

# EHD 25/2 EC



## Krótki opis

Miniaturowy wentylator dachowy do zastosowań prywatnych lub przemysłowych, DN 250, wydajność tłoczenia 911 m<sup>3</sup>/h, silnik w technologii EC

## Przykłady zastosowań

Szklarnia, Garaż, Kontener budowlany, Biuro mistrza

Numer katalogowy

0073.0594

## Dane Techniczne

|  |   |
|--|---|
| Wydajność powietrza  | 911 m <sup>3</sup> /h                             |
| Prędkość obrotów   | 3.395 1/min                                       |
| Typ wirnika  | promieniowo                                       |
| z możliwością regulacji obrotów                            | ✓   |
| Możliwość pracy nawrotnej                                  | –   |
| Typ napięcia   | Prąd zmienny                                      |
| Napięcie znamionowe  | 230 V   |
| Częstotliwość sieci  | 50 Hz / 60 Hz                                     |
| Wydajność nominalna  | 172 W   |
| I <sub>Max</sub>   | 0,77 A  |
| Stopień ochrony  | IP X5   |
| Klasa izolacji   | F   |
| Przełączalna liczba biegunów                               | –   |
| Kabel zasilający   | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>                           |
| Miejsce montażu  | Dach  |
| Pozycja montażowa  | pionowo   |
| Materiał   | Blacha stalowa, cynkowana                         |
| Kolor  | srebrny   |
| Ciężar   | 7,8 kg  |
| Ciężar z opakowaniem                                       | 7,5 kg  |
| Wielkość nominalna   | 250 mm  |
| Szerokość  | 405 mm  |
| wysokość   | 405 mm  |
| Głębokość  | 302 mm  |
| Szerokość z opakowaniem                                    | 435 mm  |
| Wysokość z opakowaniem                                     | 415 mm  |
| Głębokość z opakowaniem                                    | 340 mm  |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy I <sub>Max</sub> | -20 °C do 60 °C                                   |
| Poziom ciśnienia akustycznego                              | 49 dB(A) (Odległość 3 m, warunki pola swobodnego) |

# EHD 25/2 EC

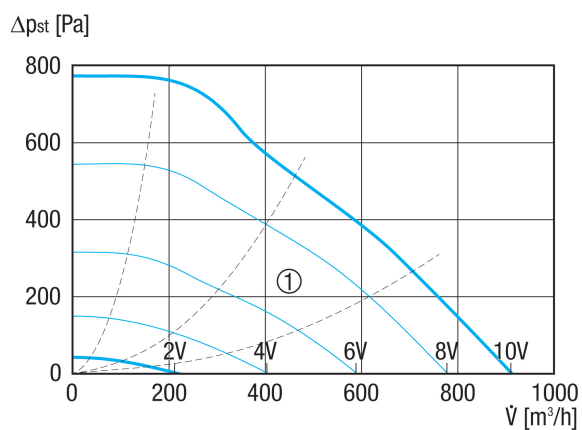
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Jednostka opakowaniowa | 1 sztuka      |
| Asortyment             | E             |
| GTIN (EAN)             | 4012799735946 |

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

|   | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Ogółem |
|---|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA5, S2</sub></b><br><b>(dB(A))</b>  | –     | 17     | 29     | 31     | 32    | 21    | 0     | 0     | 42     |
| <b>L<sub>WA5, S4</sub></b><br><b>(dB(A))</b>  | –     | 30     | 41     | 44     | 49    | 47    | 37    | 18    | 59     |
| <b>L<sub>WA5, S6</sub></b><br><b>(dB(A))</b>  | –     | 38     | 49     | 52     | 57    | 56    | 56    | 39    | 67     |
| <b>L<sub>WA5, S8</sub></b><br><b>(dB(A))</b>  | –     | 40     | 55     | 60     | 62    | 63    | 57    | 54    | 74     |
| <b>L<sub>WA5, S10</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | –     | 45     | 59     | 64     | 67    | 67    | 63    | 66    | 78     |

L<sub>WA5</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

## Charakterystyka



① Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 2 - 10 V

# EHD 25/2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

