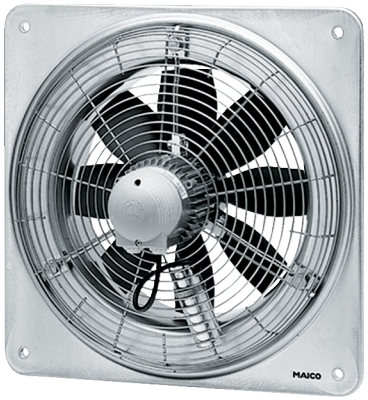
PRODUKTDATENBLATT

EZQ 30/4 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN300, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer	0083.0106

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	1.850 m³/h
Drehzahl	1.425 1/min
Laufradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	90 W
I_{Nenn}	0,4 A
I_{Max}	0,55 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagerecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	7,95 kg
Gewicht mit Verpackung	9,47 kg
Nennweite	300 mm
Breite	465 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	240,5 mm
Breite mit Verpackung	480 mm
Höhe mit Verpackung	480 mm
Tiefe mit Verpackung	325 mm

EZQ 30/4 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)	4012799831068

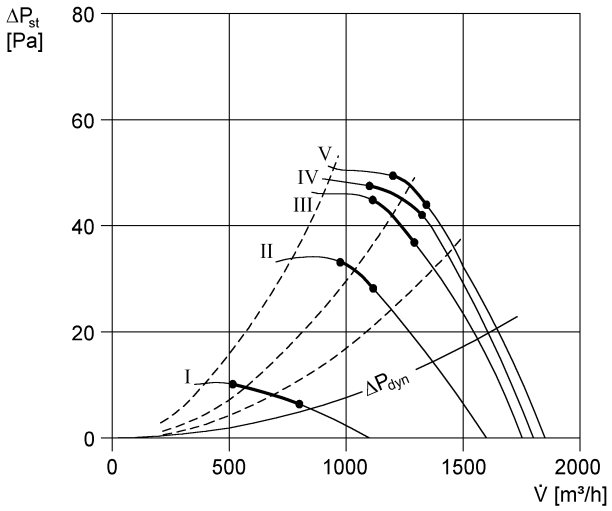
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7}, S1 (dB(A))	21	42	43	45	48	49	41	31	54
L_{WA7}, S2 (dB(A))	28	49	51	55	59	60	56	44	64
L_{WA7}, S3 (dB(A))	29	49	57	59	61	62	58	47	67
L_{WA7}, S4 (dB(A))	29	54	48	59	62	62	59	47	68
L_{WA7}, S5 (dB(A))	30	58	58	60	62	63	59	48	68
L_{WA8}, S1 (dB(A))	22	42	43	45	48	49	41	31	53
L_{WA8}, S2 (dB(A))	45	52	56	58	68	69	70	68	75
L_{WA8}, S3 (dB(A))	46	53	59	61	69	69	71	68	76
L_{WA8}, S4 (dB(A))	48	56	60	62	69	70	71	69	76
L_{WA8}, S5 (dB(A))	46	59	60	61	68	69	70	68	75

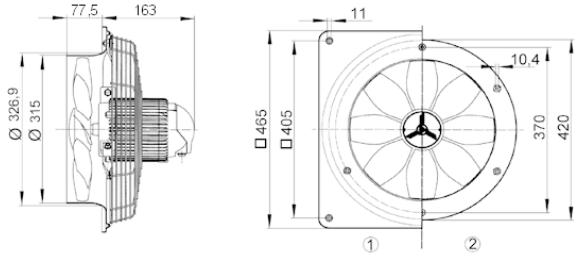
L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

EZQ 30/4 B

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



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