

EZS 25/4 D



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN250, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0094.0072

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	1.000 m ³ /h
Drehzahl	1.425 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	32 W
I _{Nenn}	0,16 A
I _{Max}	0,2 A
Schutzart	IP 54
Wärmeklasse	B
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	3,8 kg
Nennweite	250 mm
Breite	400 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	178 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940722

EZS 25/4 D

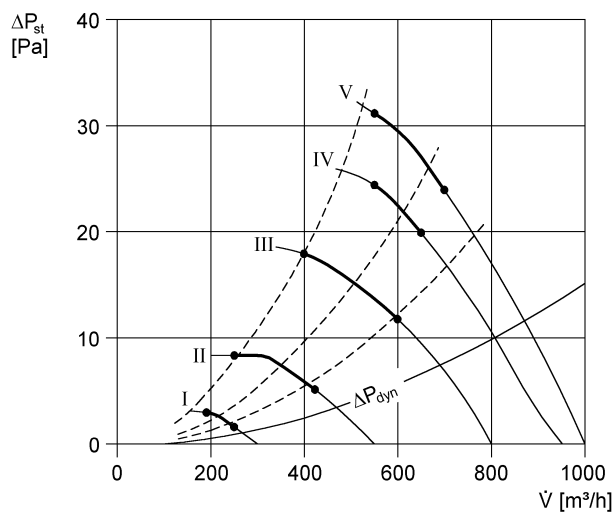
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	18	22	27	30	29	24	14	7	35
L_{WA7, S2} (dB(A))	18	32	38	43	45	45	38	23	50
L_{WA7, S3} (dB(A))	21	40	45	52	55	56	52	40	60
L_{WA7, S4} (dB(A))	23	40	47	54	57	59	55	44	64
L_{WA7, S5} (dB(A))	24	39	49	55	58	61	57	46	64
L_{WA8, S1} (dB(A))	18	23	25	28	26	20	10	1	32
L_{WA8, S2} (dB(A))	18	23	25	28	26	20	10	1	32
L_{WA8, S3} (dB(A))	23	46	44	51	53	55	51	40	59
L_{WA8, S4} (dB(A))	26	46	49	52	56	58	55	44	62
L_{WA8, S5} (dB(A))	28	40	55	54	59	61	60	56	66

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

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

Kennlinie



EZS 25/4 D

Maßzeichnung [mm]

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

