

EZS 25/4 E



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN250, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0094.0073

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	800 m³/h
Drehzahl	1.280 1/min
Laufgradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	40 W
I _{Nenn}	0,25 A
I _{Max}	0,28 A
Schutzart	IP 54
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	3,33 kg
Gewicht mit Verpackung	3,93 kg
Nennweite	250 mm
Breite	400 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	198 mm
Breite mit Verpackung	380 mm
Höhe mit Verpackung	220 mm
Tiefe mit Verpackung	380 mm

EZS 25/4 E

Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 50 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 °C bis 50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940739

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

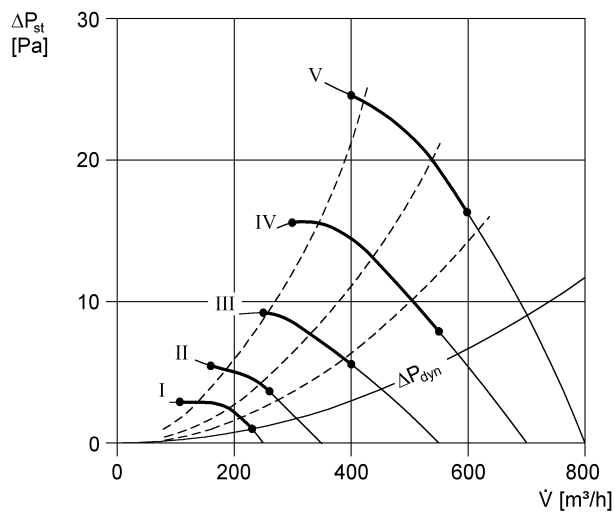
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7}, S1 (dB(A))	9	25	23	26	23	17	10	7	31
L_{WA7}, S2 (dB(A))	16	32	30	34	34	31	20	3	40
L_{WA7}, S3 (dB(A))	19	38	37	42	43	43	35	22	48
L_{WA7}, S4 (dB(A))	19	43	41	49	51	52	46	33	56
L_{WA7}, S5 (dB(A))	22	50	45	52	55	57	52	40	61
L_{WA8}, S1 (dB(A))	17	26	23	25	23	16	5	9	31
L_{WA8}, S2 (dB(A))	21	31	29	33	33	29	18	4	38
L_{WA8}, S3 (dB(A))	18	40	37	41	43	42	35	20	48
L_{WA8}, S4 (dB(A))	22	44	42	49	51	52	47	35	56
L_{WA8}, S5 (dB(A))	25	51	45	52	55	57	54	48	61

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

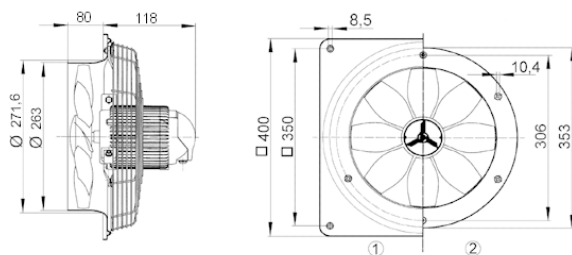
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

EZS 25/4 E

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



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