

ERD 31/4 B



Kratka informacija

Radijalni krovni ventilator, okomito strujanje, DN 315, jedno-fazna struja

Primjeri primjene

Proizvodno postrojenje, Radni prostor, Komercijalni prostor, Industrijski hangar, Ugostiteljski objekti

Broj artikla

0087.0004

Tehnički podaci

Volumen zraka	3.400 m ³ /h
Brzina	1.425 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	–
Vrsta napona	Jednofazna struja
Nazivni napon	230 V
Nominalna snaga	535 W
I _{Nomin.}	2,4 A
I _{Maks.}	2,8 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	B
Mjesto ugradnje	Krov
Položaj za ugradnju	okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Težina	40,8
Težina s pakovanjem	45,34 kg
Žaluzina	integrirano
Vrsta žaluzine	samoatvarajući/samozatvarajući
Nominalna dužina	315 mm
Širina s pakovanjem	750 mm
Visina s pakovanjem	570 mm
Dubina s pakovanjem	750 mm
Temperatura struje zraka kod nazivne struje	-20 °C do 60 °C
Temperatura struje zraka kod I _{Maks.}	60 °C
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799870043

ERD 31/4 B

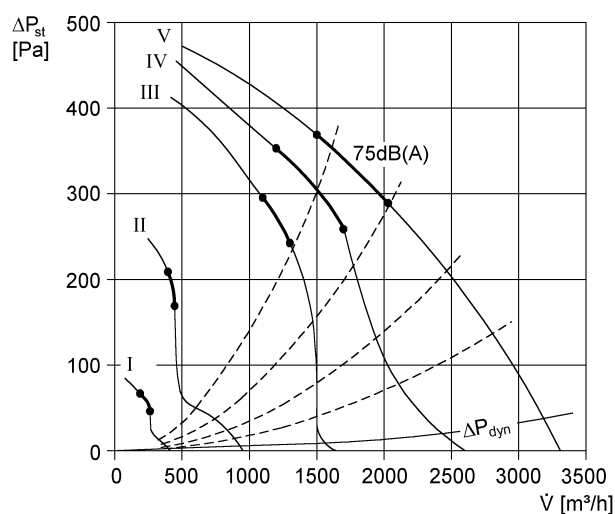
Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L_{WA5, S1} (dB(A))	28	38	41	44	49	32	21	11	51
L_{WA5, S2} (dB(A))	39	46	46	53	47	56	34	23	59
L_{WA5, S3} (dB(A))	43	57	54	58	55	62	52	36	66
L_{WA5, S4} (dB(A))	47	65	63	64	63	60	69	49	73
L_{WA5, S5} (dB(A))	49	67	75	70	67	66	74	60	79
L_{WA8, S1} (dB(A))	28	43	47	45	49	34	26	15	55
L_{WA8, S2} (dB(A))	39	50	53	55	47	58	36	23	61
L_{WA8, S3} (dB(A))	43	61	57	61	55	61	55	40	68
L_{WA8, S4} (dB(A))	47	73	72	75	63	73	74	64	76
L_{WA8, S5} (dB(A))	49	68	65	68	67	65	68	51	82

L_{WA5} = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

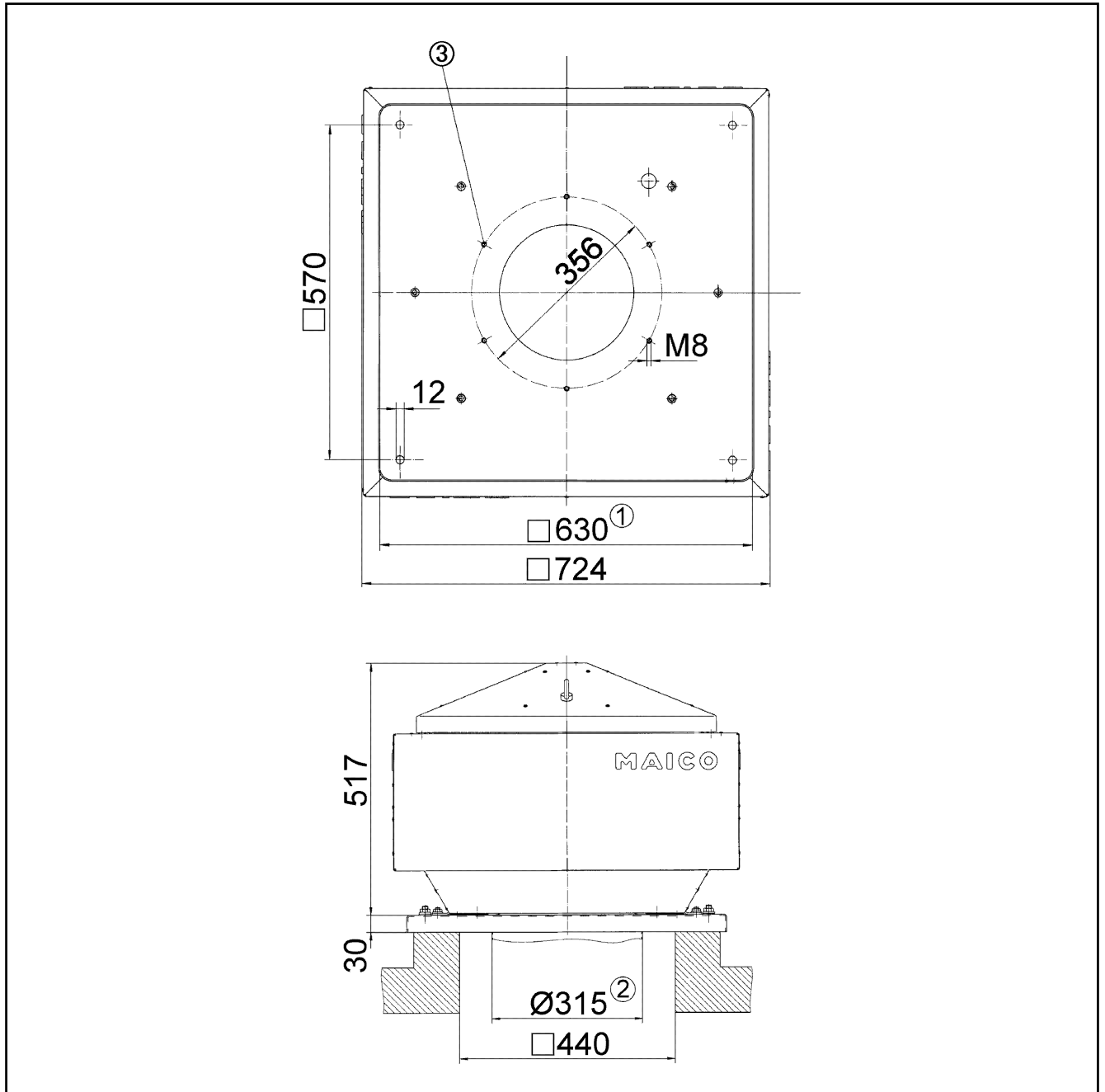
L_{WA8} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

Krivulja



ERD 31/4 B

Crtež s veličinama [mm]



- ① Unutrašnja širina
- ② Vanjski promjer cijevi.
- ③ Broj rupa: 8