

EZS 20/4 E



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN200, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0094.0071

Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	475 m ³ /h
Drehzahl	1.380 1/min
Laufgradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	35 W
I _{Nenn}	0,25 A
I _{Max}	0,25 A
Schutzart	IP 54
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	–
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	2,82 kg
Gewicht mit Verpackung	3,43 kg
Nennweite	200 mm
Breite	345 mm
Höhe	345 mm
Tiefe	189 mm
Breite mit Verpackung	320 mm
Höhe mit Verpackung	290 mm
Tiefe mit Verpackung	320 mm

EZS 20/4 E

Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940715

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

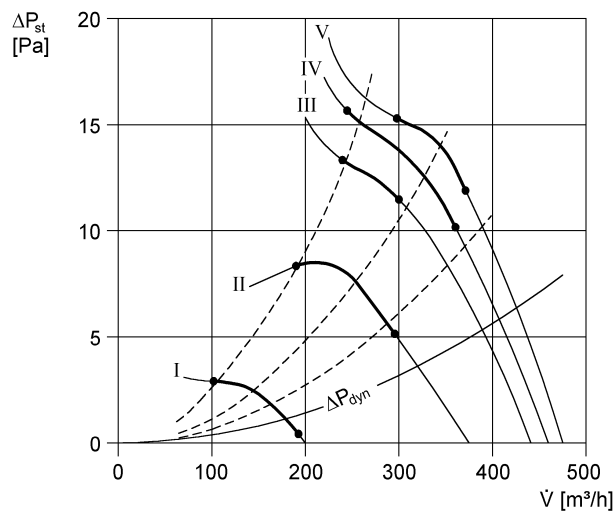
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA7}, S1 (dB(A))	18	21	24	27	25	19	15	2	31
L_{WA7}, S2 (dB(A))	18	33	37	43	44	45	40	24	50
L_{WA7}, S3 (dB(A))	20	39	40	46	48	50	47	33	54
L_{WA7}, S4 (dB(A))	21	42	41	47	49	52	48	35	56
L_{WA7}, S5 (dB(A))	23	46	42	48	50	52	49	36	57
L_{WA8}, S1 (dB(A))	16	24	24	25	24	16	10	0	31
L_{WA8}, S2 (dB(A))	18	34	36	43	43	44	38	24	49
L_{WA8}, S3 (dB(A))	21	40	40	46	48	49	46	34	54
L_{WA8}, S4 (dB(A))	22	42	42	47	49	51	47	36	55
L_{WA8}, S5 (dB(A))	22	46	44	49	50	51	48	37	57

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

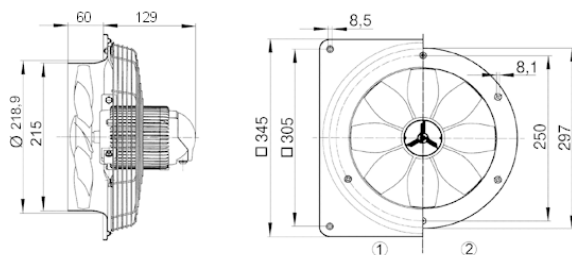
L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

EZS 20/4 E

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



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