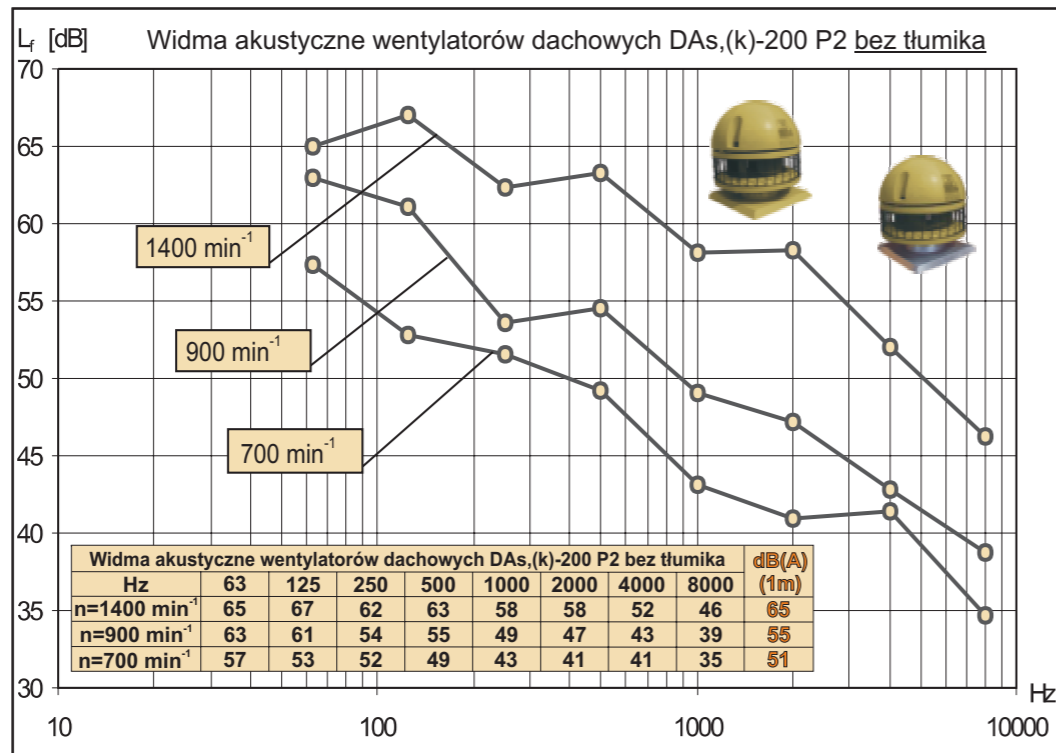


AKUSTYKA DAs,(k)-200 P2



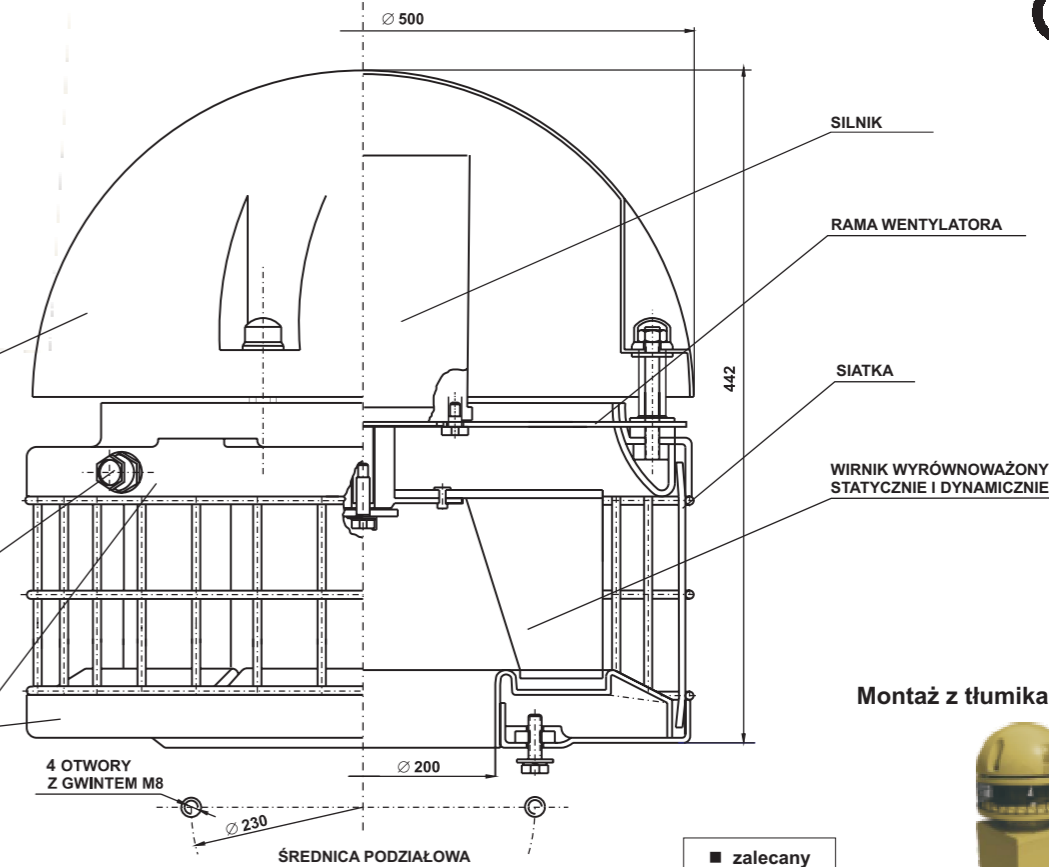
Badania akustyczne wykonano na wlocie do wentylatora w odległości 1 metra, w wariancie pracy z maksymalną wydajnością przy danych obrotach roboczych. Jako miernika poziomu ciśnienia akustycznego wykorzystano urządzenie firmy SVANTEK z aktualnymi badaniami legalizacyjnymi. Poziom ciśnienia akustycznego na wylocie wentylatora w dBA w odległości 1 m od wentylatora jest taki sam jak wartości podane w tabeli dla wlotu wentylatora. Podwojenie odległości pomiarowej powoduje spadek ciśnienia akustycznego o 5dB(A).



KOPUŁA - LAMINAT POLIESTROWO-SZKLANNY

DLAWNICA ELEKTRYCZNA P16

ELEMENTY OBUDOWY - LAMINAT POLIESTROWO-SZKLANNY



Montaż z tłumikami:



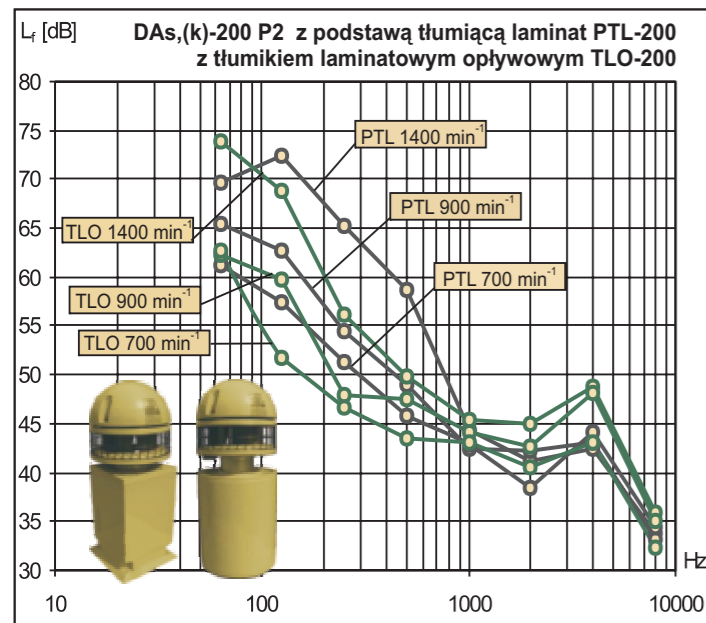
Stopień ochrony silnika IP55

PARAMETRY EKSPLOATACYJNE SILNIKÓW NAPĘDZAJĄCYCH WENTYLATORY DAs,(k)-200 P2

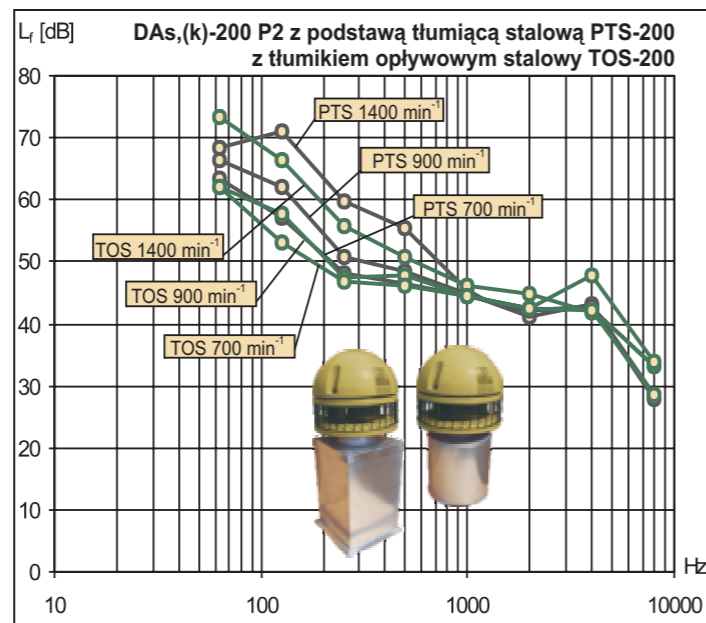
Typ wentylatora	Obroty wentylatora oznaczenie	Typ silnika Producent	Dane znamionowe silnika			
			Moc [kW]	Krotność prądu rozruchowego [I _r /I _n]	Napięcie [V]	Prąd [I _n] przy napięciu 400 [V]
DAs-200/1400 P2	1400	SKh 71-6/4A Besel	0,18	2,2	400	1,10
	900		0,06	2,0		0,50
DAs-200/900 P2	900	SKh 71-8/6B Besel	0,15	2,3	400	0,65
	700		0,09	1,8		0,55

TABELA DOBORU WYŁĄCZNIKA I NASTAWIEN ZABEZPIECZEŃ SILNIKA TRÓJFAZOWEGO I DOBORU ZABEZPIECZEŃ INSTALACJI (Δ) 3x400 [V]

Typ wentylatora	Obroty wentylatora [min ⁻¹]	Moc uzwojeń silnika [kW]	Nastawy prądowe zabezpieczeń	
			Zakres wyzwalacza termicznego [A]	Nastawienie wyzwalacza termicznego I _n [A]
DAs,(k)-200/1400 P2	1400	0,18	1,0-1,6	1,30
	900	0,06	0,4-0,63	0,60
DAs,(k)-200/900 P2	900	0,15	0,63-1,0	0,70
	700	0,09	0,4-0,63	0,60



	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A) (1m)
PTL	n=1400min ⁻¹	70	72	65	59	44	41	43	34	61
	n=900min ⁻¹	66	63	54	49	43	42	43	33	53
	n=700min ⁻¹	61	57	51	46	43	39	44	34	51
TLO	n=1400min ⁻¹	74	69	56	50	46	45	49	36	57
	n=900min ⁻¹	62	60	48	48	44	43	48	35	53
	n=700min ⁻¹	63	52	47	43	43	41	43	32	49



	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A) (1m)
PTS	n=1400min ⁻¹	68	71	60	55	46	42	43	33	58
	n=900min ⁻¹	66	62	51	49	45	41	43	28	52
	n=700min ⁻¹	63	57	48	47	45	42	43	28	51
TOS	n=1400min ⁻¹	74	66	56	51	46	45	42	33	55
	n=900min ⁻¹	62	58	47	48	45	42	48	34	52
	n=700min ⁻¹	62	53	47	46	45	43	42	29	50

Wentylator DAs,(k)-200 P2 na podstawie tłumiącej PTL-200

Wentylator DAs,(k)-200 P2 na podstawie tłumiącej PTS-200

Wentylator DAs,(k)-200 P2 na tłumiku opływowym TLO-200

Wentylator DAs,(k) -200 P2 na tłumiku opływowym TOS-200

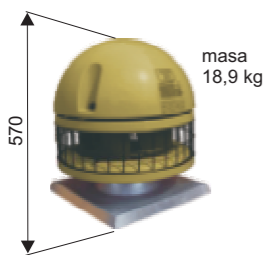
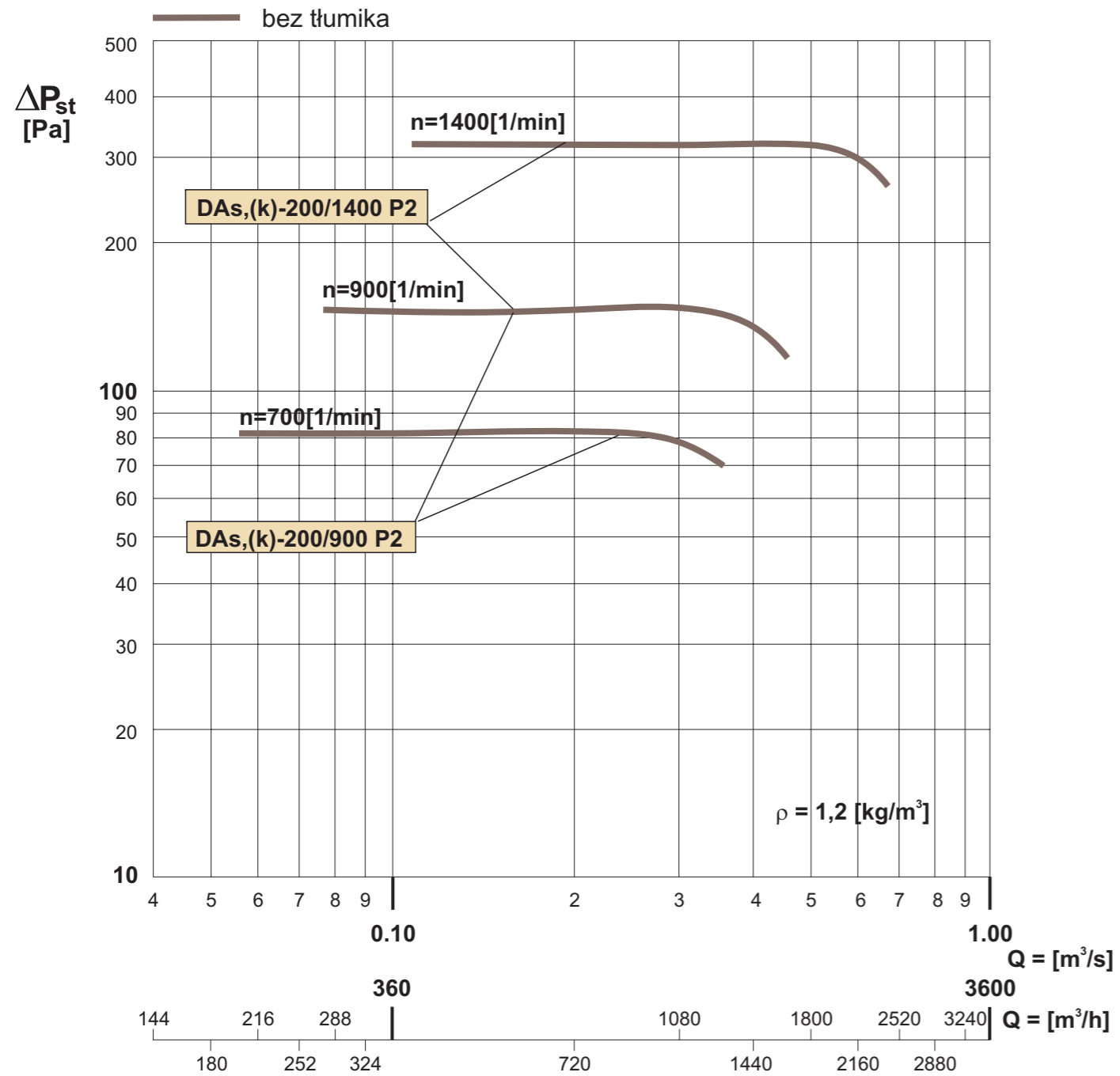
Wentylator DAs,(k)-200 P2 na podstawie laminatowej B/I-200

Wentylator DAs,(k)-200 P2 na podstawie stalowej B/I-200

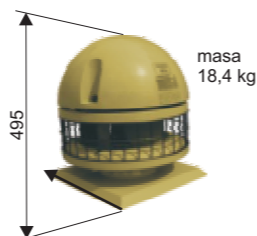


CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-200 P2 bez tłumika

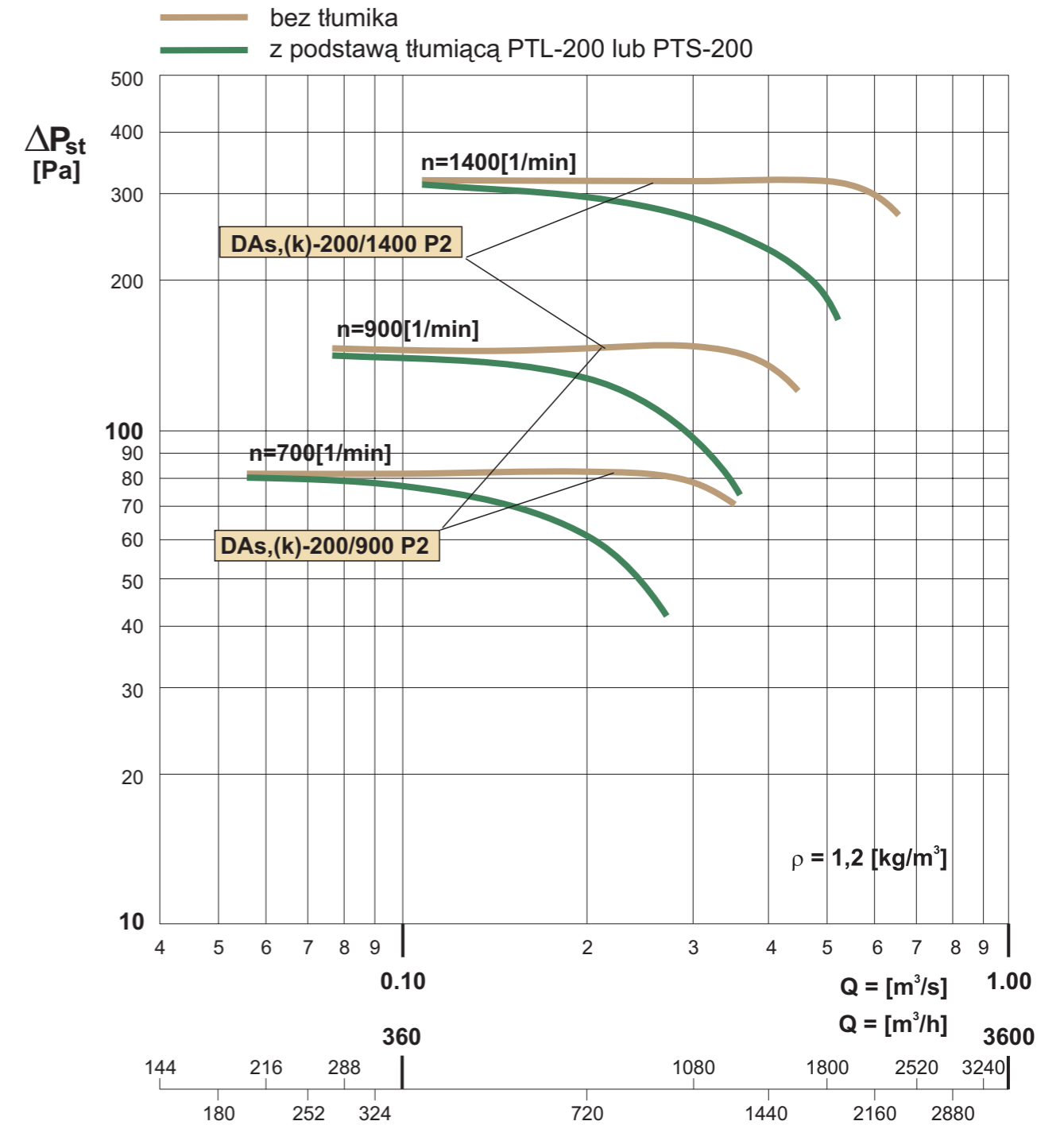


Wentylatory DAs P2 wykonane są z kompozytu poliestrowo-szklanego w wersji standardowej lub winylo-estrowo-szklanego w wersji kwasoodpornej. Kompozyt ten jest trwale barwiony na dowolny kolor w procesie technologicznym.

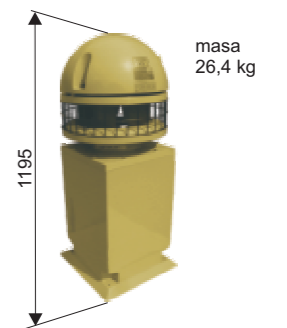


CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-200 P2 z podstawą tłumiącą PTL-200
PTS-200

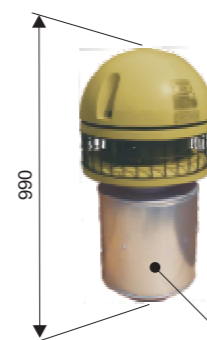
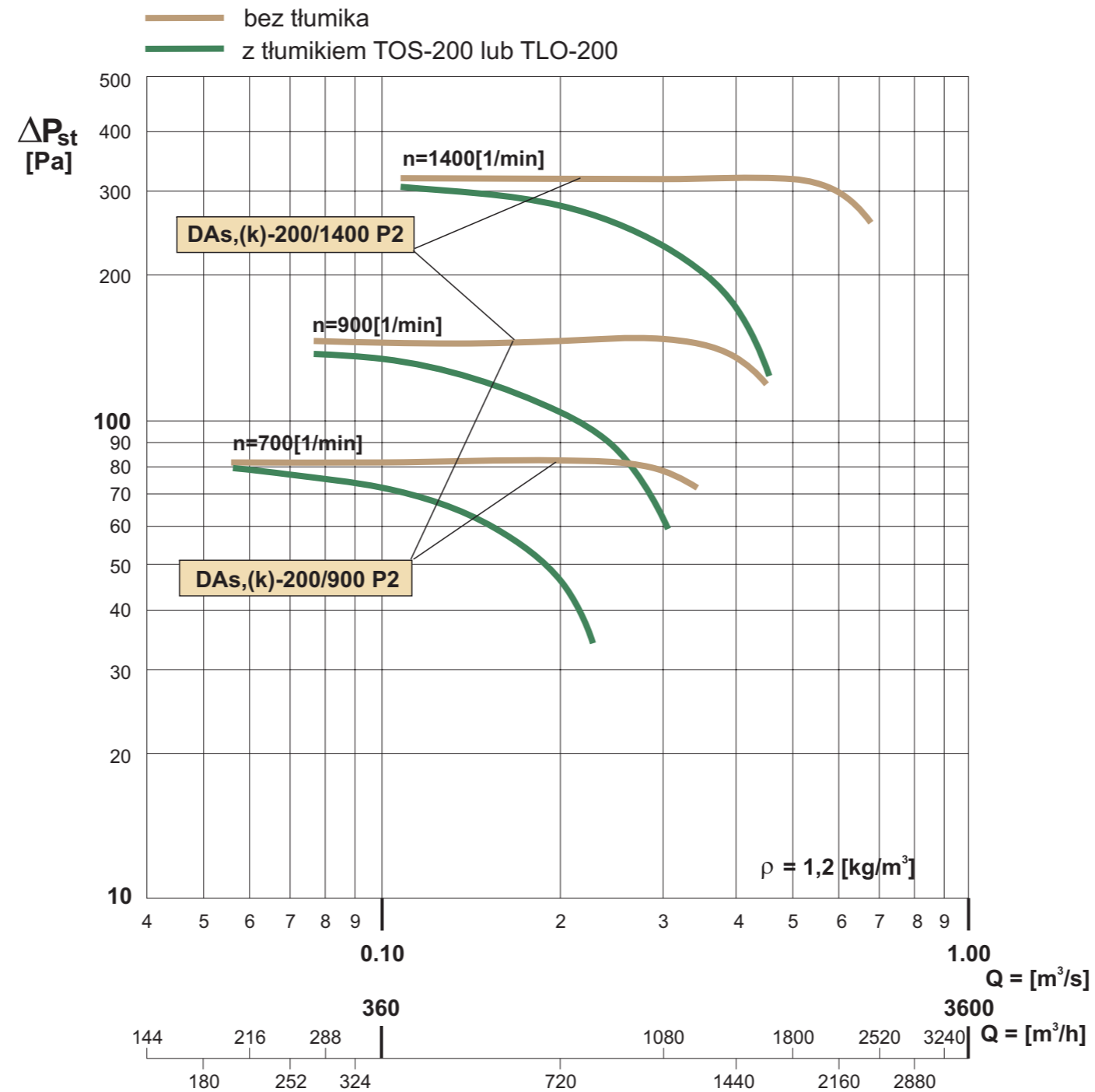


Wirnik wentylatora wyważany jest z jakością G 2,5. Każdy wyprodukowany wentylator przechodzi obowiązkową kontrolę ruchową przed wysyłką do inwestora.



CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-200 P2 z tłumikiem opływowym TOS-200
TLO-200

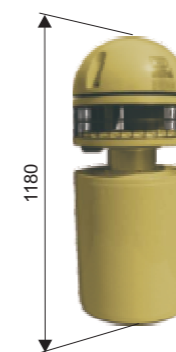


masa
28,5 kg

UWAGA!

Przy montażu wentylatora na tłumikach opływowym, zaleca się stosowanie odciągów wzmacniających stabilność konstrukcji.

Technologia wykonania obudowy wentylatora oraz wykorzystane przy ich montażu elementy złączne, pozwalają uzyskać wysoką jakość końcową i trwałą odporność na korozyjotwórczy wpływ warunków atmosferycznych.



masa
28,6 kg