

EZS 30/4 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN300, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0094.0003

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	1.850 m³/h
Drehzahl	1.425 1/min
Lauftradtyp	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	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	5,92 kg
Gewicht mit Verpackung	7,59 kg
Nennweite	300 mm
Breite	465 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	250 mm
Breite mit Verpackung	480 mm
Höhe mit Verpackung	480 mm
Tiefe mit Verpackung	320 mm

EZS 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)	4012799940036

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

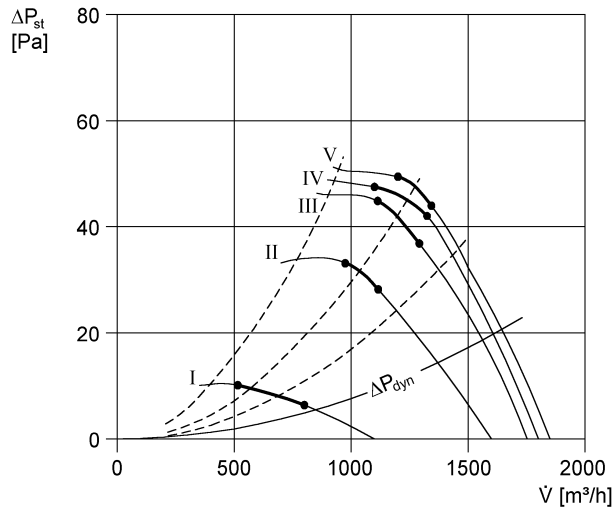
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7, S1} (dB(A))	21	42	43	45	48	49	41	31	54
L_{WA7, S2} (dB(A))	28	49	51	55	59	60	56	44	64
L_{WA7, S3} (dB(A))	29	49	57	59	61	62	58	47	67
L_{WA7, S4} (dB(A))	29	54	48	59	62	62	59	47	68
L_{WA7, S5} (dB(A))	30	58	58	60	62	63	59	48	68
L_{WA8,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

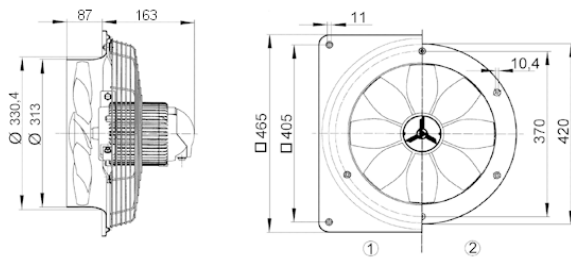
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

EZS 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.