

WPA-D-N

WENTYLATOR DACHOWY



ZASTOSOWANIE

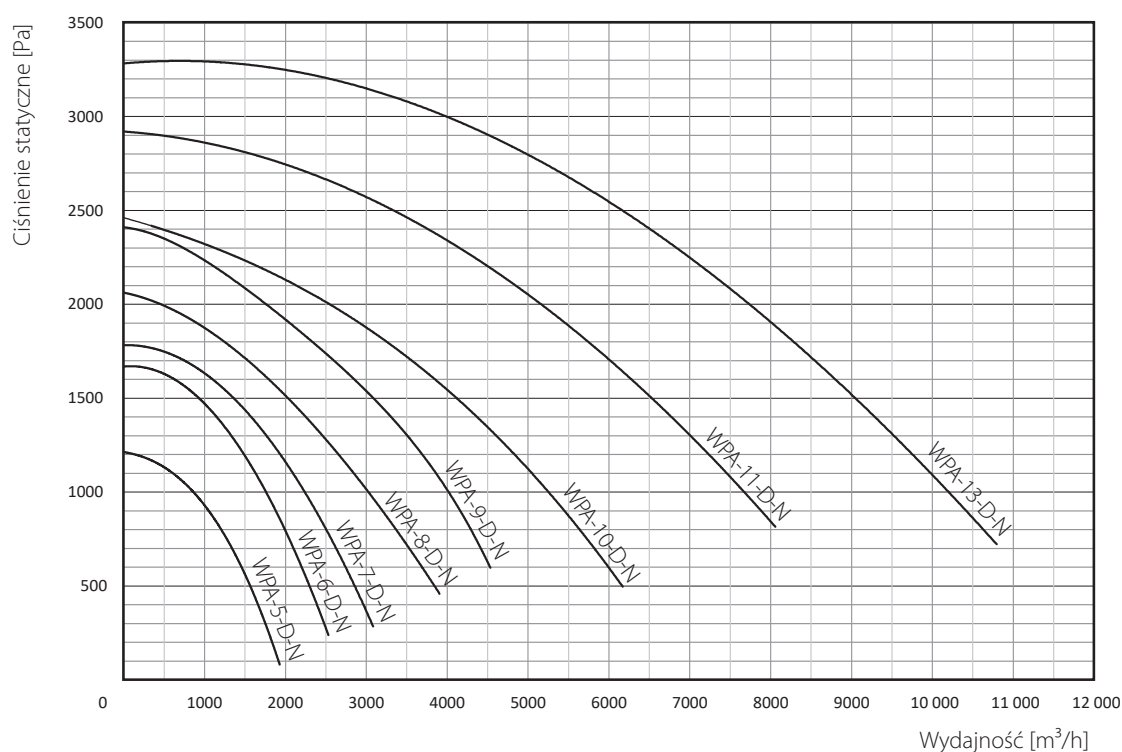
- wentylacja miejscowa
- współpraca z instalacjami odciągów miejscowych dzięki możliwości pokonywania znacznych oporów przepływu

WŁAŚCIWOŚCI

- spiralna obudowa stalowa
- silnik elektryczny z osadzonym na jego wale aluminiowym wirnikiem promieniowym
- osłona silnika z tworzywa sztucznego
- wlot powietrza z kołnierzem (możliwość montażu wentylatora na podstawie dachowej lub wsporniku ściennym)
- tłumik umieszczony na wylocie z obudowy spiralnej, skierowany poziomo
- wlot i wylot powietrza zabezpieczone kratką ochronną

KORZYŚCI

- zdolność do pokonywania znacznych oporów przepływu
- optymalny poziom ciśnienia akustycznego (hałasu)
- urządzenie przyjazne środowisku (ekoprojekt dla produktów związanych z energią – ErP 2009/125/WE)
- możliwość zmiany ustawienia tłumika (poprzez dodanie kolana)



DANE TECHNICZNE

Typ	Numer katalogowy	Obroty synchroniczne [1/min]	Napięcie [V]	Moc silnika [kW]	Stopień ochrony silnika IP	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] z odległości:		Wydatek maksymalny [m³/h]	Podciśnienie maksymalne [Pa]	Masa [kg]
						1 m	5 m			
WPA-5-D-1-N KL-160-WPA	907W11 929K14	3000 –	230 –	0,37 –	54 –	73/67*	59/53*	1900 –	1250 –	23 1,8
WPA-5-D-3-N KL-160-WPA	907W12 929K14	3000 –	3x400 –	0,37 –	54 –	73/67*	59/53*	1900 –	1250 –	23 1,8
WPA-6-D-1-N KL-160-WPA	907W13 929K14	3000 –	230 –	0,75 –	54 –	78/75*	64/61*	2500 –	1700 –	28 1,8
WPA-6-D-3-N KL-160-WPA	907W14 929K14	3000 –	3x400 –	0,75 –	54 –	78/75*	64/61*	2500 –	1700 –	28 1,8
WPA-7-D-1-N KL-200-WPA	907W15 929K15	3000 –	230 –	1,1 –	54 –	81/74*	67/60*	3100 –	1800 –	30 2,4
WPA-7-D-3-N KL-200-WPA	907W16 929K15	3000 –	3x400 –	1,1 –	54 –	81/74*	67/60*	3100 –	1800 –	30 2,4
WPA-8-D-3-N KL-200-WPA	907W17 929K15	3000 –	3x400 –	1,5 –	54 –	82/78*	68/64*	3900 –	2050 –	36 2,4
WPA-9-D-3-N KL-200-WPA	907W18 929K15	3000 –	3x400 –	2,2 –	54 –	86/82*	72/68*	4500 –	2400 –	44 2,4
WPA-10-D-3-N KL-250-WPA	907W19 929K16	3000 –	3x400 –	3,0 –	54 –	87/81*	73/67*	6200 –	2450 –	58 7,5
WPA-11-D-3-N KL-250-WPA	907W20 929K16	3000 –	3x400 –	5,5 –	54 –	91/88*	77/74*	8050 –	2950 –	77 7,5
WPA-13-D-3-N KL-315-WPA	907W22 929K17	3000 –	3x400 –	7,5 –	54 –	95/90*	81/76*	10 800 –	3300 –	98 12,6

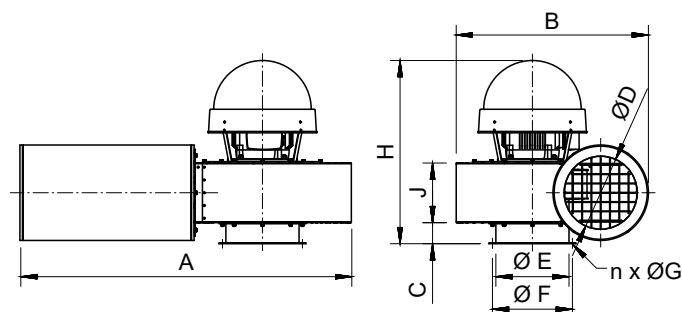
* Pomiaru dokonano z użyciem dodatkowego tłumika typu TK L = 500 mm zainstalowanego na stronie ssawnej wentylatora.

1. Maksymalna temperatura przetłaczanego powietrza wynosi +60°C. Maksymalna temperatura w strefie pracy to +40°C.

2. Maksymalne zapylenie przetłaczanego powietrza nie powinno przekraczać 0,3 g/m³.

3. KL-WPA – typ kolana łączącego tłumik z wentylatorem.

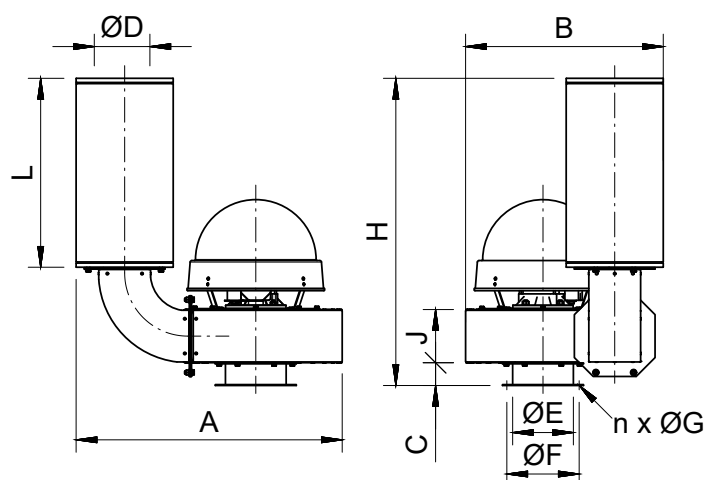
WPA-D-N Z WYŁOTEM POZIOMYM



WYMIARY

Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	n [szt.]	G [mm]	H [mm]	J [mm]
WPA-5-D-1-N	905	525	60	160	160	194	6	7,0	495	140
WPA-5-D-3-N										
WPA-6-D-1-N	915	550	60	160	160	194	6	7,0	495	140
WPA-6-D-3-N										
WPA-7-D-1-N	965	570	60	200	160	194	6	7,0	535	155
WPA-7-D-3-N										
WPA-8-D-3-N	990	600	60	200	200	224	8	9,0	540	155
						234	6	7,0		
						246	8	9,0		
WPA-9-D-3-N	1030	665	60	200	200	224	8	9,0	620	155
						234	6	7,0		
						246	8	9,0		
WPA-10-D-3-N	1045	675	80	250	250	274	8	9,0	700	232
WPA-11-D-3-N	1065	695	80	250	250	274	8	9,0	750	232
WPA-13-D-3-N	1430	830	90	315	315	344	8	9,0	790	258

WPA-D-N Z WYLOTEM PIONOWYM



WYMIARY

Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	n [szt.]	G [mm]	H [mm]	J [mm]	L [mm]
WPA-5-D-1-N	705	525	60	160	160	194	6	7,0	815	140	500
WPA-5-D-3-N		525	60	160	160	194	6	7,0	815	140	500
WPA-6-D-1-N	715	550	60	160	160	194	6	7,0	815	140	500
WPA-6-D-3-N		550	60	160	160	194	6	7,0	815	140	500
WPA-7-D-1-N	815	570	60	200	160	194	6	7,0	840	155	500
WPA-7-D-3-N		570	60	200	160	194	6	7,0	840	155	500
WPA-8-D-3-N	840	600	60	200	200	224	8	9,0	840	155	500
						234	6	7,0			
						246	8	9,0			
WPA-9-D-3-N	880	665	60	200	200	224	8	9,0	840	155	500
						234	6	7,0			
						246	8	9,0			
WPA-10-D-3-N	960	675	80	250	250	274	8	9,0	940	232	500
WPA-11-D-3-N	980	695	80	250	250	274	8	9,0	940	232	500
WPA-13-D-3-N	1225	830	90	315	315	344	8	9,0	1300	258	500