| Težina s pakovanjem              | 21,46 kg                |
| Nominalna dužina                 | 500 mm                  |
| Širina                           | 700 mm                  |
| Visina                           | 700 mm                  |
| Dubina                           | 329 mm                  |
| Širina s pakovanjem              | 730 mm                  |
| Visina s pakovanjem              | 730 mm                  |
| Dubina s pakovanjem              | 400 mm                  |

## EZQ 50/8 B

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| 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)                                  | 4012799831129   |

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

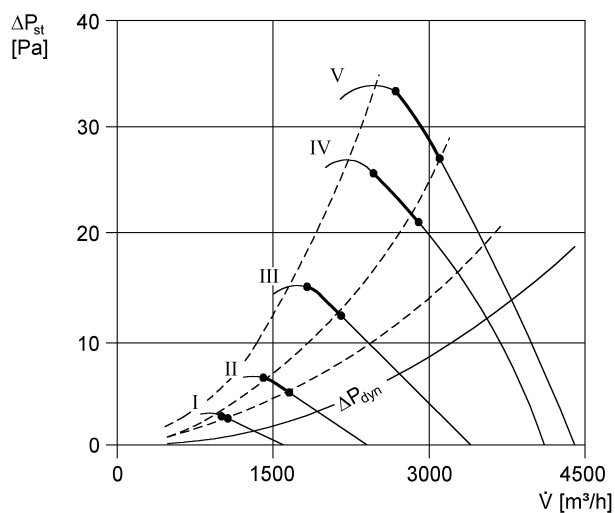
|                                              | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ukupno |
|----------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA7, S1</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 13    | 27     | 28     | 34     | 30    | 21    | 11    | 10    | 37     |
| <b>L<sub>WA7, S2</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 25    | 34     | 36     | 40     | 44    | 39    | 27    | 15    | 47     |
| <b>L<sub>WA7, S3</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 37    | 40     | 45     | 50     | 56    | 54    | 45    | 33    | 59     |
| <b>L<sub>WA7, S4</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 34    | 48     | 50     | 55     | 60    | 59    | 51    | 40    | 64     |
| <b>L<sub>WA7, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 31    | 54     | 51     | 56     | 61    | 60    | 53    | 42    | 65     |
| <b>L<sub>WA8, S1</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 15    | 26     | 28     | 42     | 30    | 21    | 12    | 10    | 43     |
| <b>L<sub>WA8, S2</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 29    | 33     | 36     | 40     | 42    | 38    | 27    | 16    | 46     |
| <b>L<sub>WA8, S3</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 42    | 43     | 49     | 53     | 64    | 65    | 67    | 64    | 71     |
| <b>L<sub>WA8, S4</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 44    | 52     | 54     | 57     | 67    | 68    | 69    | 67    | 74     |
| <b>L<sub>WA8, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 45    | 54     | 54     | 58     | 67    | 68    | 69    | 67    | 74     |

L<sub>WA7</sub> = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

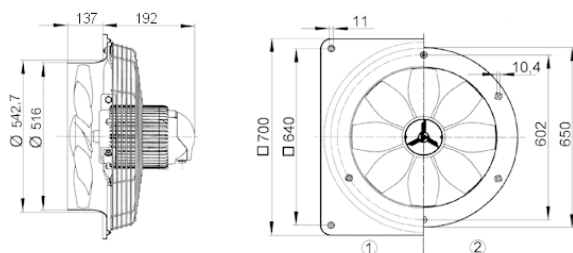
L<sub>WA8</sub> = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

# EZQ 50/8 B

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]



- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
  - ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS
- Smjer strujanja zraka je označen.  
Standardni način rada s odsisnim zrakom, smjer strujanja zraka preko motora s usisom.