

EZQ 50/8 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN500, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0083.0112

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	4.200 m ³ /h
Drehzahl	715 1/min
Laufgradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	110 W
I _{Nenn}	0,55 A
I _{Max}	0,6 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	17,56 kg
Gewicht mit Verpackung	21,46 kg
Nennweite	500 mm
Breite	700 mm
Höhe	700 mm
Tiefe	329 mm
Breite mit Verpackung	730 mm
Höhe mit Verpackung	730 mm
Tiefe mit Verpackung	400 mm

EZQ 50/8 B

Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799831129

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

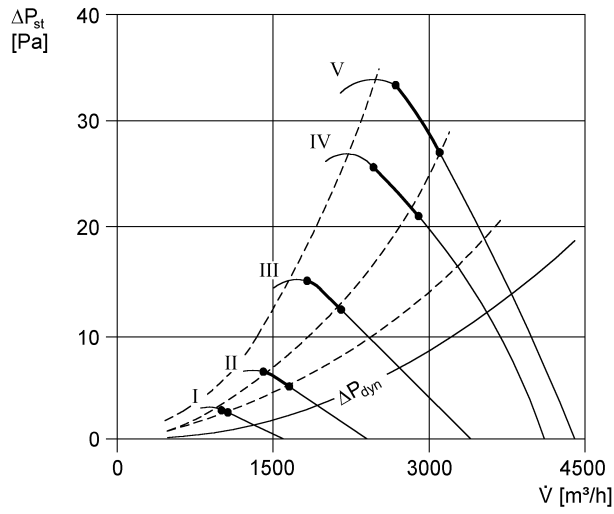
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	13	27	28	34	30	21	11	10	37
L_{WA7, S2} (dB(A))	25	34	36	40	44	39	27	15	47
L_{WA7, S3} (dB(A))	37	40	45	50	56	54	45	33	59
L_{WA7, S4} (dB(A))	34	48	50	55	60	59	51	40	64
L_{WA7, S5} (dB(A))	31	54	51	56	61	60	53	42	65
L_{WA8, S1} (dB(A))	15	26	28	42	30	21	12	10	43
L_{WA8, S2} (dB(A))	29	33	36	40	42	38	27	16	46
L_{WA8, S3} (dB(A))	42	43	49	53	64	65	67	64	71
L_{WA8, S4} (dB(A))	44	52	54	57	67	68	69	67	74
L_{WA8, S5} (dB(A))	45	54	54	58	67	68	69	67	74

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

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

EZQ 50/8 B

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

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

