

DZQ 25/4 D



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN250, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0083.0490

Technische Daten

| | |
|---|-------------------------|
| Ausführung | Quadratische Wandplatte |
| Fördervolumen | 1.000 m ³ /h |
| Drehzahl | 1.425 1/min |
| Lauftradtyp | axial |
| Drehzahlsteuerbar | ✓ |
| Reversierbarkeit | ✓ |
| Spannungsart | Drehstrom |
| Bemessungsspannung | 400 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz |
| Nennleistung | 45 W |
| I _{Nenn} | 0,13 A |
| I _{Max} | 0,13 A |
| Schutzart | IP 54 |
| Wärmeklasse | B |
| Netzzuleitung | 5 / 1,5 mm ² |
| Einbauort | Wand / Decke |
| Einbauart | Aufputz |
| Einbaulage | waagrecht / senkrecht |
| Material | Stahlblech, verzinkt |
| Gewicht | 4,3 kg |
| Nennweite | 250 mm |
| Breite | 400 mm |
| Höhe | 400 mm |
| Tiefe | 176 mm |
| Fördermitteltemperatur bei Nennstrom | -20 °C bis 50 °C |
| Fördermitteltemperatur bei I _{Max} | -20 °C bis 40 °C |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | C |
| GTIN (EAN) | 4012799834908 |

DZQ 25/4 D

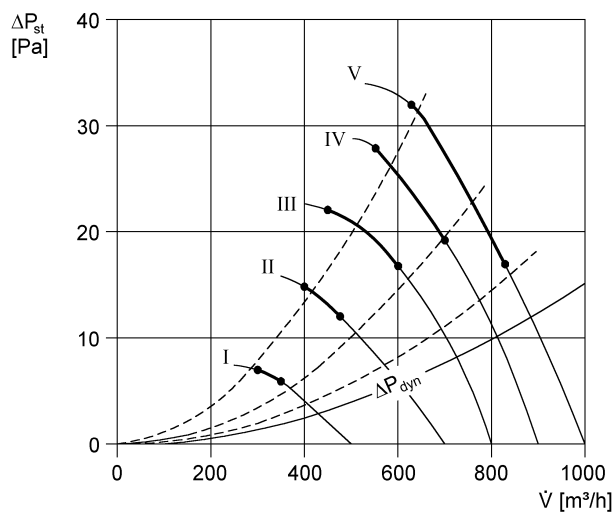
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|----------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L _{WA7} , S1 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 |
| L _{WA7} , S2 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 |
| L _{WA7} , S3 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 61 |
| L _{WA7} , S4 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 63 |
| L _{WA7} , S5 (dB(A)) | 26 | 39 | 50 | 56 | 59 | 61 | 57 | 47 | 65 |
| L _{WA8} , S1 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 |
| L _{WA8} , S2 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 56 |
| L _{WA8} , S3 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 |
| L _{WA8} , S4 (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 63 |
| L _{WA8} , S5 (dB(A)) | 29 | 39 | 51 | 56 | 58 | 61 | 57 | 47 | 65 |

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

L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DZQ 25/4 D

Maßzeichnung [mm]

- ① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ
- ② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS

