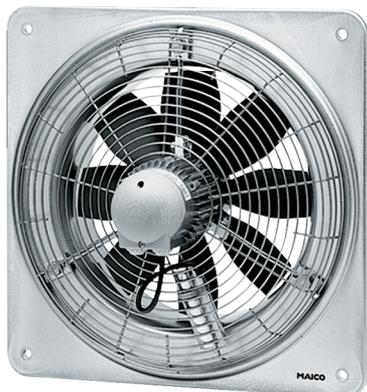


DZQ 30/4 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN300, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0083.0120

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	1.850 m ³ /h
Drehzahl	1.425 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	85 W
I _{Nenn}	0,31 A
I _{Max}	0,35 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	-
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm ²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	7,8 kg
Gewicht mit Verpackung	9,32 kg
Nennweite	300 mm
Breite	465 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	241 mm
Breite mit Verpackung	480 mm
Höhe mit Verpackung	480 mm

DZQ 30/4 B

Tiefe mit Verpackung	320 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799831204

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

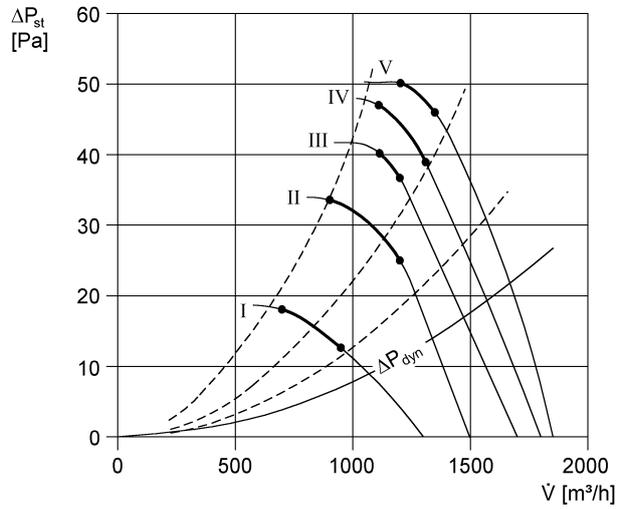
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	57
L_{WA7, S2} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	62
L_{WA7, S3} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	65
L_{WA7, S4} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	66
L_{WA7, S5} (dB(A))	28	41	54	58	60	62	59	47	66
L_{WA8, S1} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64
L_{WA8, S2} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
L_{WA8, S3} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
L_{WA8, S4} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
L_{WA8, S5} (dB(A))	49	53	59	61	69	69	71	68	76

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

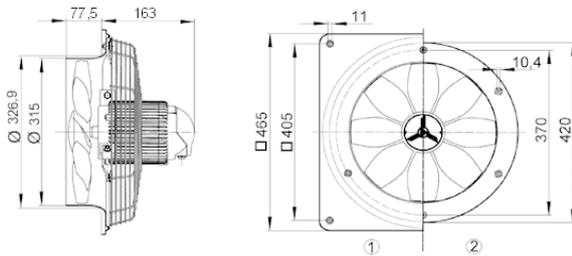
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

DZQ 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.