

# EHD 12



## Kurzinformation

Mini-Dachventilator für den privaten oder gewerblichen Einsatz, DN 125

## Einsatzbeispiele

Gewächshaus, Garage, Baucontainer, Meisterbüro, Treibhaus

Artikelnummer 0087.0301

## Technische Daten

|                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Fördervolumen                               | 325 m³/h                                    |
| Lauftradtyp                                 | radial                                      |
| Drehzahlsteuerbar                           | ✓                                           |
| Reversierbarkeit                            | –                                           |
| Spannungsart                                | Wechselstrom                                |
| Bemessungsspannung                          | 230 V                                       |
| Netzfrequenz                                | 50 Hz                                       |
| Nennleistung                                | 49 W                                        |
| I <sub>Max</sub>                            | 0,22 A                                      |
| Schutzart                                   | IP X5                                       |
| Netzzuleitung                               | 3 / 1,5 mm²                                 |
| Einbauort                                   | Dach                                        |
| Einbaulage                                  | senkrecht                                   |
| Material                                    | Stahlblech, verzinkt                        |
| Gewicht                                     | 4,4 kg                                      |
| Nennweite                                   | 125 mm                                      |
| Breite                                      | 333 mm                                      |
| Höhe                                        | 333 mm                                      |
| Tiefe                                       | 261 mm                                      |
| Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> | -20 °C bis 70 °C                            |
| Schalldruckpegel                            | 52 dB(A) (Abstand 3 m, Freifeldbedingungen) |
| Verpackungseinheit                          | 1 Stück                                     |
| Sortiment                                   | C                                           |
| EAN                                         | 4012799873013                               |

# EHD 12

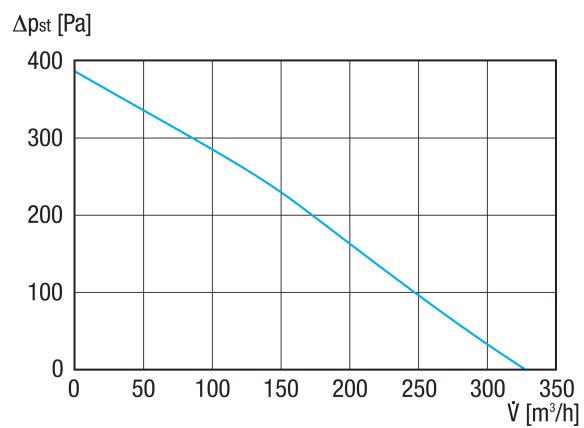
## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

|                                          | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA5</sub>, hoch<br/>(dB(A))</b> | –     | 64     | 66     | 70     | 69    | 62    | 54    | 47    | 71     |
| <b>L<sub>WA6</sub>, hoch<br/>(dB(A))</b> | –     | 64     | 68     | 72     | 71    | 62    | 56    | 46    | 73     |

L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L<sub>WA6</sub> = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



## EHD 12

Maßzeichnung [mm]

