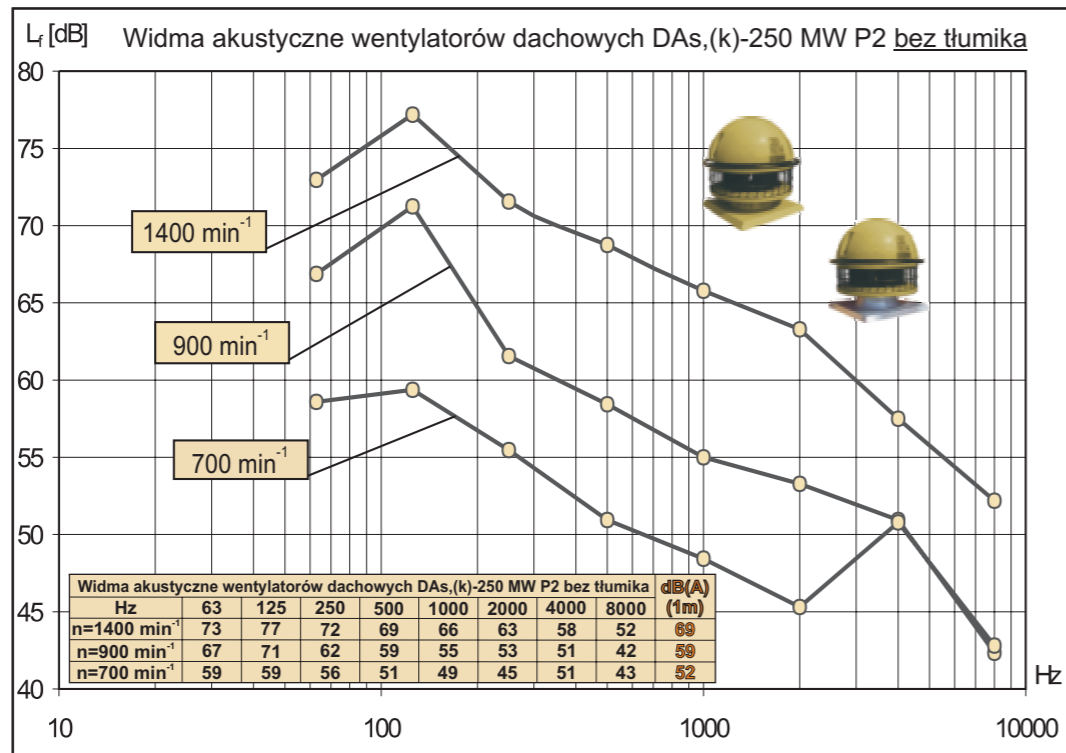
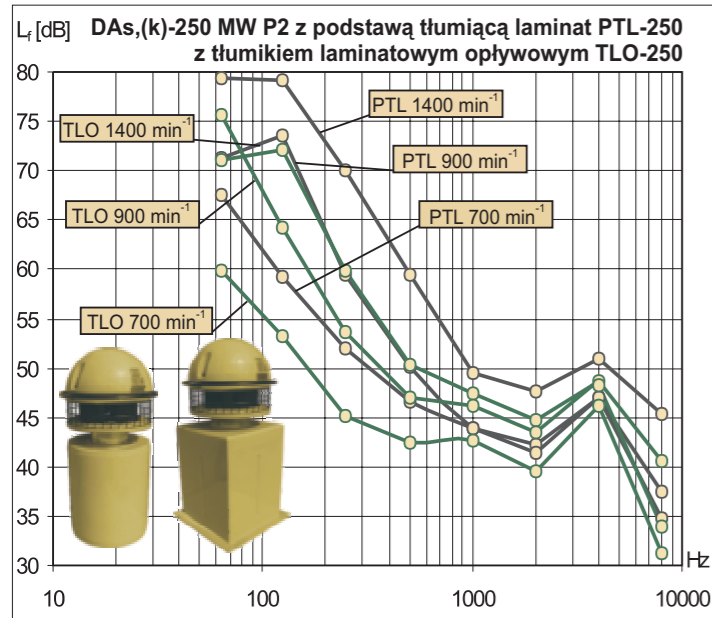


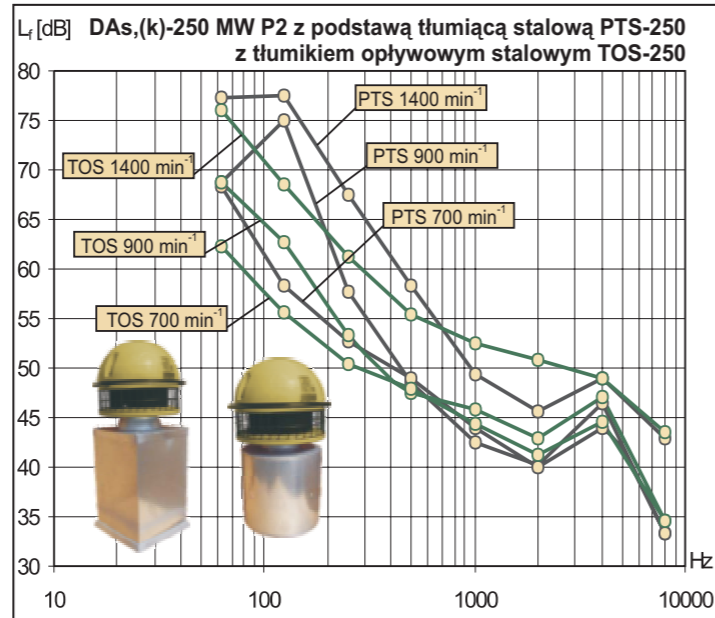
AKUSTYKA DAs,(k)-250 MW P2



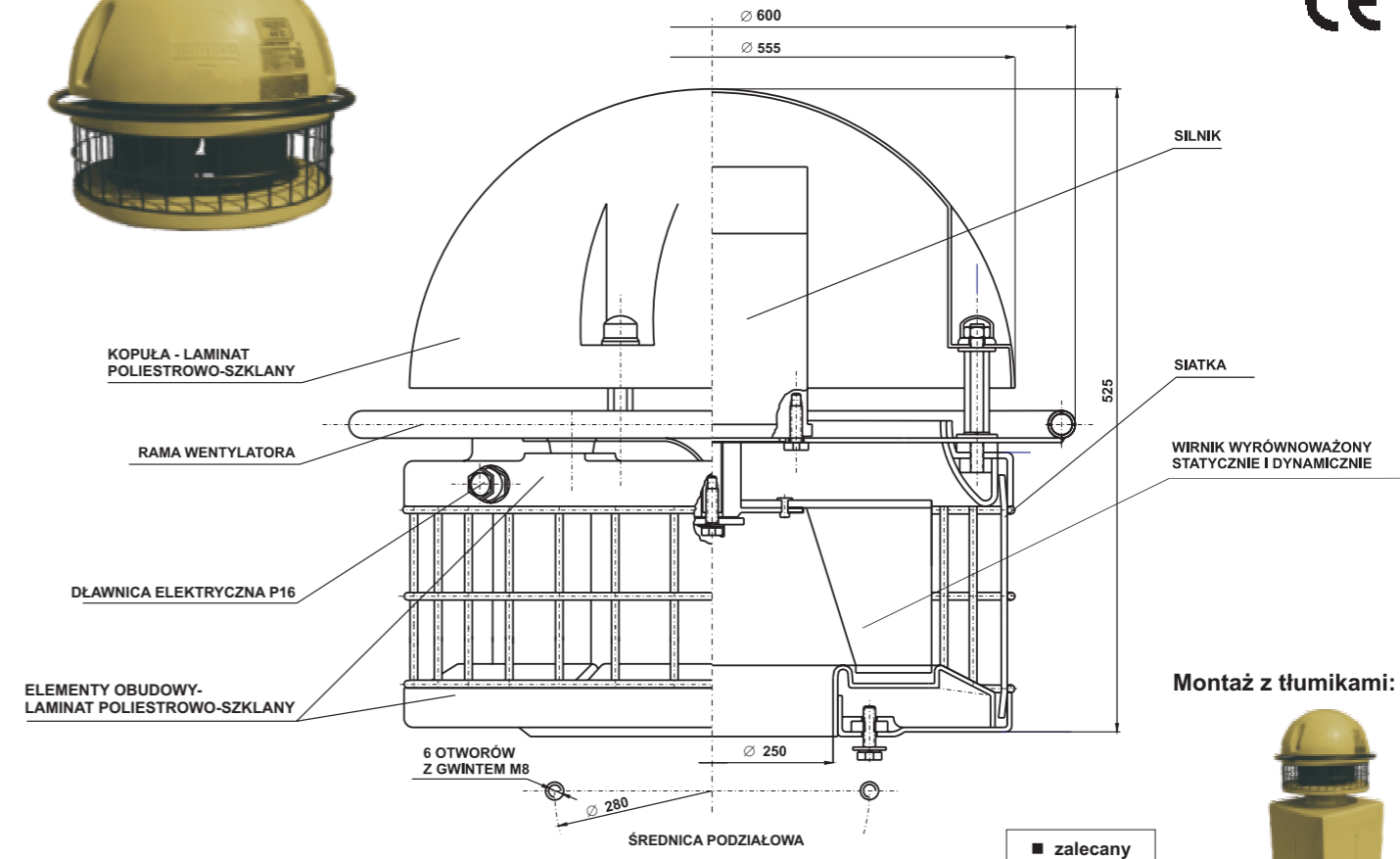
Badania akustyczne wykonano na wlocie do wentylatora w odległości 1 metra, w wariancie pracy z maksymalną wydajnością przy danych obrotach roboczych. Jako miernika poziomu ciśnienia akustycznego wykorzystano urządzenie firmy SVANTEK z aktualnymi badaniami legalizacyjnymi. Poziom ciśnienia akustycznego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



Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A) (1m)
PTL n=1400min ⁻¹	79	79	70	59	50	48	51	45	62
PTL n=900min ⁻¹	71	74	59	50	44	42	47	35	54
PTL n=700min ⁻¹	68	59	52	47	44	42	47	38	50
TLO n=1400min ⁻¹	71	72	60	50	47	45	49	41	55
TLO n=900min ⁻¹	76	64	54	47	46	44	48	34	54
TLO n=700min ⁻¹	60	53	45	42	43	40	46	31	48



Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A) (1m)
PTS n=1400min ⁻¹	77	78	68	58	49	46	49	43	61
PTS n=900min ⁻¹	69	75	58	49	43	40	47	33	54
PTS n=700min ⁻¹	68	58	53	49	44	40	44	33	50
TOS n=1400min ⁻¹	76	69	61	55	53	51	49	44	57
TOS n=900min ⁻¹	69	63	53	48	46	43	47	35	51
TOS n=700min ⁻¹	62	56	51	48	44	41	45	35	48



Stopień ochrony silnika IP55

Typ wentylatora	Obroty wentylatora [min ⁻¹]	Typ silnika Producent	Dane znamionowe silnika			
			Moc [kW]	Krotność prądu rozruchowego [I _r /I _n]	Napięcie [V]	Prąd I _n [A] przy napięciu 400 [V]
DAs-250/1400 P2	1400	SKh71x6/4C Besel	0,37	3,3	400	1,40
	900		0,25	2,5		0,90
DAs-250/900 P2	900	SKh 71-8/6B Besel	0,15	2,3	400	0,65
	700		0,09	1,8		0,55

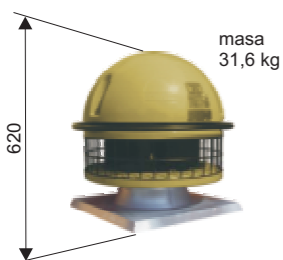
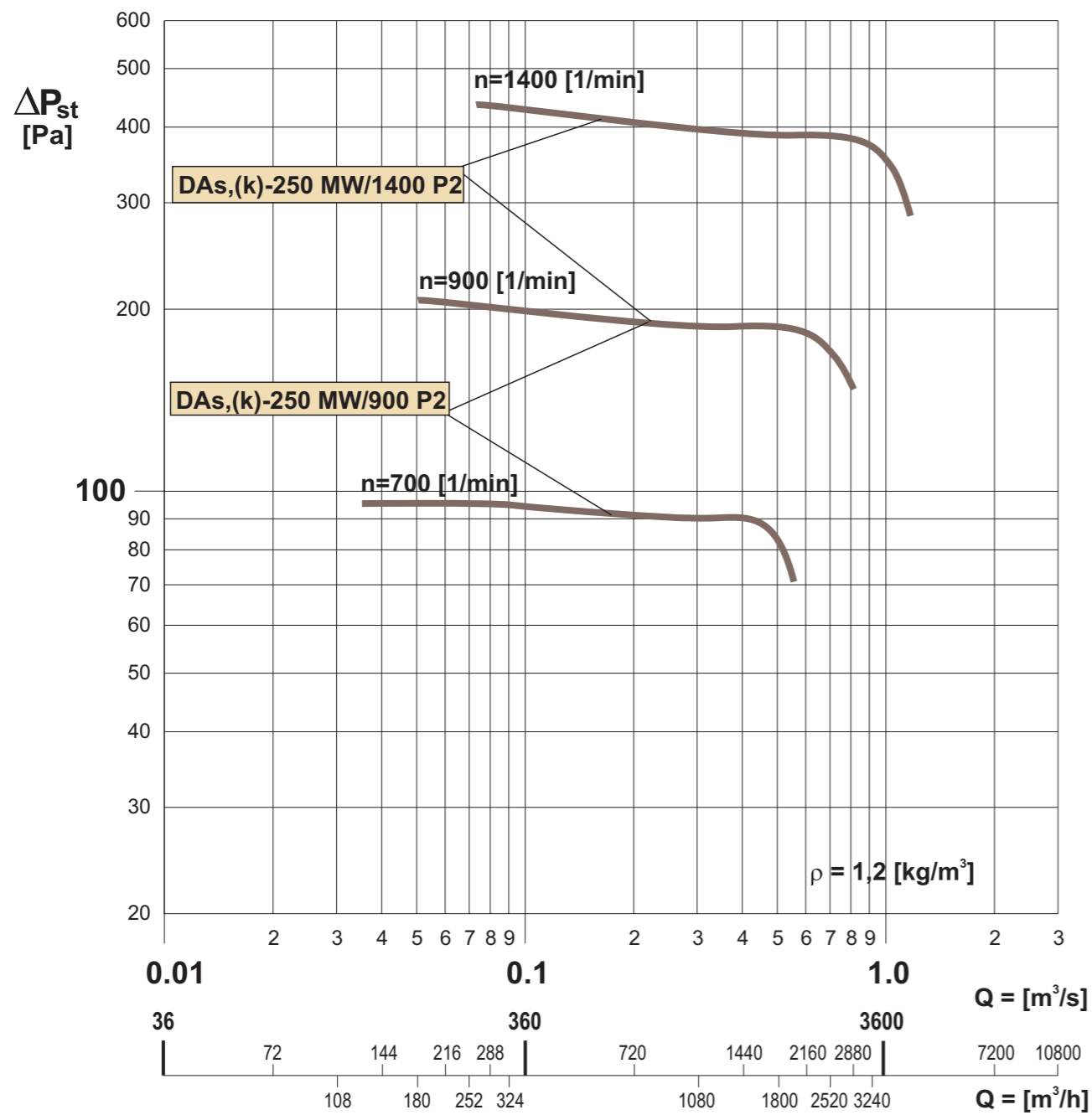
TABELA DOBORU WYŁĄCZNIKA I NASTAWIEŃ ZABEZPIECZEŃ SILNIKA TRÓJFAZOWEGO I DOBORU ZABEZPIECZEŃ INSTALACJI (Δ) 3x400 [V]

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)-250 MW/1400 P2	1400	0,37	1,6-2,5	1,60
	900	0,25	1,0-1,6	1,10
DAs,(k)-250 MW/900 P2	900	0,15	0,63-1,0	0,80
	700	0,09	0,4-0,63	0,60

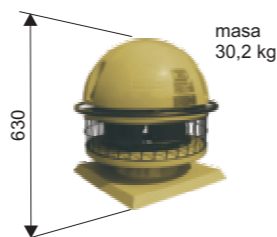
- Montaż z tłumikami:
- Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na podstawie tłumiącej PTL-250
 - Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na podstawie tłumiącej PTS-250
 - Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na tłumiku opływowym TLO-250
 - Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na tłumiku opływowym TOS-250
 - Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na podstawie laminatowej B/l-250
 - Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 na podstawie stalowej B/l-250

CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 bez tłumika

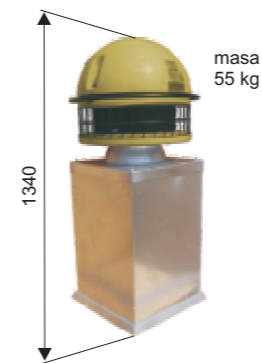
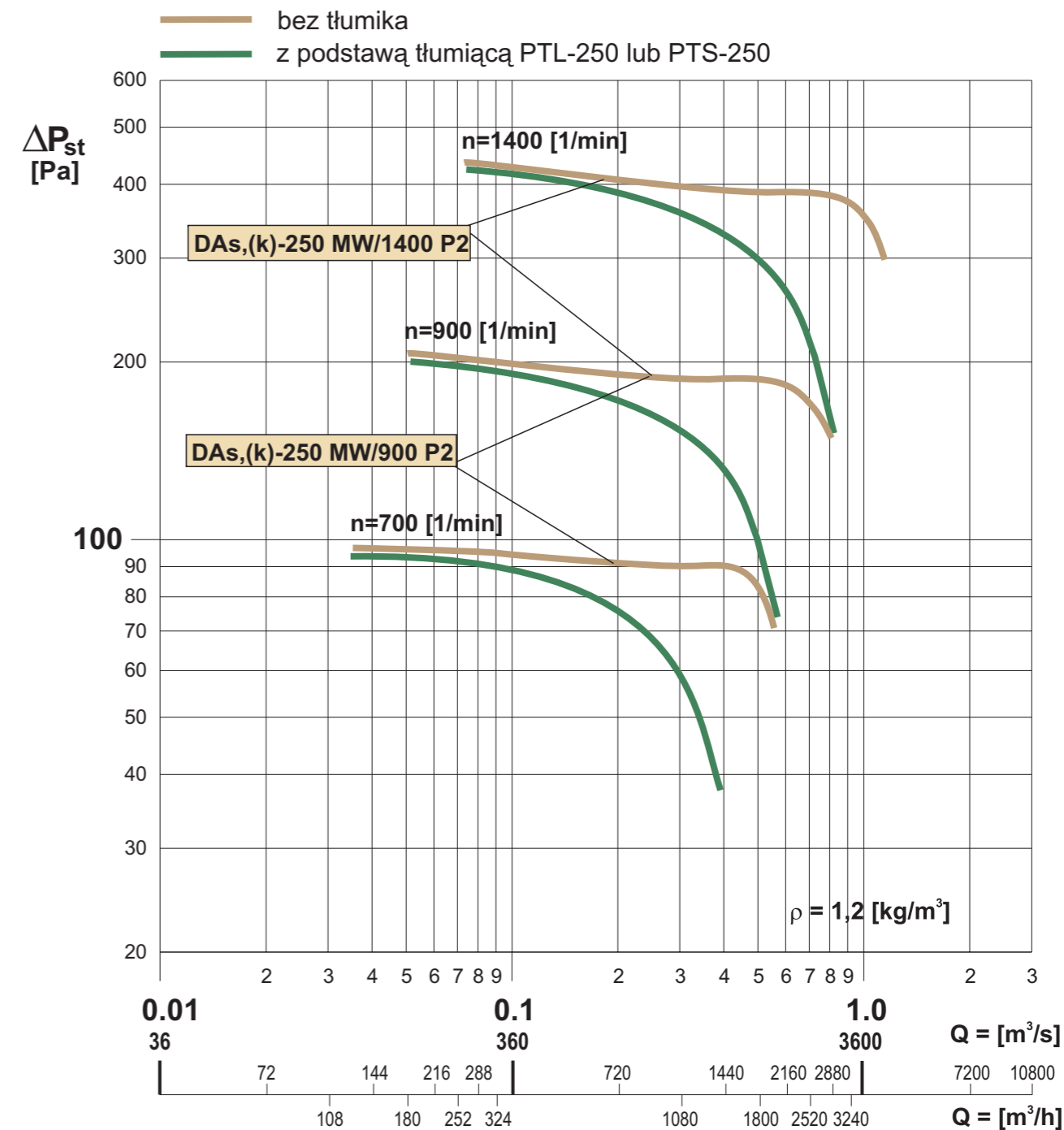


Wentylatory DAs wykonane są z kompozytu poliestrowo-szklanego w wersji standardowej lub winylo-estrowo-szklanego w wersji kwasoodpornej. Kompozyt ten jest trwale barwiony na dowolny kolor w procesie technologicznym.

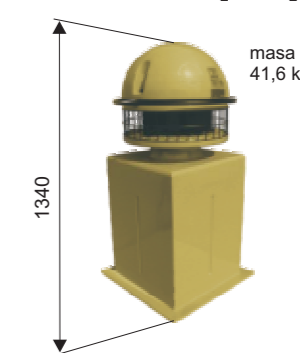


CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 z podstawą tłumiącą PTL-250 PTS-250

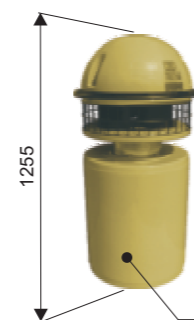
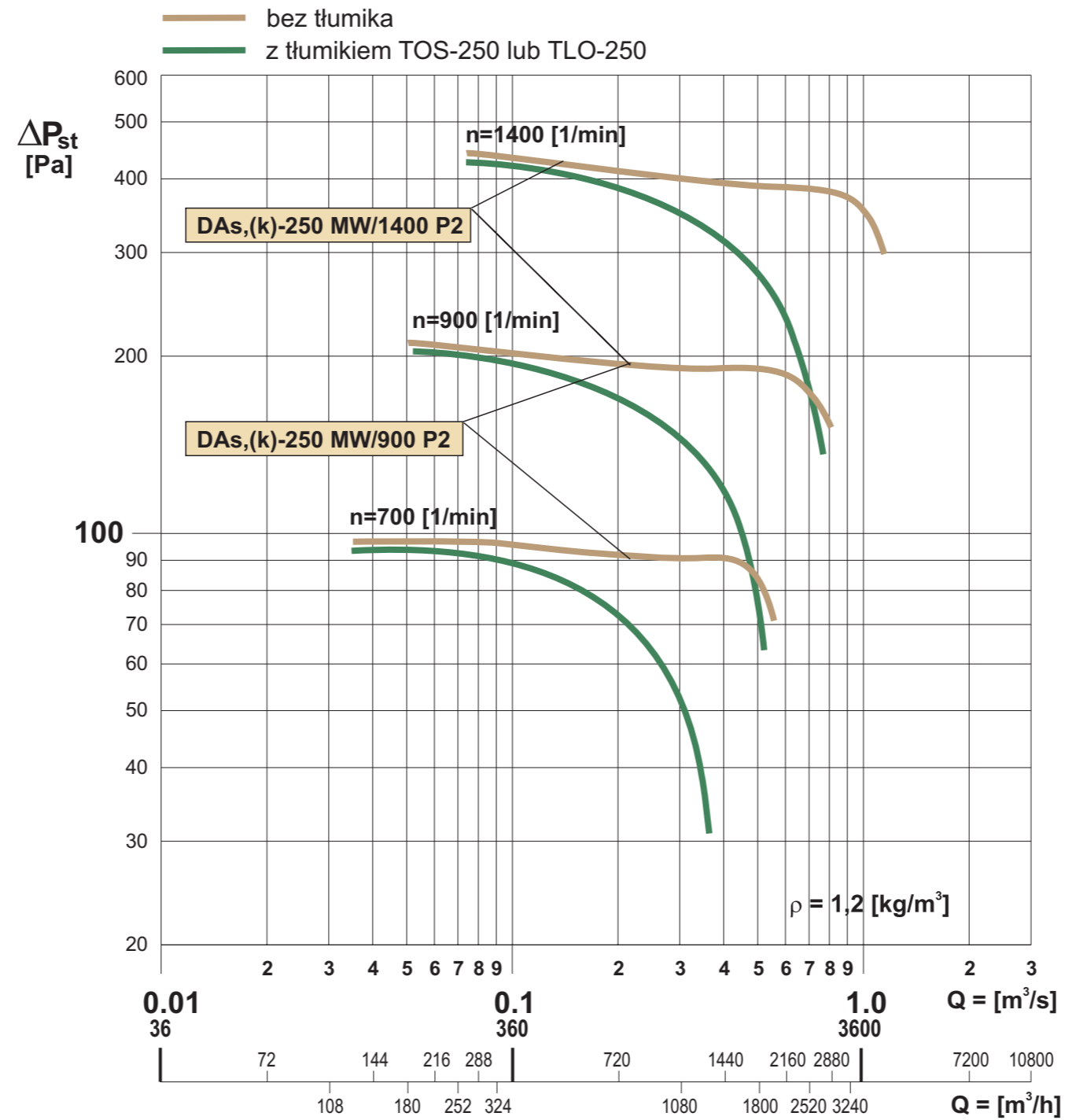


Wirnik wentylatora wyważony jest z jakością G 2,5. Każdy wyprodukowany wentylator przechodzi obowiązkową kontrolę ruchową przed wysyłką do inwestora.



CHARAKTERYSTYKA PRZEPŁYWOWA

Wentylator DAs,(k)-250 MW P2 z tłumikiem opływowym TOS-250
TLO-250



masa
46,5 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
47,0 kg