

# Wentylatory dachowe RKV



120°C

## Konstrukcja

Wentylator dachowy, promieniowy z pionowym wyrzutem powietrza. Obudowa wykonana z blachy ocynkowanej. Wirnik o łopatkach pochylonych do tyłu, wykonany z blachy ocynkowanej, wyważany dynamicznie. Wysoka zabudowa wirnika znacząco ogranicza poziom emitowanego hałasu.

## Zastosowanie

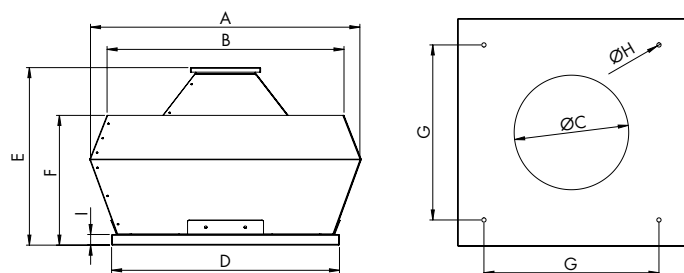
Wentylatory RKV sprawdzą się znakomicie w przemysłowych instalacjach usuwających zanieczyszczone powietrze o podwyższonej temperaturze, takich jak fabryki, huty, warsztaty, a także restauracje, lub obiekty mieszkalniowe. Wentylator może być także zastosowany w okapach kuchennych.

## Dane techniczne

Typ	Wydajność [m³/h]	Obroty [rpm]	Moc [kW]	Natężenie [A]	Napięcie [V]	Częstotliwość [Hz]	Kondensator [µF]	Cisnienie akustyczne [dB(A)]	Masa [kg]	Falownik	Krócie przyłączeniowy
RKV-315/2000 M	1900	1380	0,25	2,1	230	50	10	48-40	22	-	ILB 315
RKV-355/3000 M	2850	1380	0,25	2,1	230	50	10	50-42	27	-	ILB 355
RKV-400/4000 M	4000	1390	0,37	3,4	230	50	15	51-43	33	-	ILB 400
RKV-315/2000 T	1900	1380	0,25	0,87	400	50	-	48-40	22	tak	ILB 315
RKV-355/3000 T	2850	1380	0,25	0,87	400	50	-	50-42	27	tak	ILB 355
RKV-400/4000 T	4000	1390	0,37	1,2	400	50	-	51-43	33	tak	ILB 400
RKV-450/5500 T	5300	1365	0,55	1,6	400	50	-	54-46	38	tak	
RKV-500/7500 T	8000	1410	1,1	2,6	400	50	-	56-48	49	tak	
RKV-560/10000 T	10500	1420	2,2	4,9	400	50	-	65-57	58	tak	

Poziom dźwięku mierzony na otwartej przestrzeni z odległości 4 i 10 m.

## Rysunek techniczny



## Wymiary [mm]

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I
RKV-315/2000	845	740	185	700	550	395	576	14	35
RKV-355/3000	845	740	235	700	550	395	576	14	35
RKV-400/4000	895	780	270	750	585	430	576	14	35
RKV-450/5500	960	855	282	800	595	440	625	14	35
RKV-500/7500	1030	915	320	850	695	490	675	14	35
RKV-560/10000	1195	960	360	950	820	610	740	14	35

## Akcesoria



### HRX

Regulator obrotów  
str. 173



### FKOV

Filtr G3 do kanałów okrągłych  
str. 83



### PCC

Opaska uszczelniająca  
str. 81



### RSKV

Przepustnica zwrotna  
str. 43



### HRB

Regulator obrotów  
str. 174



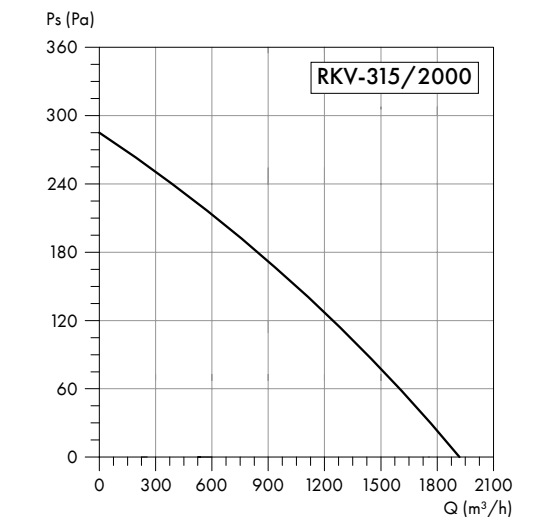
### PSH

Presostat  
str. 172

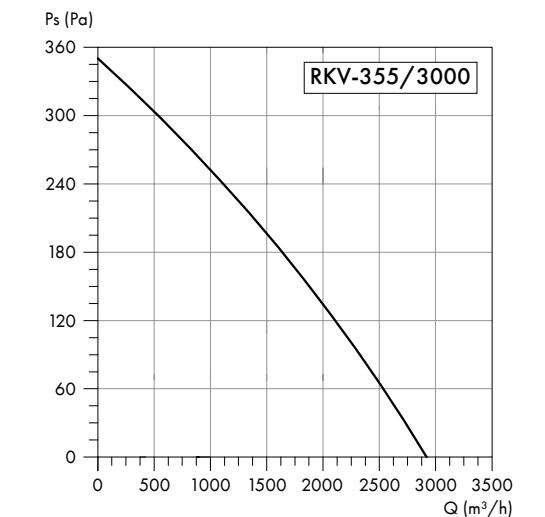


### WSH

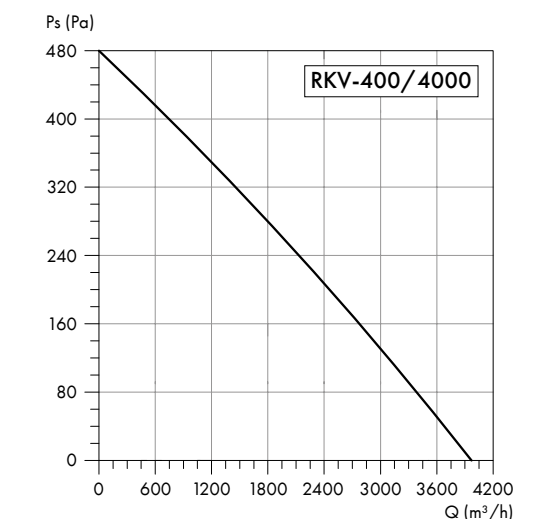
Wyłącznik bezpieczeństwa  
str. 176



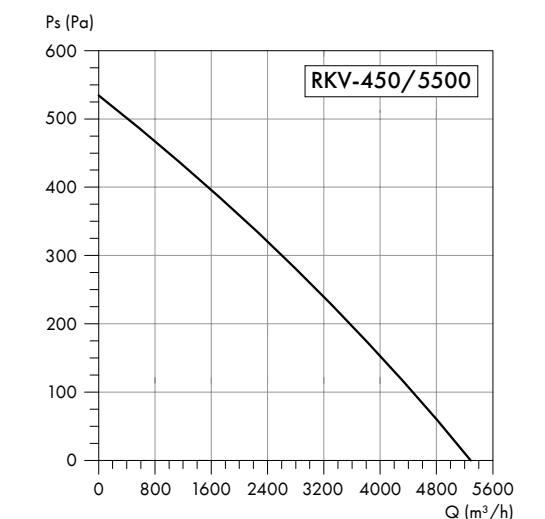
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	69	40	58	62	64	63	60	55	48	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	71	42	60	64	66	65	62	57	50	dB(A)



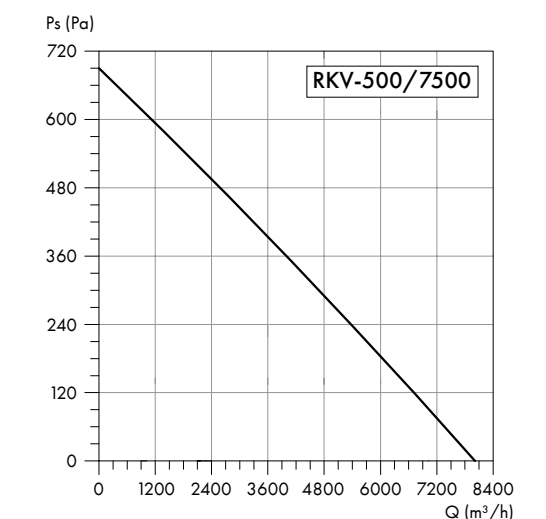
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	71	42	60	64	66	65	62	57	50	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	73	44	62	66	68	67	64	59	52	dB(A)



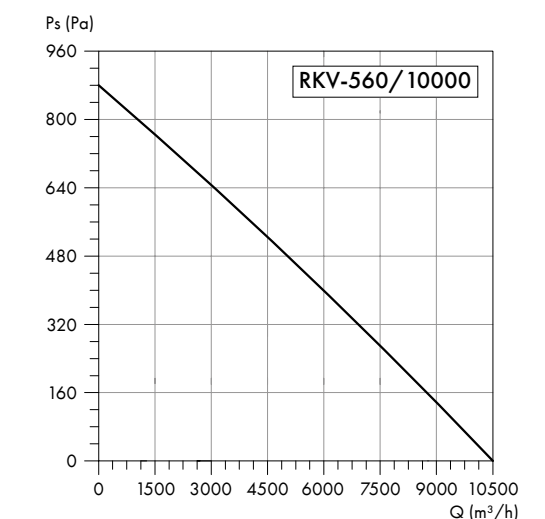
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	72	59	61	65	67	66	63	58	51	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	74	61	63	67	69	68	65	60	53	dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	75	62	64	68	70	69	66	61	54	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	77	64	66	70	72	71	68	63	56	dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	72	59	61	65	67	66	63	58	51	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	79	66	68	73	74	73	70	65	58	dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$L_{wA}$ Włot	86	73	75	79	81	80	77	72	65	dB(A)
$L_{wA}$ Otoczenie	88	75	77	81	83	82	79	74	67	dB(A)