

ERR 20/1 S



Kurzinformation

Radial-Rohrventilator, DN 200, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Arbeitsplatzabsaugung, Fabrikationsstätte, Lagerraum, Labor

Artikelnummer 0080.0276

Technische Daten

Fördervolumen	1.000 m ³ /h
Drehzahl	2.590 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Nennleistung	150 W
I _{Nenn}	0,7 A
I _{Max}	0,7 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	B
Material Gehäuse	Stahlblech, pulverbeschichtet
Gewicht	5,1 kg
Gewicht mit Verpackung	5,91 kg
Nennweite	200 mm
Breite mit Verpackung	390 mm
Höhe mit Verpackung	300 mm
Tiefe mit Verpackung	390 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 40 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 40 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799802761

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2, S1} (dB(A))	19	44	26	28	28	27	10	5	45

ERR 20/1 S

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, S2 (dB(A))	21	46	36	37	35	37	31	18	48
L_{WA2}, S3 (dB(A))	26	46	41	46	43	44	43	33	52
L_{WA2}, S4 (dB(A))	28	40	44	49	47	48	46	40	54
L_{WA2}, S5 (dB(A))	33	43	45	52	51	51	48	44	57
L_{WA5}, S1 (dB(A))	20	29	38	43	44	47	36	23	50
L_{WA5}, S2 (dB(A))	27	34	46	51	54	54	57	40	61
L_{WA5}, S3 (dB(A))	34	41	54	62	63	60	63	57	69
L_{WA5}, S4 (dB(A))	36	44	57	65	67	63	64	62	72
L_{WA5}, S5 (dB(A))	40	47	58	66	69	66	66	64	74
L_{WA6}, S1 (dB(A))	18	30	40	38	43	45	27	16	48
L_{WA6}, S2 (dB(A))	28	36	51	48	52	56	49	36	59
L_{WA6}, S3 (dB(A))	34	41	57	58	60	60	58	52	66
L_{WA6}, S4 (dB(A))	37	45	60	60	65	63	60	57	69
L_{WA6}, S5 (dB(A))	38	47	61	62	67	66	62	60	72

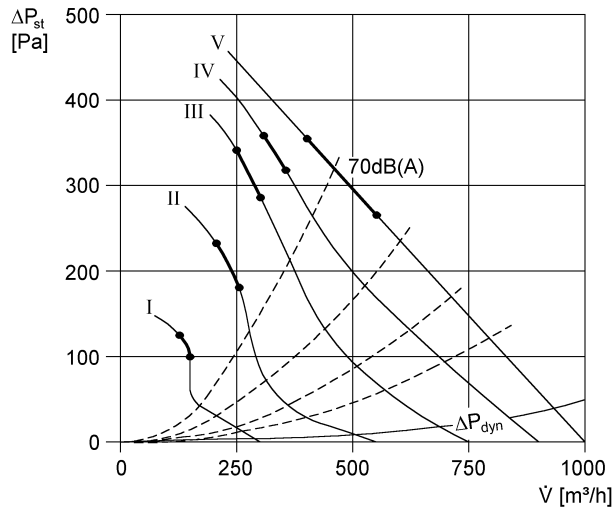
L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

ERR 20/1 S

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

