



Wentylatory osiowe AM6



Lakierowana obudowa

Konstrukcja

Wentylator osiowy do montażu ściennego lub okiennego. Płyta montażowa wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo. Wirnik posiada 6 łopatek o wklęsłym profilu, wykonanych z lakierowanej proszkowo blachy stalowej. Kierunek przepływu powietrza: silnik-wirnik.

Zastosowanie

Wentylacja otwartych przestrzeni w sklepach, magazynach, warsztatach, lakierniach, a także obiektach mieszkalnych.

Silnik elektryczny

Asynchroniczny jednofazowy 230V, 50Hz. Przystosowany do regulacji napięciowej. Stopień ochrony IP 44, klasa izolacji B.

Temperatura pracy

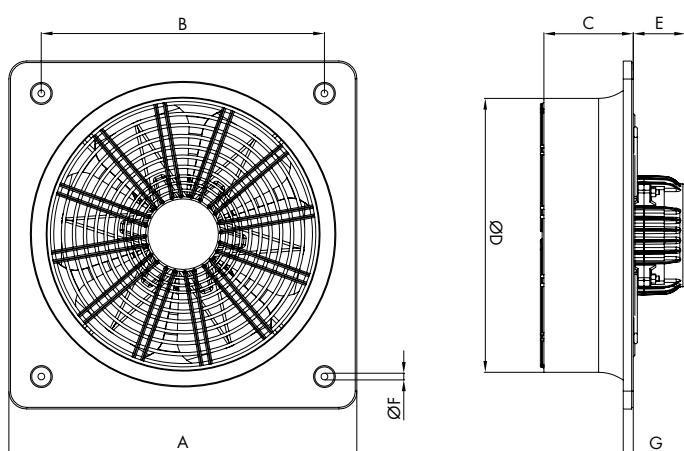
Wentylator jest przystosowany do przetłaczania powietrza o temperaturze nie przekraczającej 45°C.

Dane techniczne

Typ	Wydajność [m³/h]	Obroty [rpm]	Moc [W]	Natężenie [A]	Napięcie [V]	Częstotliwość [Hz]	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	Masa [kg]	Regulator HRX	Regulator HRB	Falownik
AM6-250/2200 M / AM6-250/2200 T	2200	2900	150 / 110	1,0 / 0,87	230 / 400	50	61	6,3	2,5	1,5	tak
AM6-250/1200 M / AM6-250/1200 T	1200	1475	65 / 50	0,4 / 0,35	230 / 400	50	45	6,0	1,0	1,5	tak
AM6-300/2000 M / AM6-300/2000 T	2000	1445	90 / 70	0,45 / 0,52	230 / 400	50	48	7,0	1,0	1,5	tak
AM6-350/3200 M / AM6-350/3200 T	3250	1460	160 / 120	1,05 / 0,30	230 / 400	50	53	8,2	2,5	1,5	tak
AM6-400/4500 M / AM6-400/4500 T	4500	1425	185 / 150	1,17 / 0,57	230 / 400	50	56	8,2	2,5	1,5	tak
AM6-450/5000 M / AM6-450/5000 T	5000	1430	200 / 170	1,1 / 0,75	230 / 400	50	60	9,6	2,5	1,5	tak
AM6-500/5500 M / AM6-500/5500 T	5500	1440	230 / 200	1,1 / 1,1	230 / 400	50	62	11,0	2,5	1,5	tak
AM6-550/6000 M / AM6-550/6000 T	6000	1440	220 / 220	1,07 / 1,07	230 / 400	50	63	15,3	2,5	1,5	tak
AM6-600/8000 M / AM6-600/8000 T	8000	1400	235 / 235	1,15 / 1,15	230 / 400	50	65	15,6	2,5	1,5	tak

Poziom dźwięku mierzony na otwartej przestrzeni z odległości 3 m.

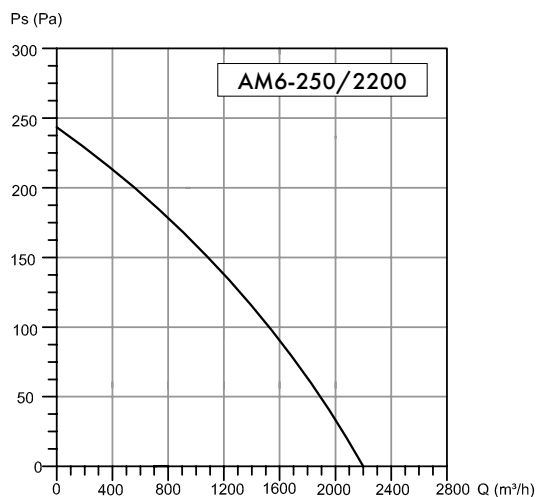
Rysunek techniczny



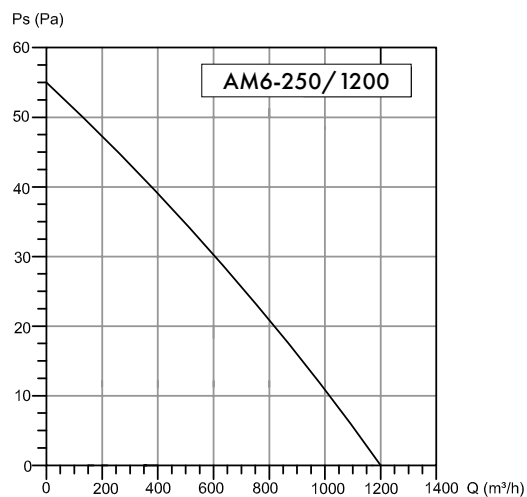
Wymiary [mm]

Typ	A	B	C	ØD	E	ØF	G
AM6-250/2200	333	275	80	261	80	8	10
AM6-250/1200	333	275	80	261	80	8	10
AM6-300/2000	412	336	80	307	80	8	10
AM6-350/3200	465	390	90	365	80	8	10
AM6-400/4500	500	420	100	403	80	8	10
AM6-450/5000	560	480	105	462	80	8	10
AM6-500/5500	630	561	110	513	90	8	10
AM6-550/6000	660	585	145	565	135	8	10
AM6-600/8000	700	631	145	612	135	8	10

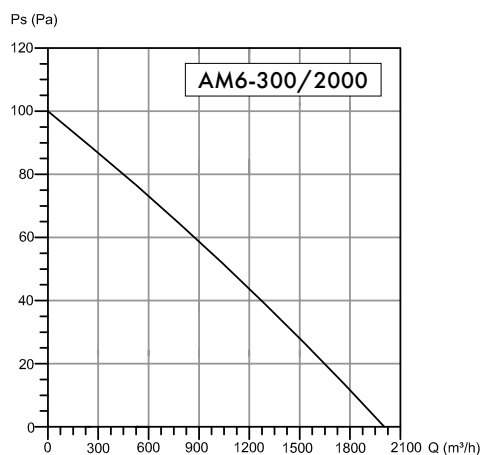
Charakterystyki



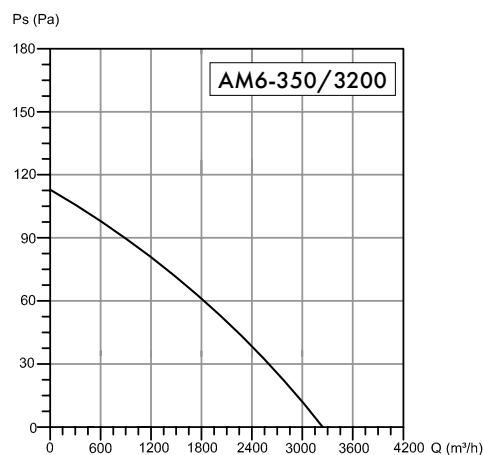
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		82	56	67	76	75	77	75	70	64 dB(A)



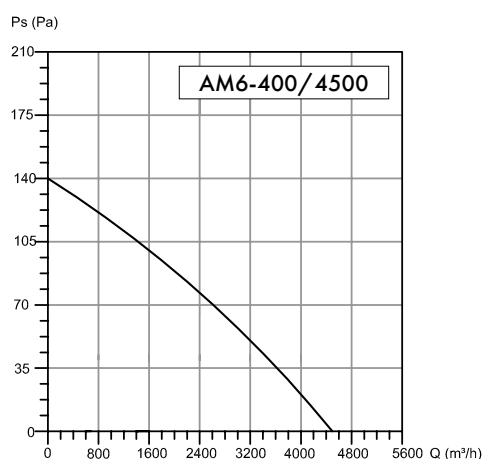
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		66	34	48	55	60	61	60	55	47 dB(A)



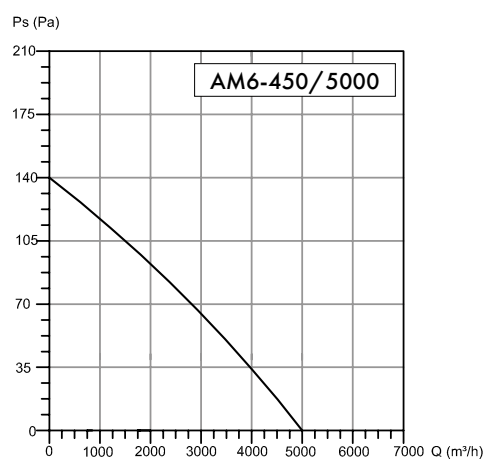
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		69	43	54	60	62	64	61	56	51 dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		74	40	59	58	65	71	65	63	54 dB(A)

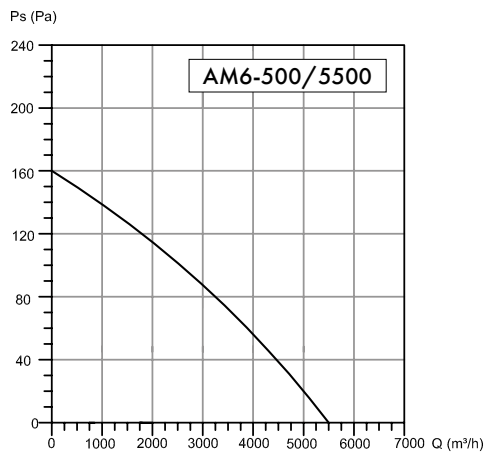


Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		77	49	62	63	70	73	70	65	56 dB(A)



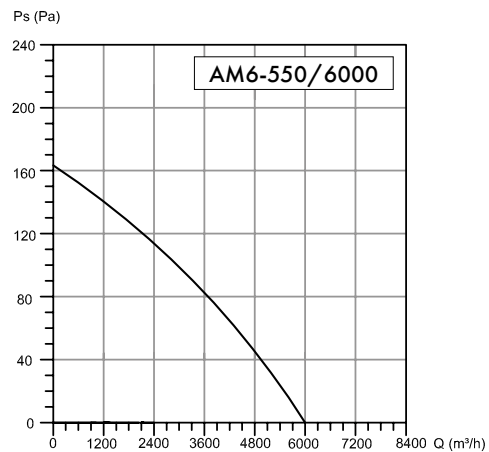
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{WA} Otoczenie		81	48	67	64	70	77	76	71	63 dB(A)

Charakterystyki



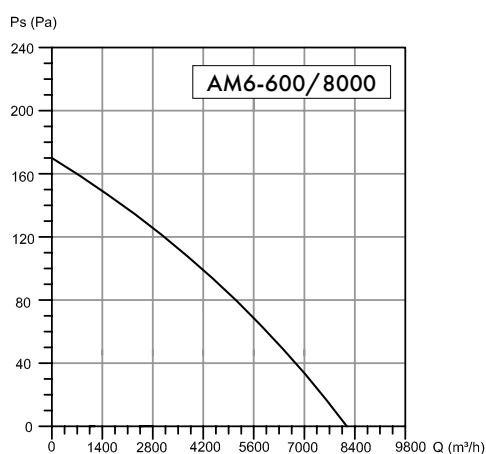
Częstotliwość Cad. 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz

L_{wA} Otoczenie 83 50 69 70 74 78 77 73 66 dB(A)



Częstotliwość Cad. 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz

L_{wA} Otoczenie 85 57 70 74 78 80 78 74 67 dB(A)



Częstotliwość Cad. 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Hz

L_{wA} Otoczenie 86 54 69 73 78 82 79 76 72 dB(A)

Akcesoria



HRX
Regulator obrotów
str. 175



HRB
Regulator obrotów
str. 177



WSH
Wyłłącznik bezpieczeństwa
str. 178