


AKUSTYKA

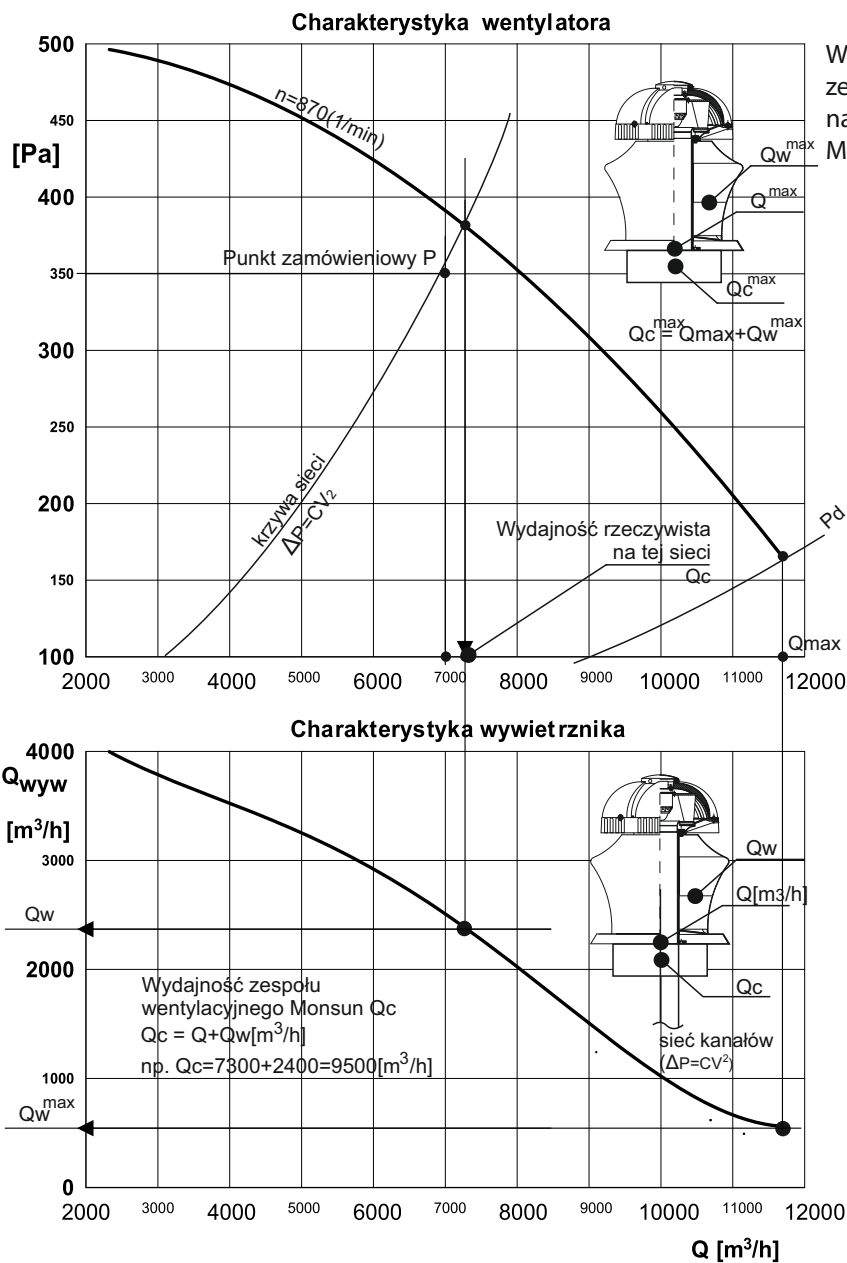
WENTYLATOR DACHOWY SZTIL-400

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.

ODMIANY KONSTRUKCYJNE

MONSUN-630/SZTIL-400 wykonanie standardowe

	Widma akustyczne wentylatorów dachowych SZTIL-400 bez tłumika									dB(A) (1m)
	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	n=900 min ⁻¹	74	75	68	62	58	64	48	40	65
	n=700 min ⁻¹	71	63	57	54	53	49	43	50	58



JAK ZMIENIA SIĘ HAŁAS WENTYLATORA ZE WZROSTEM ODLEGŁOŚCI

(przykład dla wentylatora SZTIL-400 /900 min⁻¹)

