

# DZS 25/4 D



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN250, Drehstrom

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0094.0074

## Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	1.000 m³/h
Drehzahl	1.425 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	45 W
I <sub>Nenn</sub>	0,13 A
I <sub>Max</sub>	0,13 A
Schutzart	IP 54
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	3,47 kg
Gewicht mit Verpackung	4,08 kg
Nennweite	250 mm
Breite	400 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	198 mm
Breite mit Verpackung	380 mm
Höhe mit Verpackung	220 mm

# DZS 25/4 D

Tiefe mit Verpackung	380 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 50 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	-20 °C bis 40 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940746

## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

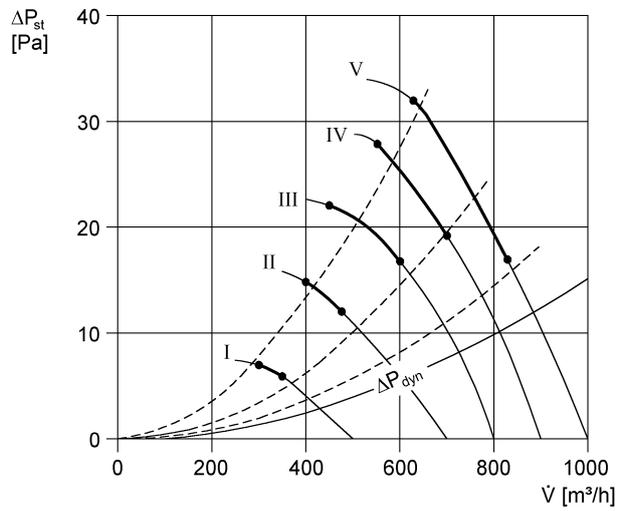
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA7, S1</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	48
<b>L<sub>WA7, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	57
<b>L<sub>WA7, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	61
<b>L<sub>WA7, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	63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

L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

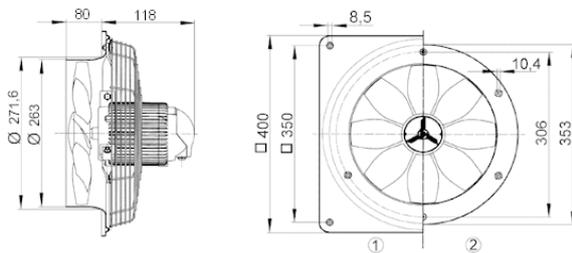
L<sub>WA8</sub> = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

# DZS 25/4 D

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]



- ① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ
  - ② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS
- Die Förderrichtung ist gekennzeichnet.  
Standard Abluftbetrieb, Förderrichtung über Motor saugend.