

DZS 20/2 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN200, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0094.0012

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	1.150 m³/h
Drehzahl	2.850 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	65 W
I _{Nenn}	0,17 A
I _{Max}	0,24 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	4,85 kg
Gewicht mit Verpackung	5,28 kg
Nennweite	200 mm
Breite	345 mm
Höhe	345 mm
Tiefe	254 mm
Breite mit Verpackung	305 mm
Höhe mit Verpackung	280 mm

DZS 20/2 B

Tiefe mit Verpackung	305 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940128

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

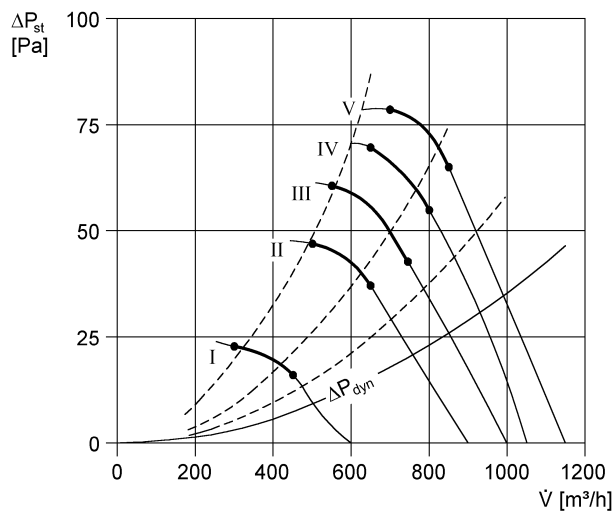
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7}, S1 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	59
L_{WA7}, S2 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	68
L_{WA7}, S3 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	71
L_{WA7}, S4 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	73
L_{WA7}, S5 (dB(A))	36	44	53	68	68	68	67	60	74
L_{WA8}, S1 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	60
L_{WA8}, S2 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	70
L_{WA8}, S3 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	75
L_{WA8}, S4 (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	76
L_{WA8}, S5 (dB(A))	47	52	57	71	70	71	72	69	78

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

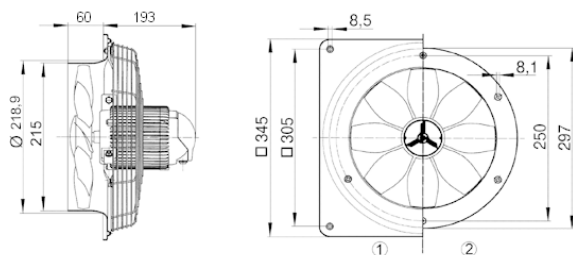
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

DZS 20/2 B

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



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