

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
Lauftradtyp	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
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	17,6 kg
Nennweite	500 mm
Breite	700 mm
Höhe	700 mm
Tiefe	329 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
EAN	4012799831129

EZQ 50/8 B

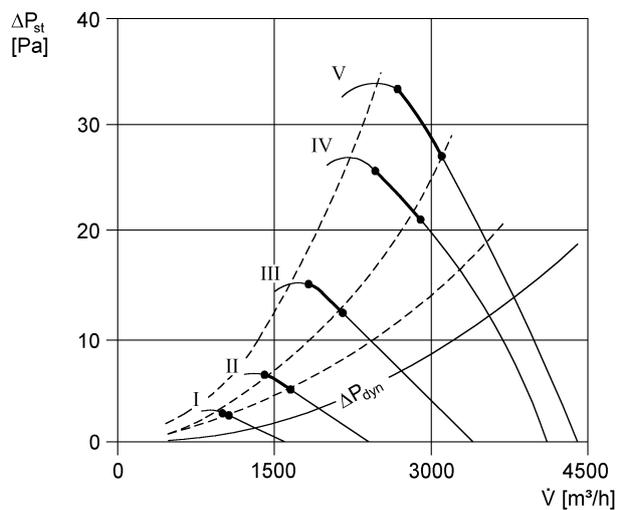
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	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-Schallleistungspegel in dB

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

Kennlinie



EZQ 50/8 B

Maßzeichnung [mm]

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

