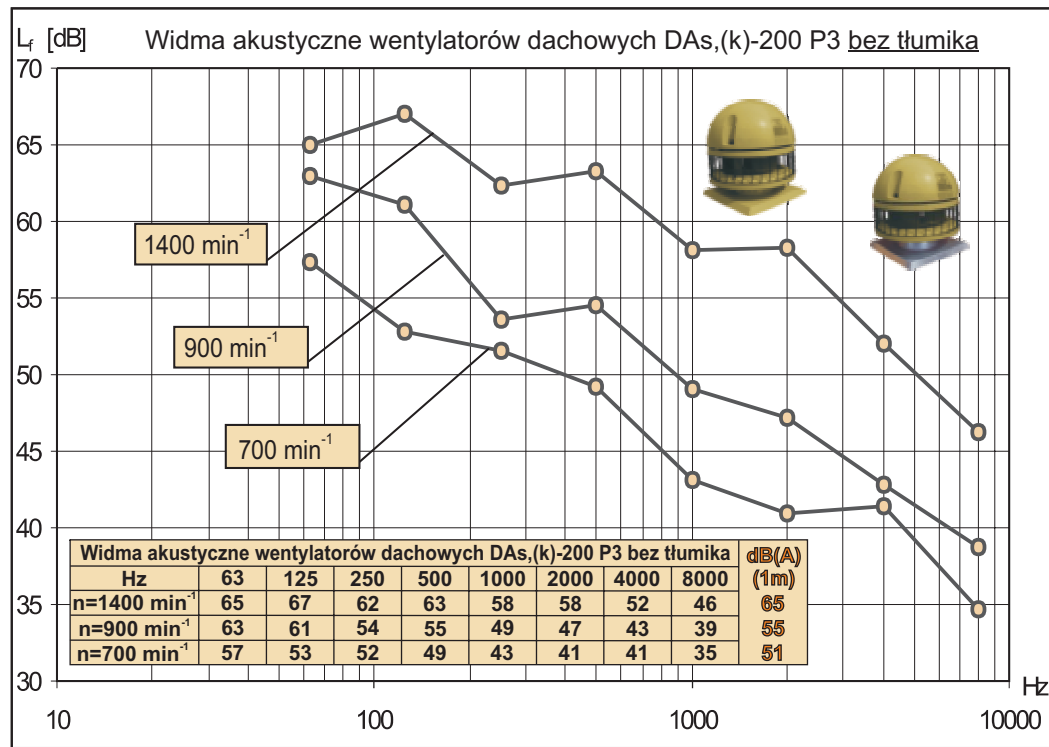
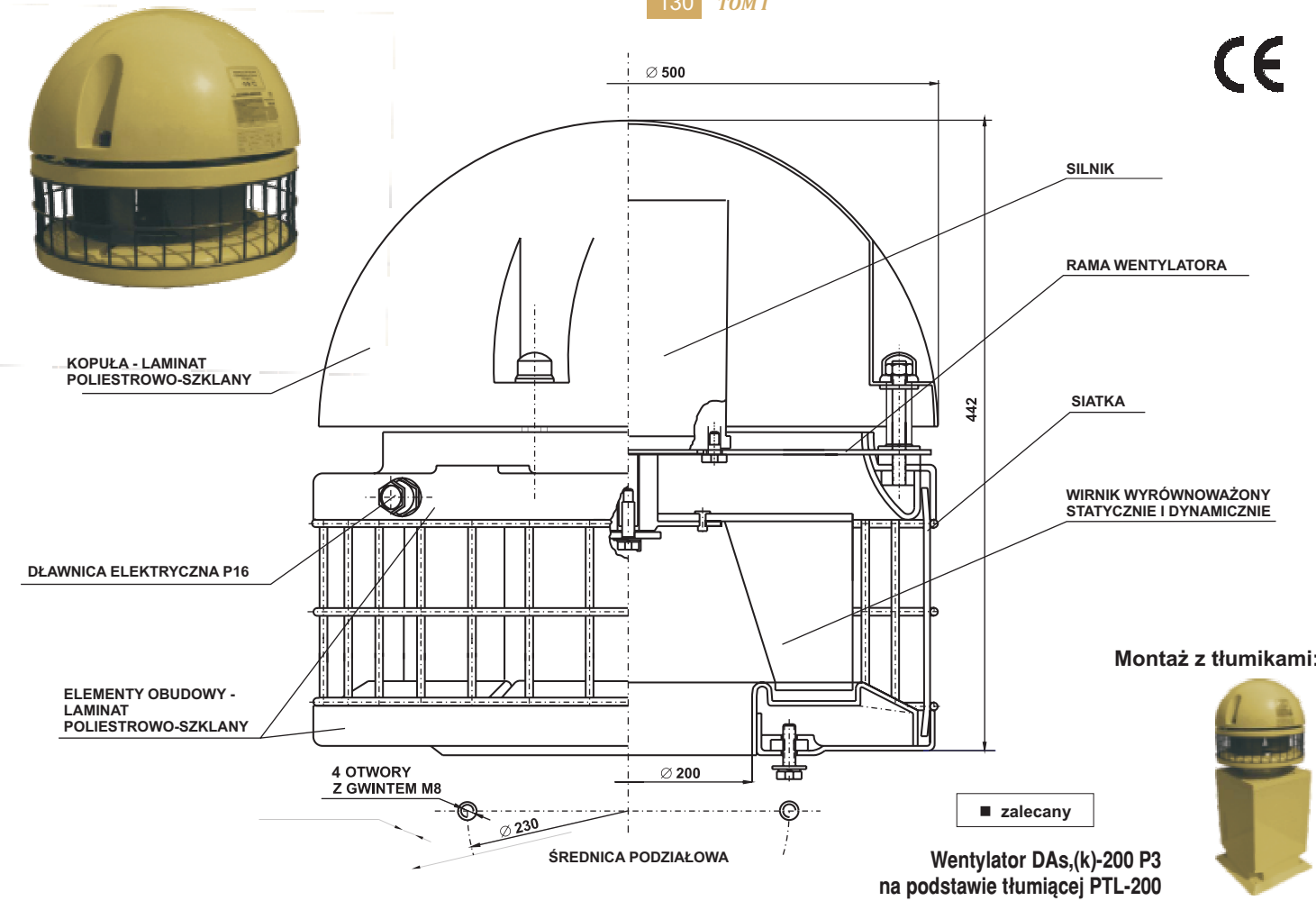


# AKUSTYKA DAs,(k)-200 P3



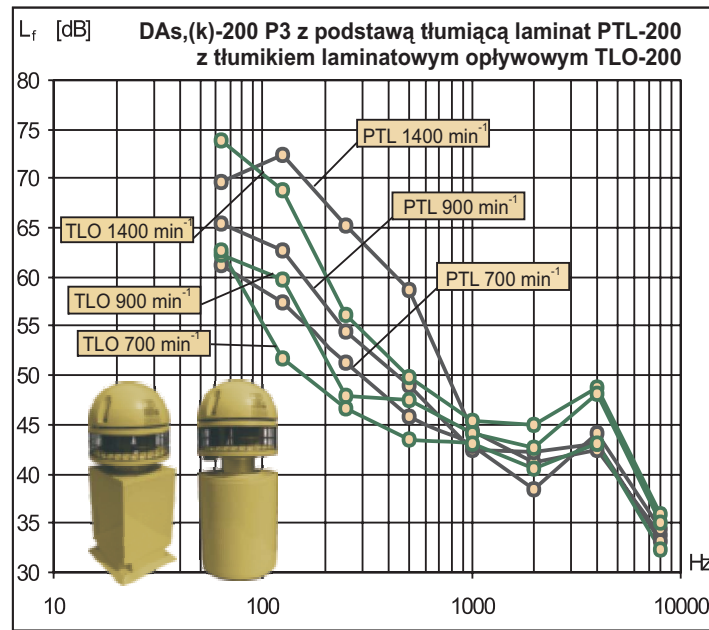
Badania akustyczne wykonano na wlocie do wentylatora w odległości 1 metra, w wariancie pracy z maksymalną wydajnością przy danych obrotach roboczych. Jako miernika poziomu ciśnienia akustycznego wykorzystano urządzenie firmy SVANTEK z aktualnymi badaniami legalizacyjnymi. Poziom ciśnienia akustycznego 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).



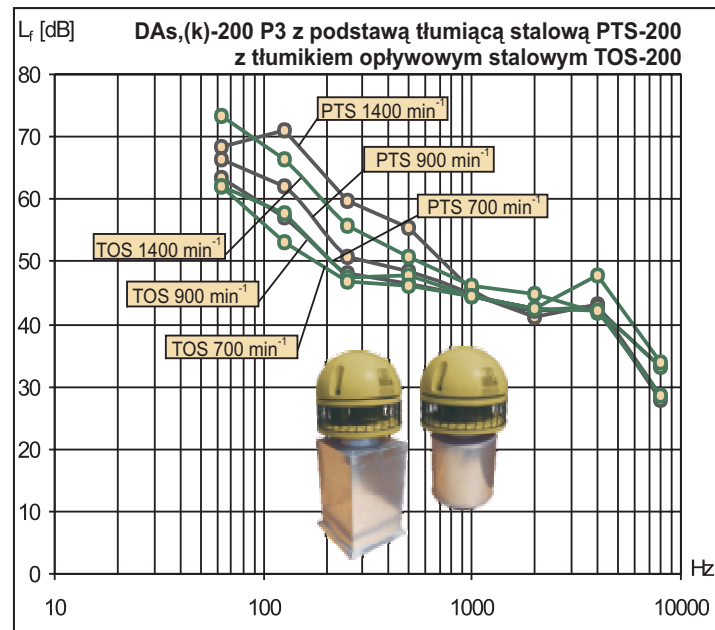
Montaż z tłumikami:



Wentylator DAs,(k)-200 P3 na podstawie tłumiącej PTL-200



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



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

## Stopień ochrony silnika IP55

Obroty wentylatora oznaczenie	Typ silnika Producent	Dane znamionowe silnika			
		Moc [kW]	Krotność prądu rozruchowego [I <sub>r</sub> /I <sub>n</sub> ]	Napięcie [V]	Prąd I <sub>n</sub> [A] przy napięciu 400 [V]
1400	SKh80X -8/6/4 D1 Besel	0,75	4,3	400	1,90
900		0,37	3,6		1,30
700		0,18	2,7		0,80

Typ wentylatora	Obroty wentylatora oznaczenie	Moc uzwojeń silnika [kW]	Nastawy prądowe zabezpieczeń	
			Zakres wyzwalacza termicznego [A]	Nastawienie wyzwalacza termicznego [A]
DAs,(k) 200 /1400 P3	1400	0,75	1,6-2,5	2,10
	900	0,30	1,0-1,6	1,60
	700	0,18	0,63-1,0	1,00

Wentylator DAs,(k)-200 P3 na podstawie tłumiącej PTS-200

Wentylator DAs,(k)-200 P3 na tłumiku opływowym TLO-200

Wentylator DAs,(k)-200 P3 na tłumiku opływowym TOS-200

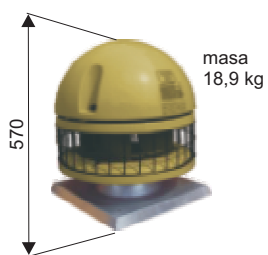
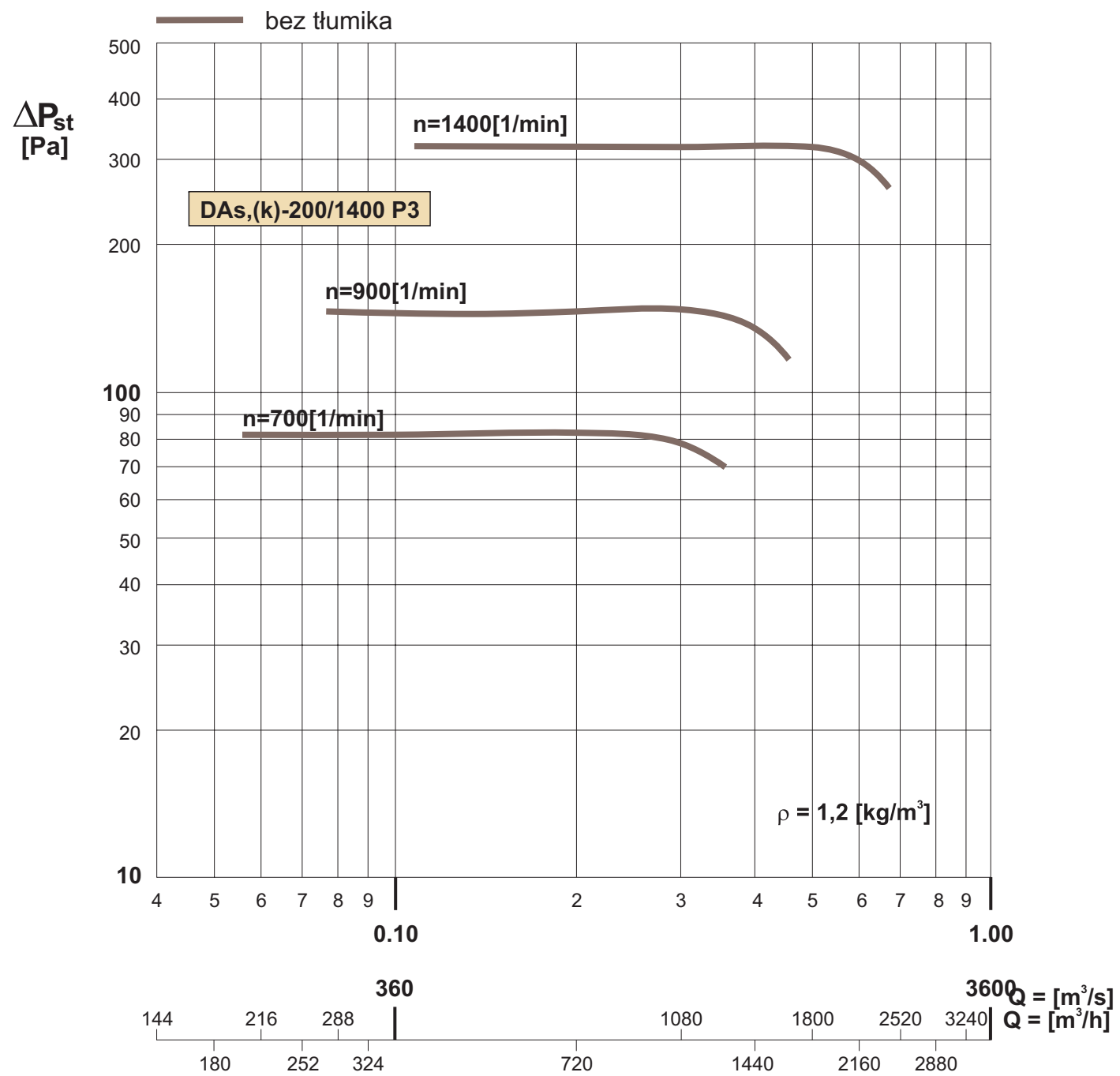
Wentylator DAs,(k)-200 P3 na podstawie laminatowej B/l-200

Wentylator DAs,(k)-200 P3 na podstawie stalowej B/l-200

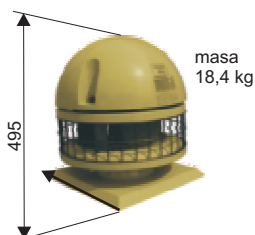


# CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-200 P3 bez tłumika

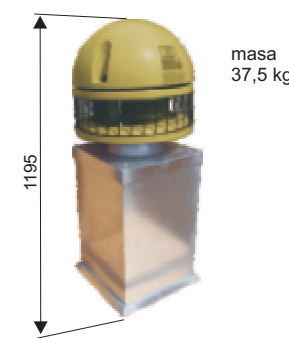
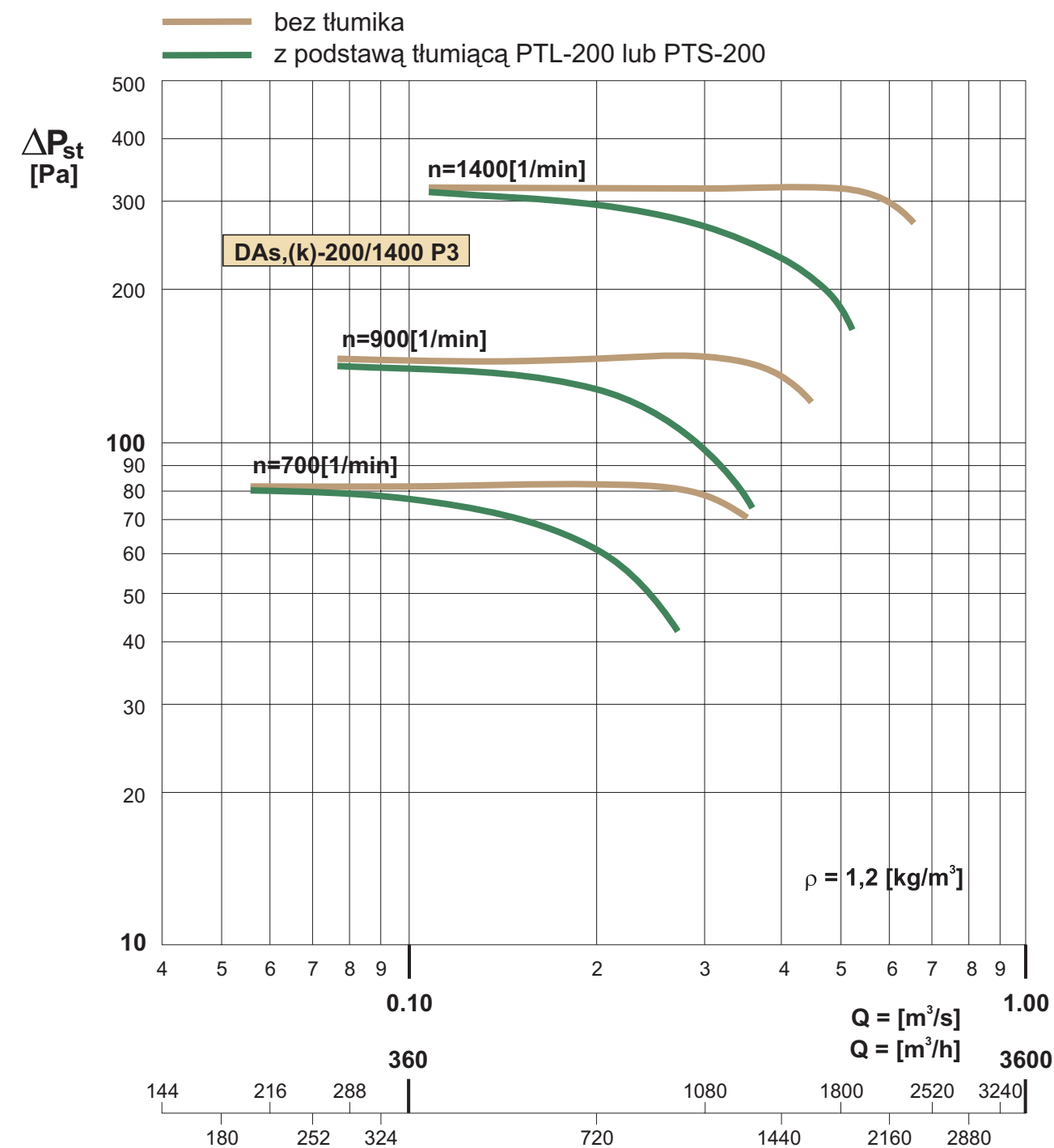


Wentylatory DAs P3 wykonane są z kompozytu poliestrowo-szklanego w wersji standardowej lub winylo-estrowo-szklanego w wersji kwasoodpornej. Kompozyt ten jest trwale barwiony na dowolny kolor w procesie technologicznym.

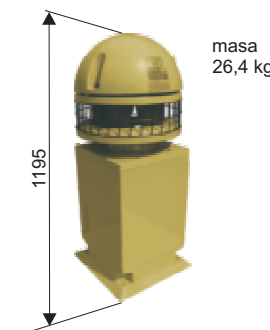


# CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-200 P3 z podstawą tłumiącą PTL-200 PTS-200

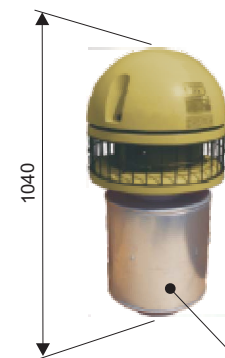
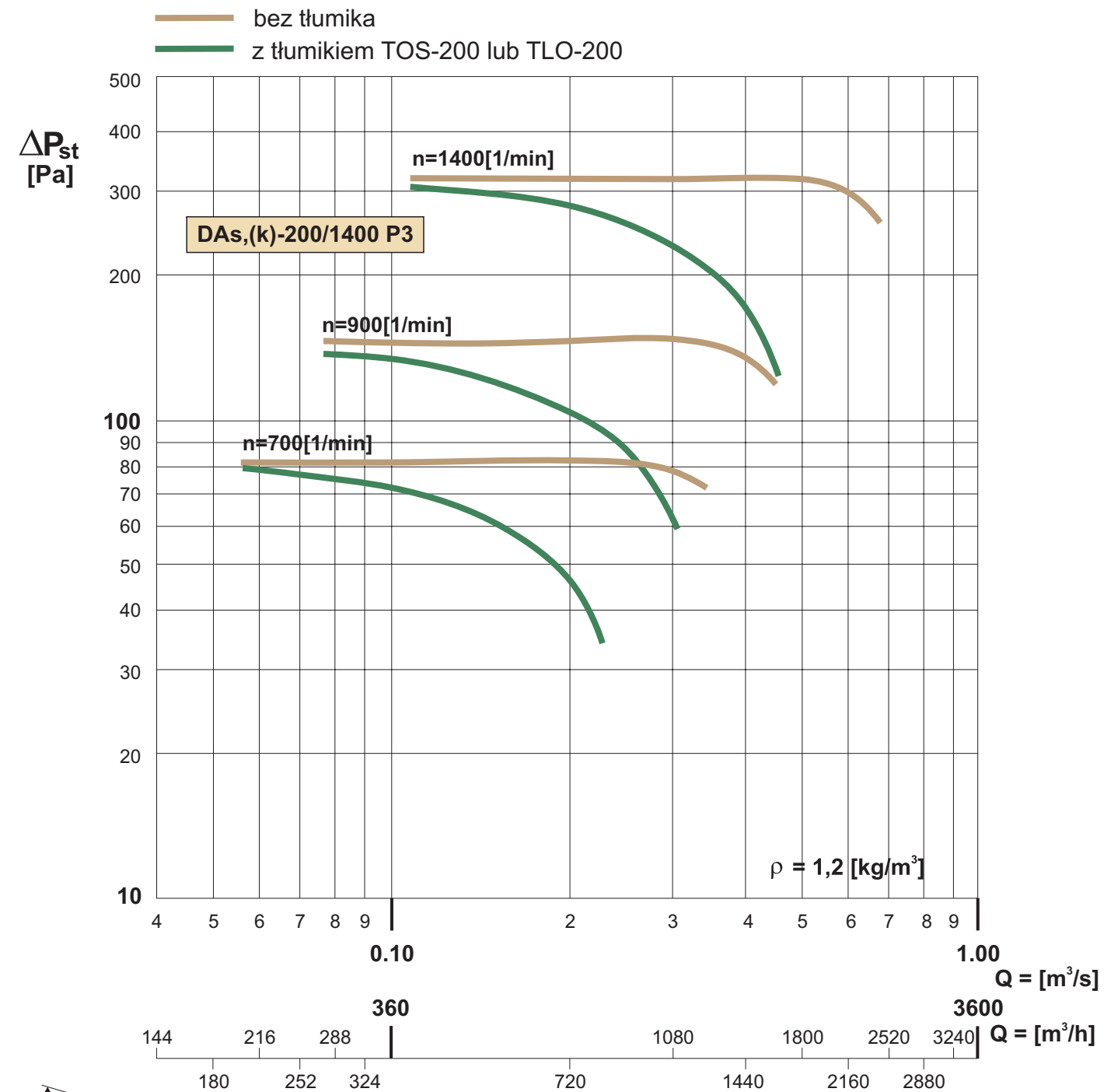


Wirnik wentylatora wyważony jest z jakością G 2,5. Każdy wyprodukowany wentylator przechodzi obowiązkową kontrolę ruchową przed wysyłką do inwestora.



# CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

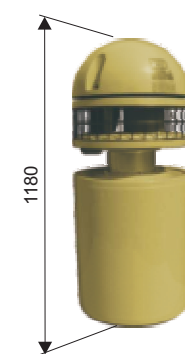
Wentylator DAs,(k)-200 P3 z tłumikiem opływowym TOS-200  
TLO-200



masa  
31,5 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 korozyjny wpływ warunków atmosferycznych.



masa  
28,6 kg