

DZS 50/8 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN500, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Werkstatt, Garage, Baucontainer, Lager-
raum

Artikelnummer 0094.0026

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	4.200 m ³ /h
Drehzahl	715 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	140 W
I _{Nenn}	0,55 A
I _{Max}	0,6 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm ²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	28,6
Nennweite	500 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940265

DZS 50/8 B

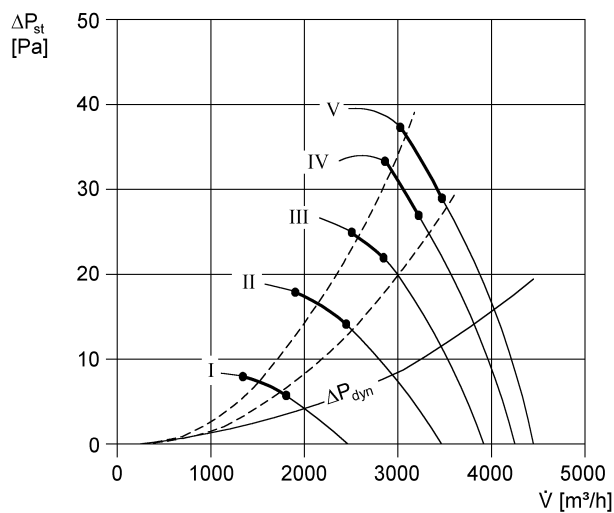
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	30	49	52	57	62	61	54	42	48
L_{WA7, S2} (dB(A))	47	54	57	61	69	69	71	68	58
L_{WA7, S3} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	62
L_{WA7, S4} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64
L_{WA7, S5} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	66
L_{WA8, S1} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	50
L_{WA8, S2} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	71
L_{WA8, S3} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
L_{WA8, S4} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
L_{WA8, S5} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76

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

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

Kennlinie



DZS 50/8 B

Maßzeichnung [mm]

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

