

WENTYLATORY DO SYSTEMÓW OKRĄGLYCH

Seria
VK

Kanałowy wentylator odśrodkowy w obudowie z tworzywa sztucznego, do systemów kanałów okrągłych.
Wydajność do **1100 m³/h**

Zastosowanie

Kanałowe wentylatory odśrodkowe serii VK są wykorzystywane w wentylacji nawiewno-wywiewnej, pojedynczych pomieszczeń, budynków zbiorowego zamieszkania oraz użyteczności publicznej. Dzięki obudowie z tworzywa ABS, wentylatory nie ulegają korozji, co pozwala stosować je do wentylacji wywiewnych WC, kuchni i innych pomieszczeń z podwyższoną wilgotnością otoczenia.

Wymiary wentylatorów

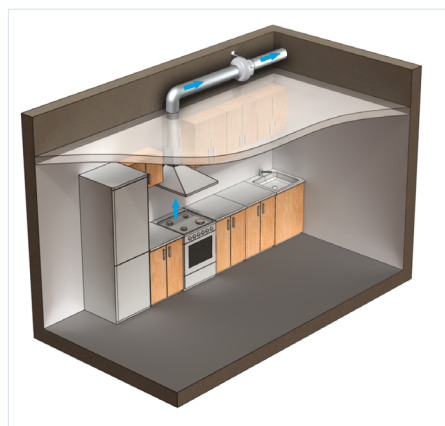
Typ	Wymiary [mm]							Waga [kg]
	ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3	
VK 100	100	250	270	230	30	27	30	2,01
VK 125	125	250	270	220	30	27	30	2,2
VK 150	150 /160	300	310	286	30	30	30	2,45
VK 200	200	340	354	276	30	30	40	3,0
VK 250	250	340	354	265	30	30	40	4,3

Seria

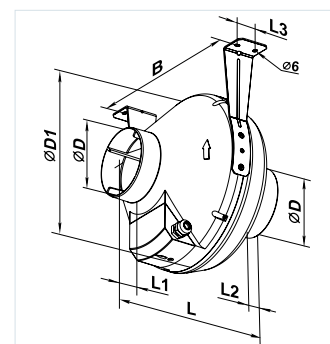
VK

Montaż

Możliwy jest montaż pod dowolnym kątem względem osi wentylatora. Mocowanie bezpośrednio do podłoża, ściany lub sufitu możliwe jest za pomocą mocnych wsporników, które wchodzi w skład kompletu. Przyłączenie elektryczne i instalacja powinny być wykonane zgodnie z instrukcją i schematem elektrycznym znajdującym się w DTR.



Wariant zastosowania wentylatora VK w kuchni.



Średnica kanału [mm]

100; 125; 150*; 200; 250

* Model VK 150 jest kompatybilny z przewodami wentylacyjnymi o średnicach Ø 150 i 160 mm.

Akcesoria



Tłumik



Filtry



Nagrzewnice



Zawór zwrotny



Przepustnica powietrza

Regulatory prędkości
RS...PS

RS-1-400

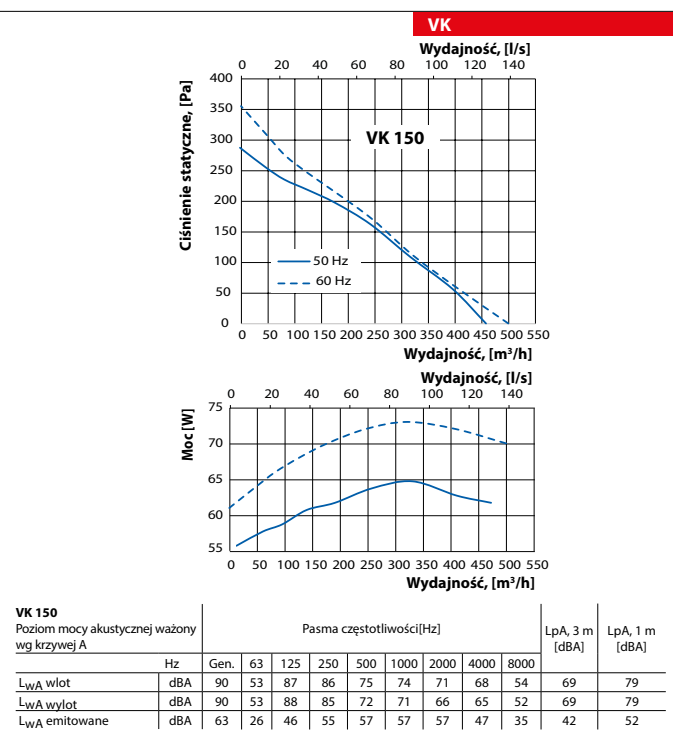
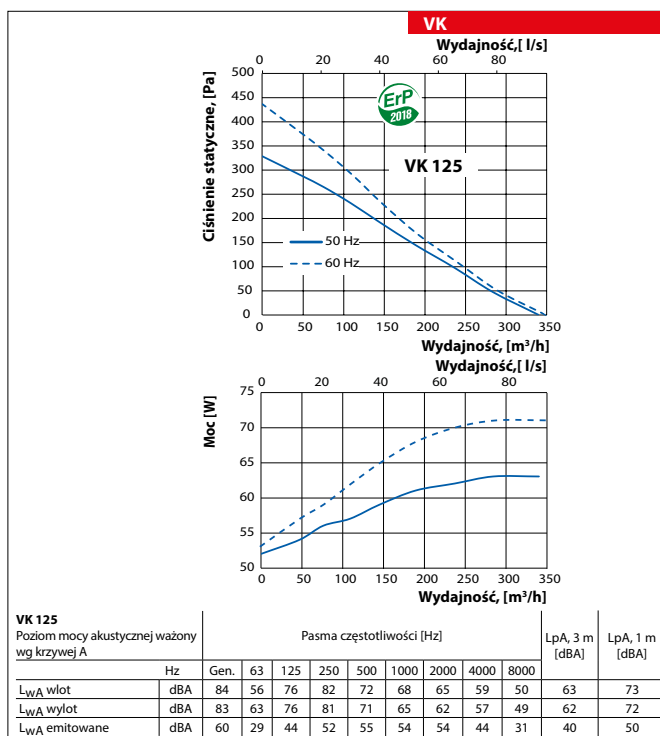
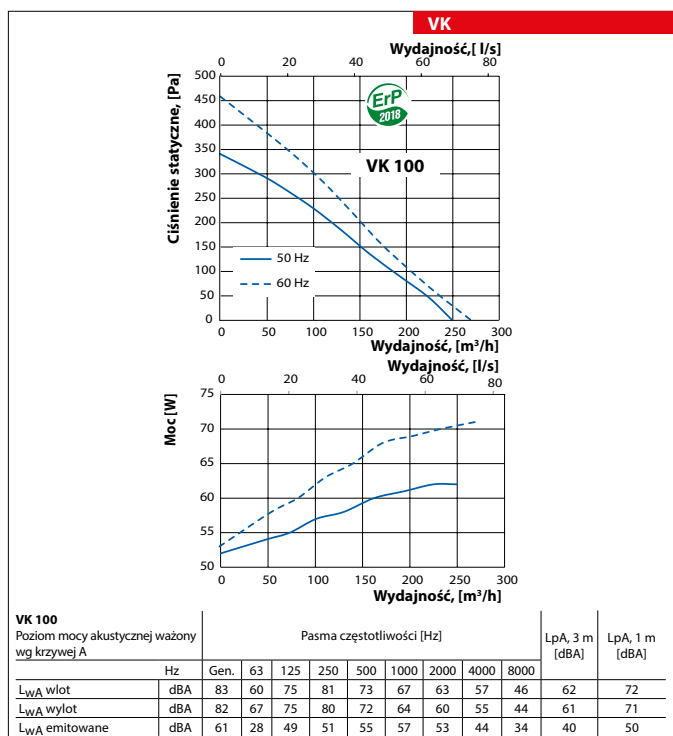


Przełącznik prędkości

Dane techniczne

	VK 100		VK 125		VK 150	
Napięcie zasilania [V]	1 ~ 230		1 ~ 230		1 ~ 230	
Częstotliwość [Hz]	50	60	50	60	50	60
Moc [W]	62	71	63	71	65	73
Natężenie prądu [A]	0,29	0,33	0,29	0,33	0,29	0,33
Maksymalna wydajność [m³/h]	250	270	340	350	460	505
Obroty [n ⁻¹]	2769	3213	2751	3159	2628	2940
Poziom hałasu w odległości 3 m [dB(A)]	40	41	40	41	42	43
Temperatura pracy, °C	-25...+55	-25...+50	-25...+55	-25...+50	-25...+55	-25...+50
Stopień ochrony	IPX4					
Stopień ochrony silnika	IP44					
Klasa energetyczna	C	-	C	-	B	-
Zgodność z dyrektywą ErP	2018	-	2018	-	2018	-

Aby produkt spełniał wymagania Ekoprojektu 2018 (ErP) należy zastosować regulator prędkości oraz sterowanie według zapotrzebowania według odczytów czujnika.



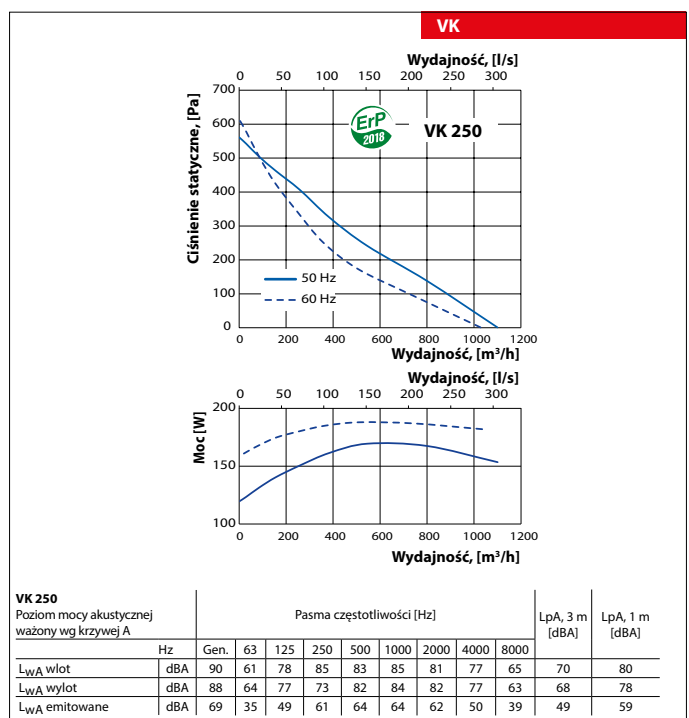
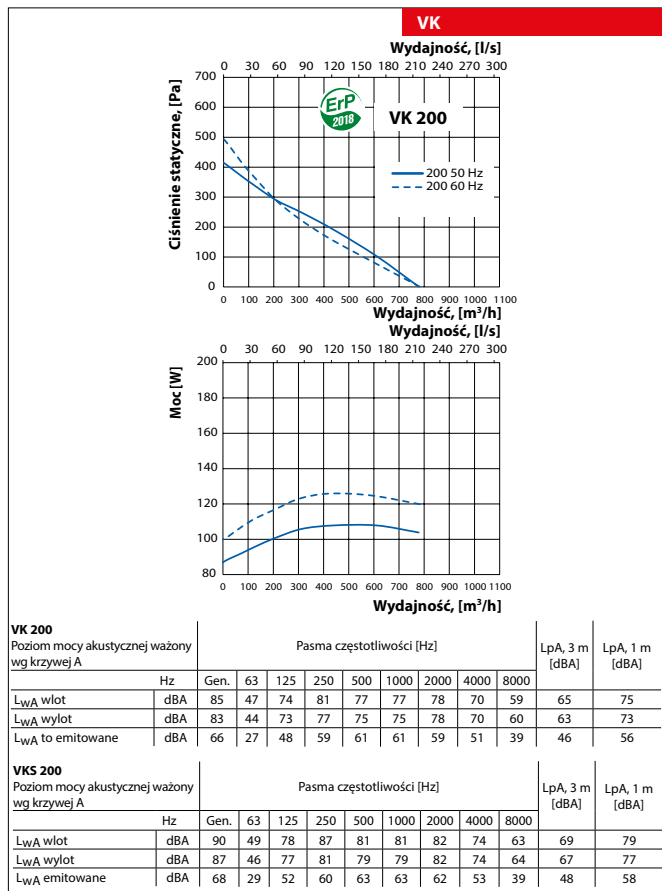
VK
WENTYLATORY
DO SYSTEMÓW OKRĄGLYCH

WENTYLATORY DO SYSTEMÓW OKRĄGLYCH

Dane techniczne

	VK 200		VK 250	
Napięcie zasilania [V]	1 ~ 230		1 ~ 230	
Częstotliwość [Hz]	50	60	50	60
Moc [W]	107	125	171	188
Natężenie prądu [A]	0,49	0,57	0,75	0,86
Maksymalna wydajność [m³/h]	780	785	1100	1030
Obroty [n ⁻¹]	2616	2862	2424	2746
Poziom hałasu w odległości 3 m [dB(A)]	46	46	49	50
Temperatura pracy, °C	-25...+55	-25...+50	-25...+55	-25...+50
Stopień ochrony	IPX4			
Stopień ochrony silnika	IP44			
Klasa energetyczna	B	-	B	-
Zgodność z dyrektywą ErP	2018	-	2018	-

Aby produkt spełniał wymagania Ekoprojektu 2018 (ErP) należy zastosować regulator prędkości oraz sterowanie według zapotrzebowania według odczytów czujnika.



VK

WENTYLATORY
DO SYSTEMÓW OKRĄGŁYCH