

ERD 31/6 B



Krótki opis

Odśrodkowy wentylator dachowy z pionowym wyrzutem powietrza, DN 315, prąd zmienny

Przykłady zastosowań

Zakład produkcyjny, Stanowisko pracy, Obiekt handlowy, Hala przemysłowa, Restauracja

Numer katalogowy

0087.0005

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	2.300 m³/h
Prędkość obrotów	930 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 V
Wydajność nominalna	190 W
I _{Nom}	0,9 A
I _{Max}	1,15 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	B
Miejsce montażu	Dach
Pozycja montażowa	pionowo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Ciężar	46
Ciężar z opakowaniem	45 kg
Żaluzja	zintegrowany
Typ żaluzji	sterowane strumieniem powietrza otwarcie/zamknięcie
Wielkość nominalna	315 mm
Szerokość z opakowaniem	760 mm
Wysokość z opakowaniem	580 mm
Głębokość z opakowaniem	740 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy prądzie nominalnym	-20 °C do 60 °C
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I _{Max}	60 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799870050

ERD 31/6 B

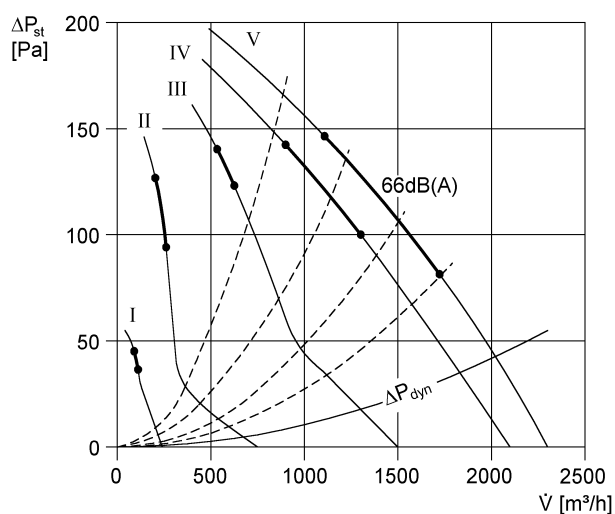
Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L_{WA5}, S1 (dB(A))	12	26	40	48	46	32	18	10	51
L_{WA5}, S2 (dB(A))	35	36	43	51	54	47	27	18	56
L_{WA5}, S3 (dB(A))	44	47	51	51	50	60	41	30	61
L_{WA5}, S4 (dB(A))	45	58	60	55	55	60	63	41	67
L_{WA5}, S5 (dB(A))	46	59	65	58	57	57	65	43	70
L_{WA8}, S1 (dB(A))	12	35	46	46	46	36	24	16	54
L_{WA8}, S2 (dB(A))	35	44	47	47	54	45	28	15	55
L_{WA8}, S3 (dB(A))	44	52	54	55	50	58	42	29	62
L_{WA8}, S4 (dB(A))	45	58	62	62	55	60	63	50	69
L_{WA8}, S5 (dB(A))	46	60	67	64	57	61	65	54	72

L_{WA5}= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

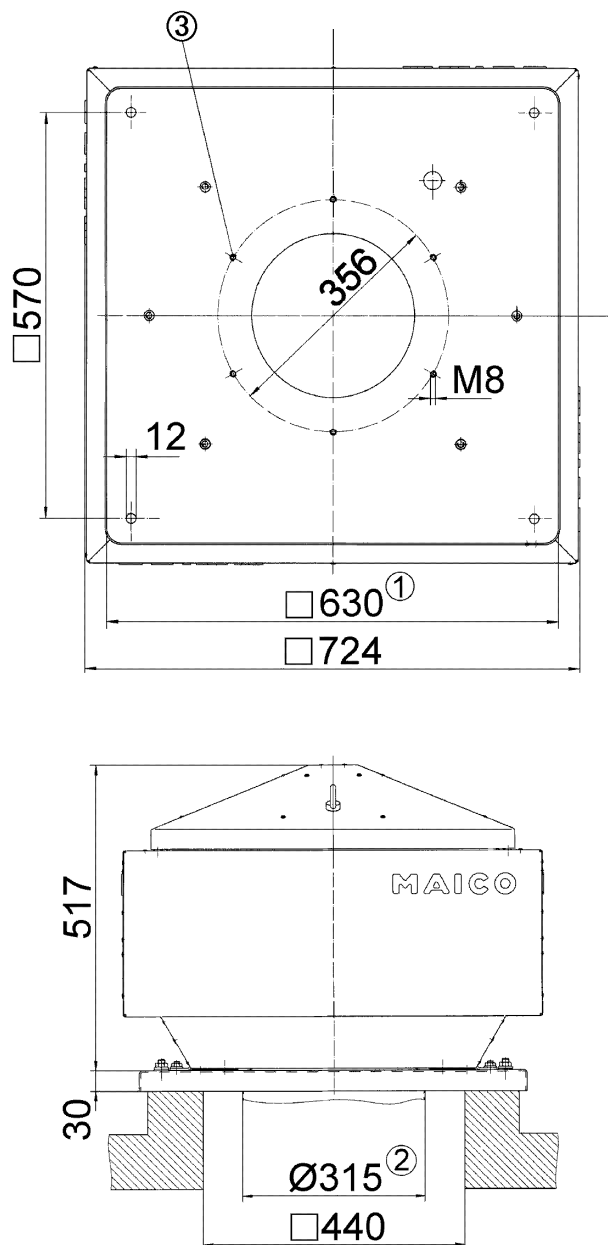
L_{WA8}= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wylotu w dB

Charakterystyka



ERD 31/6 B

Rysunek wymiarowy [mm]



- ① Średnica wewnętrzna
- ② Zewnętrzna średnica rury
- ③ Ilość otworów: 8