

# DZD 25/4 D



Artikelnummer

0087.0490

## Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN 250, Drehstrom

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

## Technische Daten

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Fördervolumen                               | 800 m³/h                |
| Drehzahl                                    | 1.425 1/min             |
| Laufradtyp                                  | axial                   |
| Drehzahlsteuerbar                           | ✓                       |
| Reversierbarkeit                            | ✓                       |
| Spannungsart                                | Drehstrom               |
| Bemessungsspannung                          | 400 V                   |
| Netzfrequenz                                | 50 Hz                   |
| Nennleistung                                | 50 W                    |
| I <sub>Nenn</sub>                           | 0,14 A                  |
| I <sub>Max</sub>                            | 0,14 A                  |
| Schutzart                                   | IP 54                   |
| Wärmeklasse                                 | B                       |
| Netzzuleitung                               | 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Einbauort                                   | Dach                    |
| Einbaulage                                  | senkrecht               |
| Material                                    | Stahlblech, verzinkt    |
| Farbe                                       | silber                  |
| Gewicht                                     | 11,51 kg                |
| Gewicht mit Verpackung                      | 13,93 kg                |
| Nennweite                                   | 250 mm                  |
| Breite                                      | 570 mm                  |
| Höhe  | 570 mm                  |
| Tiefe                                       | 325 mm                  |
| Breite mit Verpackung                       | 610 mm                  |
| Höhe mit Verpackung                         | 610 mm                  |
| Tiefe mit Verpackung                        | 360 mm                  |
| Fördermitteltemperatur bei Nennstrom        | -20 °C bis 60 °C        |
| Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> | -20 °C bis 60 °C        |

## DZD 25/4 D

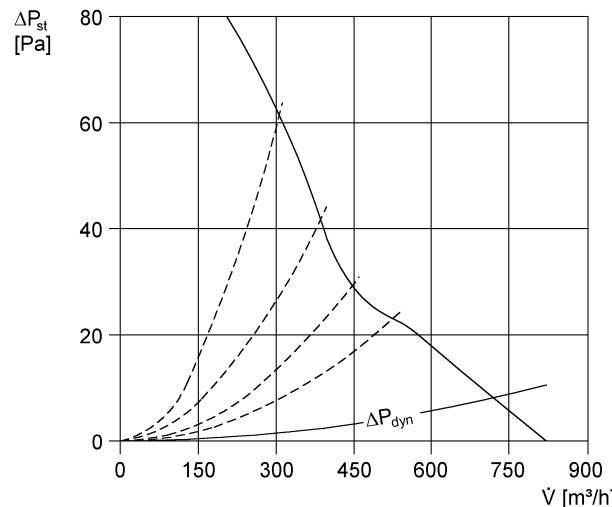
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück       |
| Sortiment          | C             |
| GTIN (EAN)         | 4012799874904 |

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

|                          | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|--------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| $L_{WA7}, S5$<br>(dB(A)) | 35    | 52     | 60     | 63     | 60    | 60    | 55    | 45    | 67     |

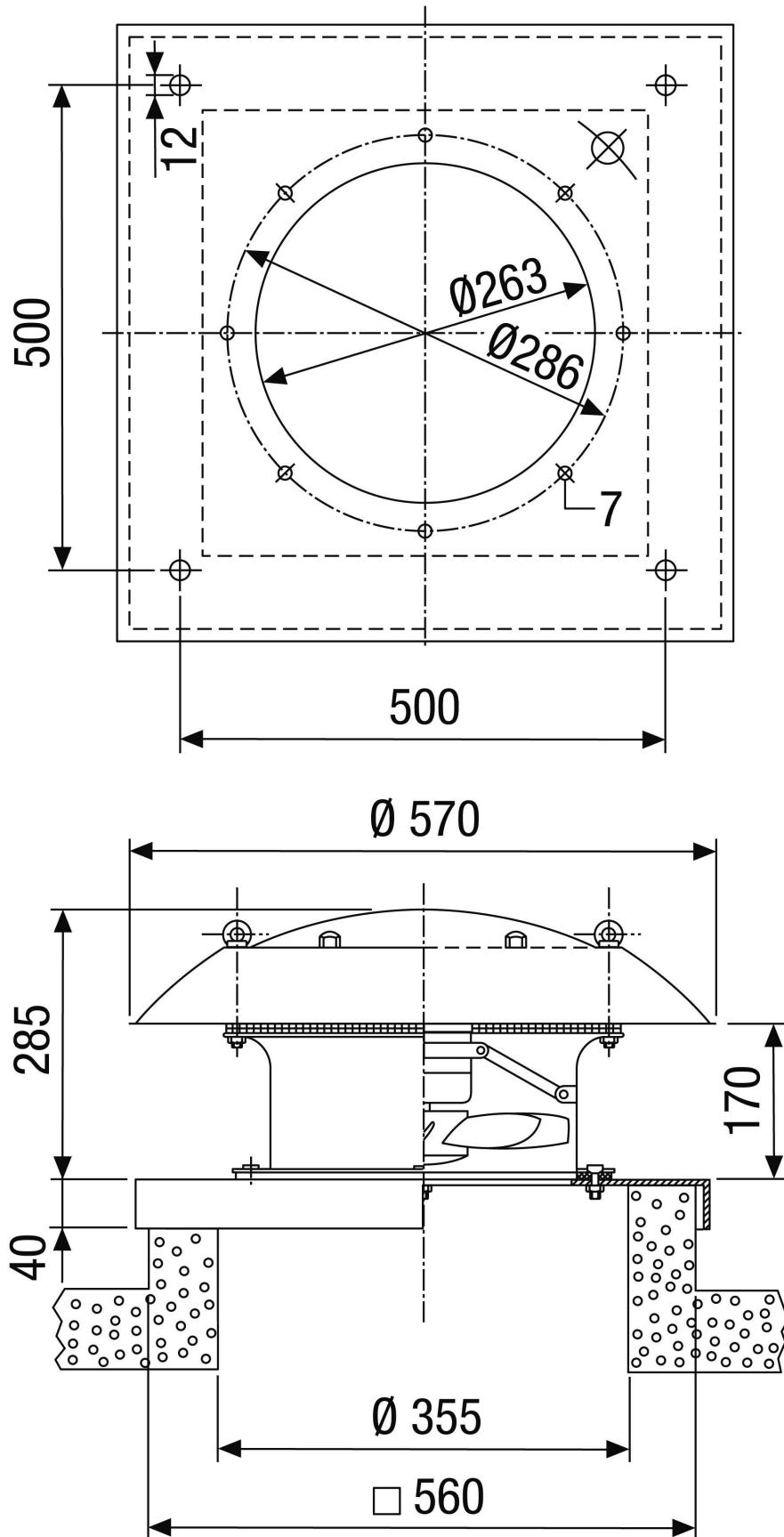
$L_{WA7}$  = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



## DZD 25/4 D

Maßzeichnung [mm]



DZD 25/4 D