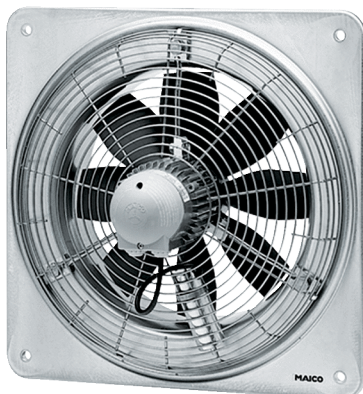


EZQ 25/4 D



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN250, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0083.0487

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	1.000 m³/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
Polumschaltbar	–
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	4,62 kg
Gewicht mit Verpackung	5,61 kg
Nennweite	250 mm
Breite	400 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	176 mm
Breite mit Verpackung	420 mm
Höhe mit Verpackung	420 mm
Tiefe mit Verpackung	300 mm

EZQ 25/4 D

Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799834878

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

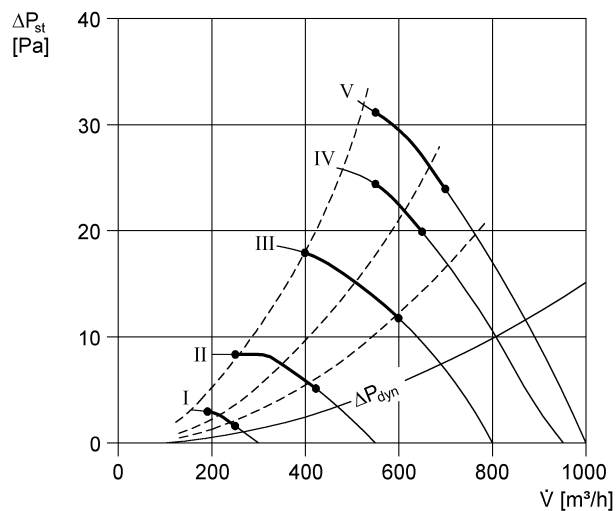
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7}, S1 (dB(A))	18	22	27	30	29	24	14	7	35
L_{WA7}, S2 (dB(A))	18	32	38	43	45	45	38	23	50
L_{WA7}, S3 (dB(A))	21	40	45	52	55	56	52	40	60
L_{WA7}, S4 (dB(A))	23	40	47	54	57	59	55	44	64
L_{WA7}, S5 (dB(A))	24	39	49	55	58	61	57	46	64
L_{WA8},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

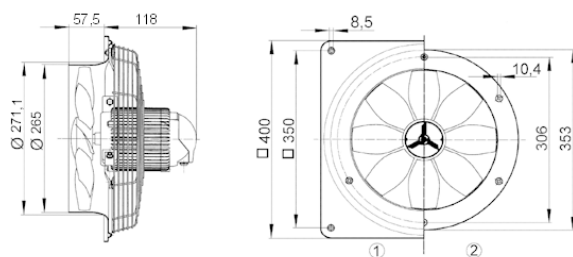
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

EZQ 25/4 D

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ

② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS

Die Förderrichtung ist gekennzeichnet.

Standard Abluftbetrieb, Förderrichtung über Motor saugend.