

# DZQ 50/8 B



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN500, Drehstrom

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Werkstatt, Garage, Baucontainer, Lager-  
raum

Artikelnummer 0083.0129

## Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	4.200 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	715 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	140 W
I <sub>Nenn</sub>	0,55 A
I <sub>Max</sub>	0,6 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	17,43 kg
Gewicht mit Verpackung	21,27 kg
Nennweite	500 mm
Breite mit Verpackung	730 mm
Höhe mit Verpackung	435 mm
Tiefe mit Verpackung	730 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799831297

# DZQ 50/8 B

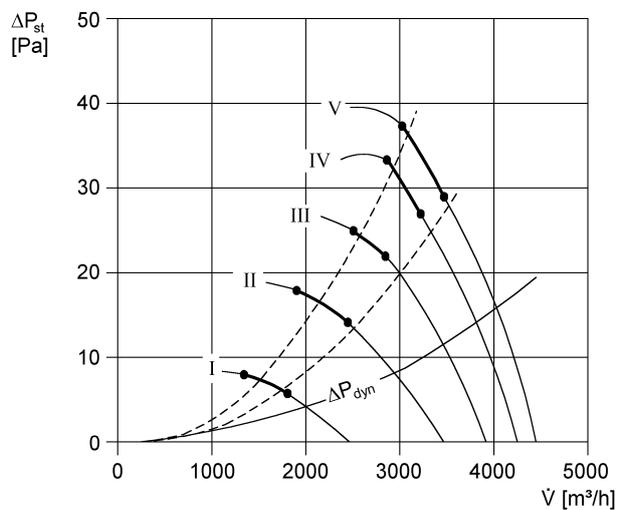
## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	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>	30	49	52	57	62	61	54	42	48
<b>L<sub>WA7, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	47	54	57	61	69	69	71	68	58
<b>L<sub>WA7, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	62
<b>L<sub>WA7, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	64
<b>L<sub>WA7, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	66
<b>L<sub>WA8, S1</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	50
<b>L<sub>WA8, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	71
<b>L<sub>WA8, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	73
<b>L<sub>WA8, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	75
<b>L<sub>WA8, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	76

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

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

## Kennlinie



# DZQ 50/8 B

Maßzeichnung [mm]

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

