

DRD 45/6 B



Kurzinformation

Radial-Dachventilator, vertikal ausblasend, DN450, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Industriehalle, Gaststätte

Artikelnummer 0087.0111

Technische Daten

Fördervolumen	6.200 m ³ /h
Drehzahl	930 1/min
Drehzahlsteuerbar	–
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	400 V
Nennleistung	750 W
I _{Nenn}	1,5 A
I _{Max}	1,7 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	82
Klappe	integriert
Klappenart	selbst. öffnend/schließend
Nennweite	450 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799871118

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

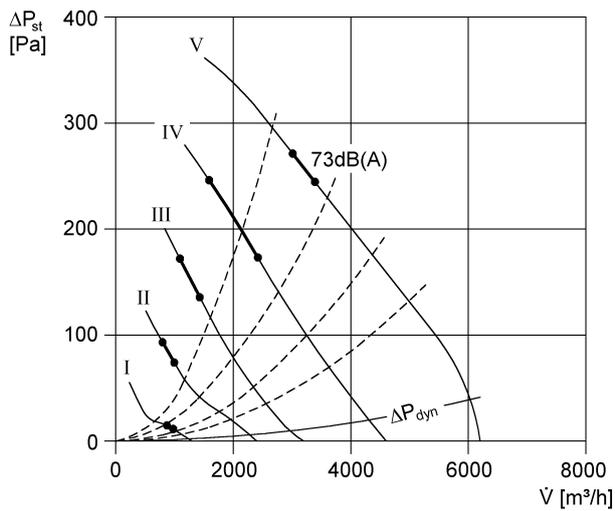
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, S1} (dB(A))	21	31	34	37	53	29	16	4	53

DRD 45/6 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, S2} (dB(A))	42	42	47	46	44	56	33	21	58
L_{WA5, S3} (dB(A))	49	49	60	56	51	60	48	32	64
L_{WA5, S4} (dB(A))	50	65	63	67	60	58	65	45	72
L_{WA5, S5} (dB(A))	52	72	71	69	67	66	71	56	78
L_{WA8, S1} (dB(A))	25	41	38	40	52	30	19	9	53
L_{WA8, S2} (dB(A))	45	45	52	51	49	56	39	29	59
L_{WA8, S3} (dB(A))	51	50	63	60	58	59	50	45	67
L_{WA8, S4} (dB(A))	53	66	65	70	67	62	66	57	75
L_{WA8, S5} (dB(A))	56	69	72	75	74	71	73	67	81

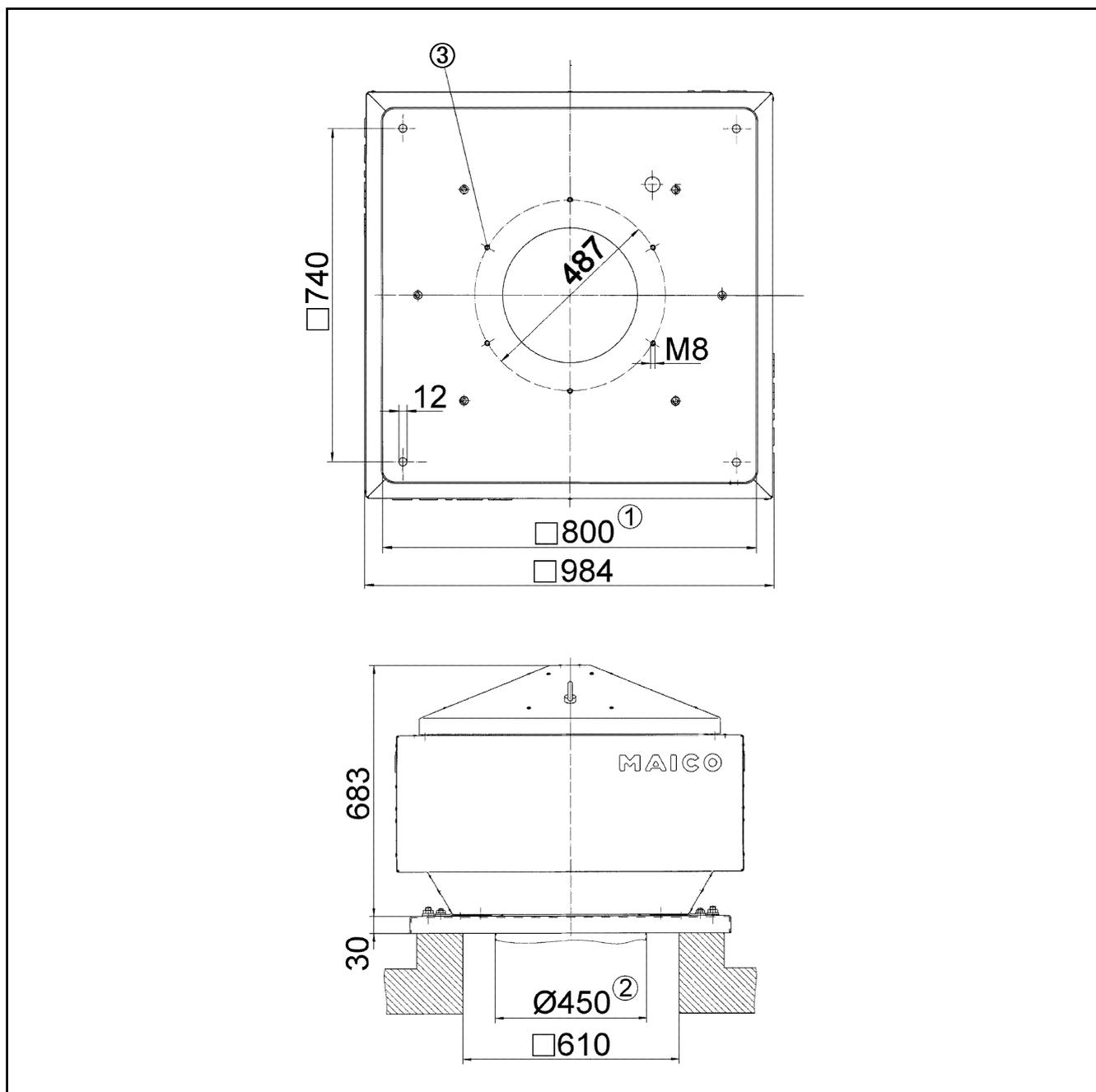
L_{WA5} = Freisaug-Schallleistungspegel in dB
 L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DRD 45/6 B

Maßzeichnung [mm]



- ① Lichte Weite
- ② Rohr-Außendurchmesser
- ③ Anzahl der Bohrungen: 12