

## ECR 31-2 EC



## Kratka informacija

Kompaktni uređaj za usisni zrak s integriranim električnim grijačem zraka, motor s oznakom EC, filtar i regulacija, DN 315

## Primjeri primjene

Radni prostor, Liječnička ordinacija, Prostorija za zadržavanje, Prostorija za fitness, Ugostiteljski objekti

Broj artikla

0080.0778

## Tehnički podaci

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Volumen zraka                    | 1.200 m <sup>3</sup> /h |
| Brzina                           | 2.820 1/min             |
| S mogućnošću upravljanja brzinom | ✓                       |
| Nazivni napon                    | 400 V                   |
| Frekvencija struje               | 50 Hz                   |
| Nominalna snaga                  | 9.200 W                 |
| I <sub>Maks.</sub>               | 14,5 A                  |
| Vrsta zaštite motora             | IP 54                   |
| Moguća promjena pola             | –                       |
| Mjesto ugradnje                  | Zid/strop               |
| Položaj za ugradnju              | okomito / vodoravno     |
| Materijal                        | Čelični lim, pocinčani  |
| Boja                             | srebrna                 |
| Težina                           | 36,7 kg                 |
| Težina s pakovanjem              | 37,1 kg                 |
| Razred filtra                    | ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)   |
| Nominalna dužina                 | 315 mm                  |
| Širina                           | 538 mm                  |
| Visina                           | 406 mm                  |
| Dubina                           | 760 mm                  |
| Širina s pakovanjem              | 543 mm                  |
| Visina s pakovanjem              | 411 mm                  |
| Dubina s pakovanjem              | 810 mm                  |
| Učinek grijanja                  | 9.000 W                 |
| Jedinica za pakiranje            | 1 kom                   |
| Asortiman                        | E                       |
| GTIN (EAN)                       | 4012799807780           |

## ECR 31-2 EC

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

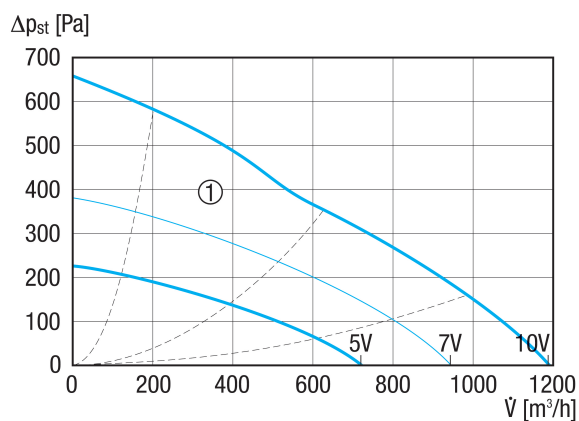
|                           | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ukupno |
|---------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L <sub>WA2, S1</sub> (dB) | 40    | 53     | 54     | 48     | 48    | 51    | 52    | 45    | 60     |
| L <sub>WA2, S2</sub> (dB) | 38    | 52     | 53     | 47     | 47    | 50    | 51    | 44    | 59     |
| L <sub>WA2, S3</sub> (dB) | 35    | 46     | 51     | 44     | 44    | 47    | 49    | 40    | 56     |
| L <sub>WA2, S4</sub> (dB) | 40    | 43     | 49     | 46     | 41    | 45    | 39    | 27    | 53     |
| L <sub>WA2, S5</sub> (dB) | 36    | 44     | 53     | 48     | 43    | 46    | 42    | 30    | 56     |
| L <sub>WA5, S1</sub> (dB) | 44    | 70     | 74     | 67     | 66    | 62    | 59    | 52    | 77     |
| L <sub>WA5, S2</sub> (dB) | 42    | 68     | 73     | 66     | 65    | 61    | 58    | 50    | 75     |
| L <sub>WA5, S3</sub> (dB) | 35    | 62     | 70     | 64     | 62    | 58    | 55    | 46    | 72     |
| L <sub>WA5, S4</sub> (dB) | 35    | 55     | 68     | 66     | 64    | 61    | 56    | 48    | 71     |
| L <sub>WA5, S5</sub> (dB) | 37    | 58     | 70     | 68     | 68    | 64    | 61    | 53    | 74     |
| L <sub>WA6, S1</sub> (dB) | 43    | 63     | 69     | 65     | 65    | 67    | 62    | 55    | 74     |
| L <sub>WA6, S2</sub> (dB) | 41    | 62     | 67     | 64     | 64    | 66    | 61    | 54    | 72     |
| L <sub>WA6, S3</sub> (dB) | 37    | 56     | 67     | 62     | 62    | 65    | 59    | 51    | 71     |
| L <sub>WA6, S4</sub> (dB) | 36    | 52     | 67     | 64     | 64    | 68    | 62    | 53    | 73     |
| L <sub>WA6, S5</sub> (dB) | 38    | 55     | 70     | 66     | 67    | 71    | 67    | 58    | 76     |

L<sub>WA2</sub> = razina jačine zvuka kućišta u dB

L<sub>WA5</sub> = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

L<sub>WA6</sub> = razina jačine zvuka slobodnog odsisa u dB

## Krivulja



① Pomoćne krivulje za upravljački napon 5 V, 7 V i 10 V

# ECR 31-2 EC

Crtež s veličinama [mm]

