

EZQ 40/6 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN400, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0083.0110

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	2.600 m ³ /h
Drehzahl	935 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	100 W
I _{Nenn}	0,5 A
I _{Max}	0,5 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	-
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	11,13 kg
Gewicht mit Verpackung	13,64 kg
Nennweite	400 mm
Breite	580 mm
Höhe	580 mm
Tiefe	266 mm
Breite mit Verpackung	610 mm
Höhe mit Verpackung	610 mm
Tiefe mit Verpackung	400 mm

EZQ 40/6 B

Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	50 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799831105

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

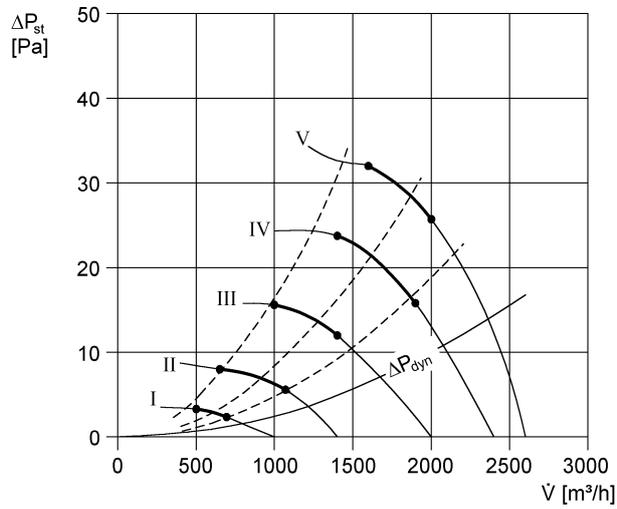
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	21	30	27	32	31	26	17	12	37
L_{WA7, S2} (dB(A))	28	40	37	42	45	44	32	19	49
L_{WA7, S3} (dB(A))	25	49	46	49	52	53	45	31	58
L_{WA7, S4} (dB(A))	27	52	48	52	55	57	50	37	61
L_{WA7, S5} (dB(A))	28	51	49	55	58	59	53	41	63
L_{WA8, S1} (dB(A))	19	30	28	31	32	27	16	10	37
L_{WA8, S2} (dB(A))	31	39	38	41	44	43	32	19	49
L_{WA8, S3} (dB(A))	36	50	48	49	63	64	66	63	70
L_{WA8, S4} (dB(A))	44	53	54	56	66	67	68	66	73
L_{WA8, S5} (dB(A))	44	53	54	58	67	68	70	67	74

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

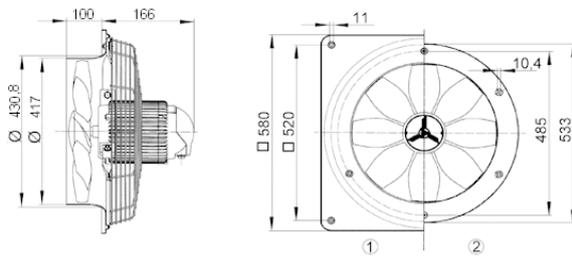
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

EZQ 40/6 B

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



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