

DZR 35/6 B



Kurzinformation

Axial-Rohrventilator, DN 350, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Ausstellungsraum, Meisterbüro, Werkstatt, Fabrikationsstätte

Artikelnummer

0086.0026

Technische Daten

Fördervolumen	1.800 m³/h
Drehzahl	930 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	75 W
I _{Nenn}	0,17 A
I _{Max}	0,17 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	—
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm²
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	9,6 kg
Gewicht mit Verpackung	11,18 kg
Nennweite	350 mm
Breite	420 mm
Höhe	474 mm
Tiefe	320 mm
Breite mit Verpackung	475 mm
Höhe mit Verpackung	495 mm
Tiefe mit Verpackung	355 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C

DZR 35/6 B

Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799860266

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, S1 (dB(A))	17	15	13	15	16	11	12	10	23
L_{WA2}, S2 (dB(A))	19	26	30	26	27	22	16	13	34
L_{WA2}, S3 (dB(A))	28	32	36	33	34	29	23	16	41
L_{WA2}, S4 (dB(A))	19	41	41	39	40	36	30	19	47
L_{WA2}, S5 (dB(A))	21	39	39	47	43	40	35	22	50
L_{WA5}, S1 (dB(A))	13	23	26	20	18	14	8	9	29
L_{WA5}, S2 (dB(A))	25	30	46	35	36	34	27	25	47
L_{WA5}, S3 (dB(A))	23	41	58	42	44	43	33	21	54
L_{WA5}, S4 (dB(A))	23	39	54	47	48	49	40	26	57
L_{WA5}, S5 (dB(A))	25	41	54	56	52	53	44	31	60
L_{WA6}, S1 (dB(A))	17	21	23	27	24	18	9	8	31
L_{WA6}, S2 (dB(A))	28	32	37	42	41	38	25	13	46
L_{WA6}, S3 (dB(A))	31	41	47	49	49	48	37	22	55
L_{WA6}, S4 (dB(A))	31	46	53	55	56	56	55	52	63
L_{WA6}, S5 (dB(A))	34	48	54	61	62	62	63	61	69

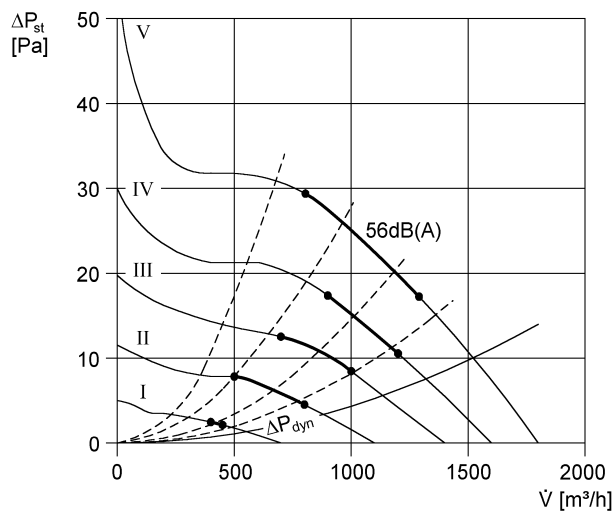
L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

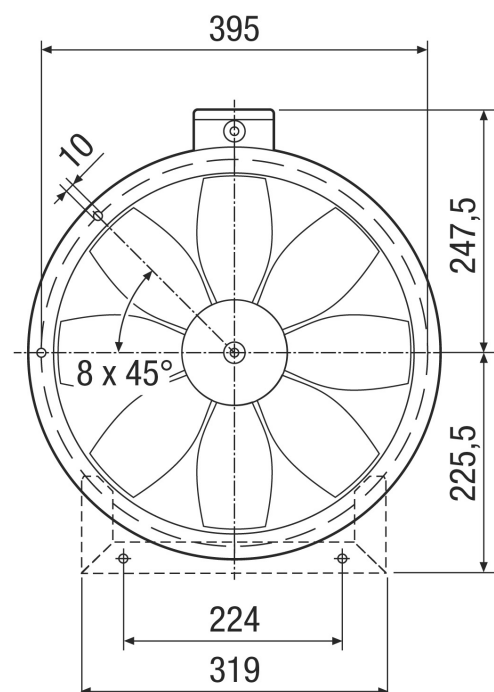
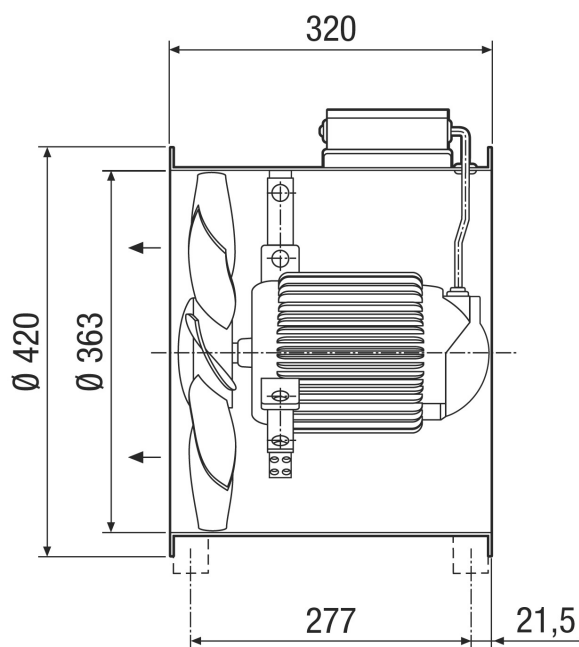
L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

DZR 35/6 B

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]



Anzahl der Flanschbohrungen: 8
Die Förderrichtung ist gekennzeichnet.

DZR 35/6 B

Standard Abluftbetrieb, Förderrichtung über Motor saugend.