

DRD 35/4 B



Kurzinformation

Radial-Dachventilator, vertikal ausblasend, DN355, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Industriehalle, Gaststätte

Artikelnummer 0087.0106

Technische Daten

Fördervolumen	5.200 m ³ /h
Drehzahl	1.425 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Nennleistung	1.130 W
I _{Nenn}	2,4 A
I _{Max}	3,6 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm ²
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	53,5
Gewicht mit Verpackung	60,5 kg
Klappe	integriert
Klappenart	selbstt. öffnend/schließend
Nennweite	355 mm
Breite mit Verpackung	840 mm
Höhe mit Verpackung	625 mm
Tiefe mit Verpackung	840 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799871064

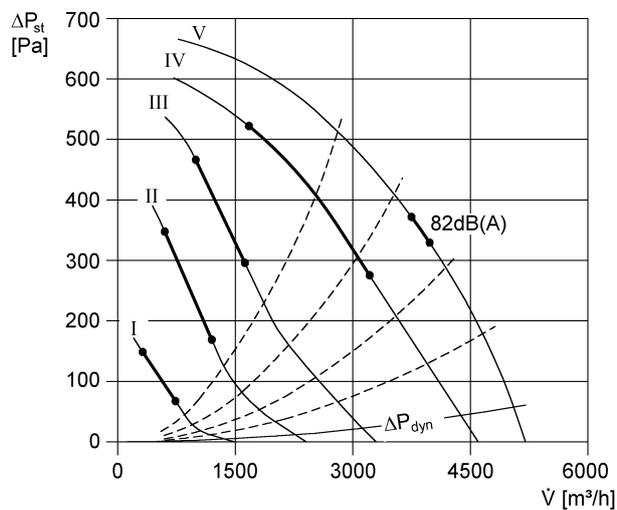
DRD 35/4 B

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))	44	43	46	48	45	57	336	22	58
L_{WA5, S2} (dB(A))	48	61	59	61	57	55	62	41	68
L_{WA5, S3} (dB(A))	51	70	69	68	70	63	68	58	76
L_{WA5, S4} (dB(A))	52	74	75	74	73	69	66	70	81
L_{WA5, S5} (dB(A))	53	71	83	82	74	72	68	73	86
L_{WA8, S1} (dB(A))	44	45	50	53	52	55	37	23	59
L_{WA8, S2} (dB(A))	51	63	61	65	65	60	62	50	71
L_{WA8, S3} (dB(A))	54	68	70	74	75	70	70	65	80
L_{WA8, S4} (dB(A))	55	73	76	79	81	76	74	72	85
L_{WA8, S5} (dB(A))	57	74	79	83	82	78	75	73	88

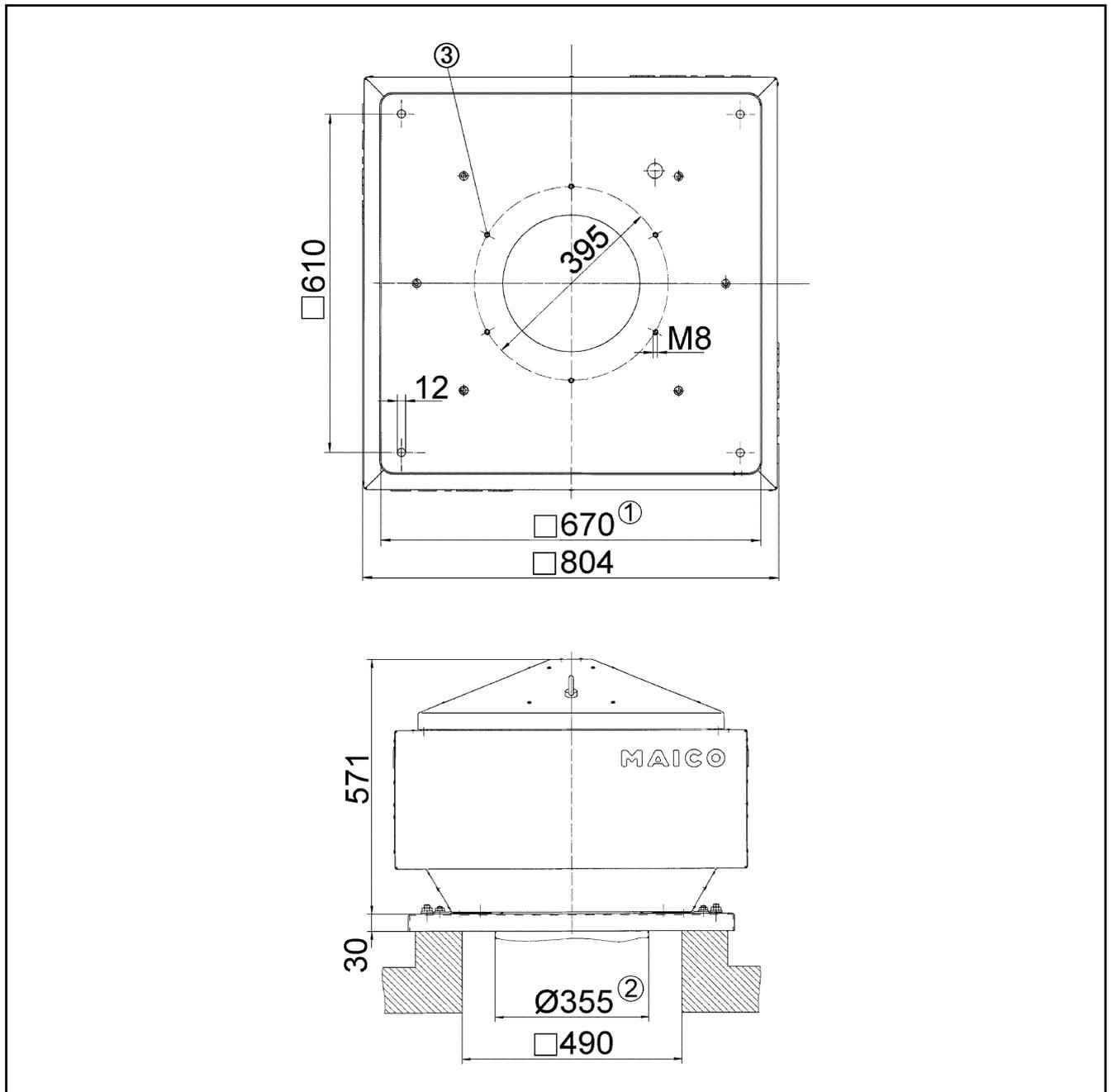
L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB
 L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DRD 35/4 B

Maßzeichnung [mm]



- ① Lichte Weite
- ② Rohr-Außendurchmesser
- ③ Anzahl der Bohrungen: 8