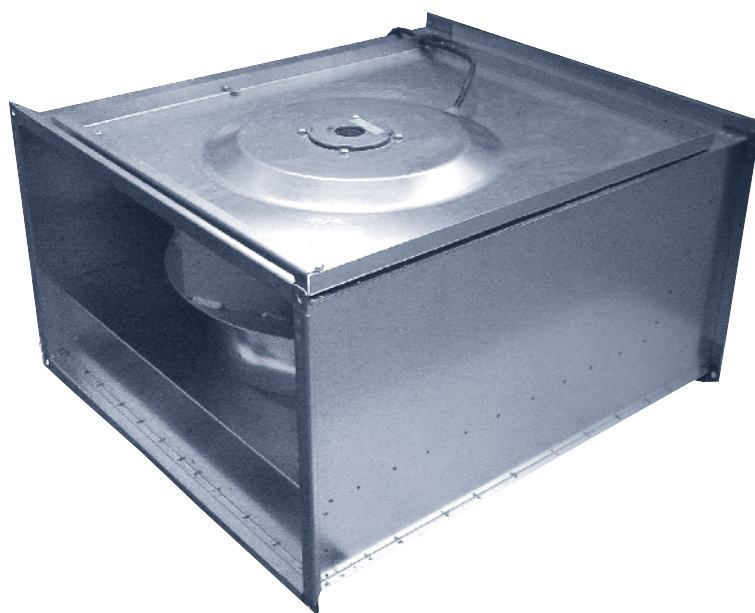


## Канальные вентиляторы

# RKB



### Канальные вентиляторы RKB

Канальные вентиляторы RKB оборудованы асинхронным двигателем с внешним ротором и рабочим колесом с загнутыми назад лопатками. Двигатель и рабочее колесо вентилятора расположены на откидывающейся пластине, что делает доступ к ним лёгким, быстрым и удобным. Корпус вентилятора изготавливается из гальванизированной стали.

Вентиляторы RKB предназначены для соединения с воздуховодами прямоугольного сечения от 300×150 до 1000×500 мм. Степень защиты электродвигателя IP 44, клеммной коробки – IP 54.

### Установка

Вентиляторы могут быть установлены в любом положении.

### Регулирование скорости

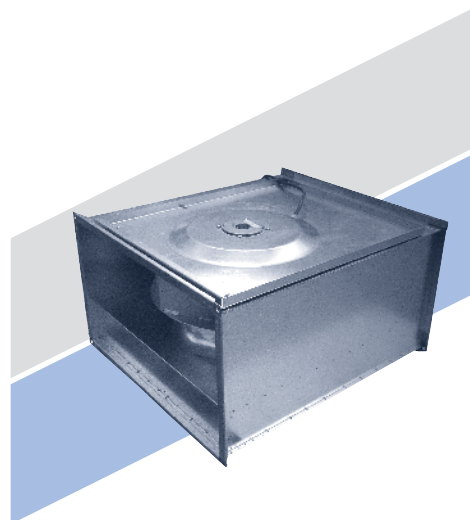
Регулирование скорости вентиляторов осуществляется в диапазоне от 0 до 100% с помощью электронного или 5-ступенчатого регулятора скорости. К одному регулятору скорости можно подключить несколько вентиляторов при условии, что общий рабочий ток вентиляторов не превышает номинальный ток регулятора скорости.

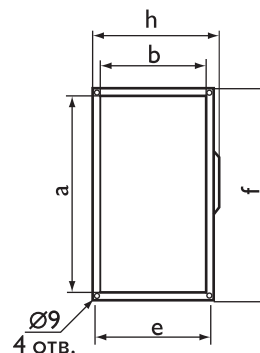
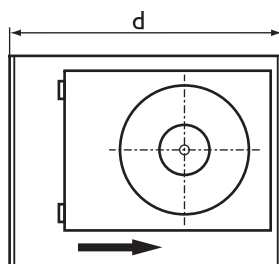
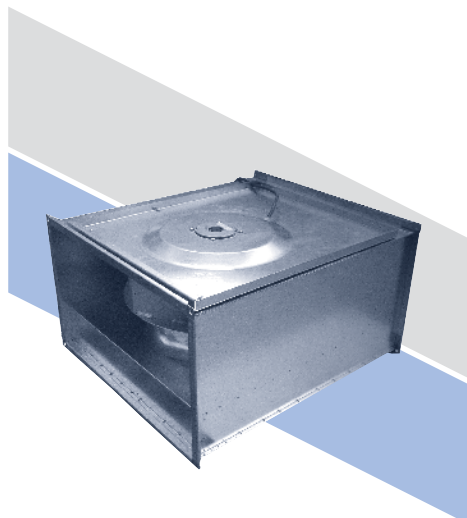
### Защита двигателя

Все двигатели защищены термоконтактами. Однофазные вентиляторы имеют встроенный термоконтакт с автоматическим перезапуском. Трёхфазные вентиляторы имеют вынесенные термоконтакты (ТК), которые необходимо подключить к соответствующим клеммам регулятора скорости или модуля управления.

### Аксессуары

Регуляторы скорости, модули управления, канальные нагреватели и охладители, шумоглушители, воздушные и обратные клапаны, воздушные фильтры, воздухораспределительные и регулирующие устройства и т.д.





## Технические характеристики

Модель	Напряжение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 300×150 C1	230/50	80	0,35	2465	75	300	150	375	192	342	192	6,4	1
RKB 400×200 A1	230/50	115	0,50	2530	70	400	200	502	242	442	242	9,6	1
RKB 400×200 B1	230/50	164	0,72	2500	70	400	200	502	242	442	242	10,5	1
RKB 400×200 E1	230/50	207	0,91	2400	45	400	200	502	242	442	251	11,0	1

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>PA</sub> дБ(А)	L <sub>WA tot</sub>	L <sub>WA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 300×150 C1	К входу	64	71	48	56	65	69	58	55	50	45
	К выходу	65	72	52	55	65	68	66	60	56	47
	К окружению	51	58	29	35	51	56	49	45	39	32
RKB 400×200 A1	К входу	66	73	48	60	68	68	65	60	60	49
	К выходу	68	75	53	61	70	71	66	69	65	53
	К окружению	54	61	27	41	55	58	53	52	45	33
RKB 400×200 B1	К входу	68	75	57	62	70	69	66	67	67	61
	К выходу	73	80	58	67	71	74	71	73	70	66
	К окружению	57	64	32	42	57	61	56	56	48	41
RKB 400×200 E1	К входу	68	75	56	65	68	71	67	64	64	60
	К выходу	72	79	58	65	69	76	71	70	68	62
	К окружению	56	63	34	44	53	62	55	51	45	38

L<sub>WA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

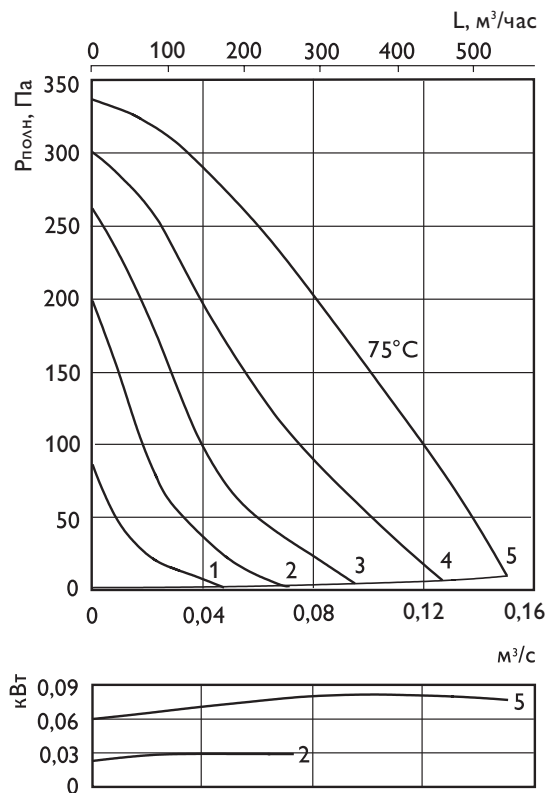
L<sub>WA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>PA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

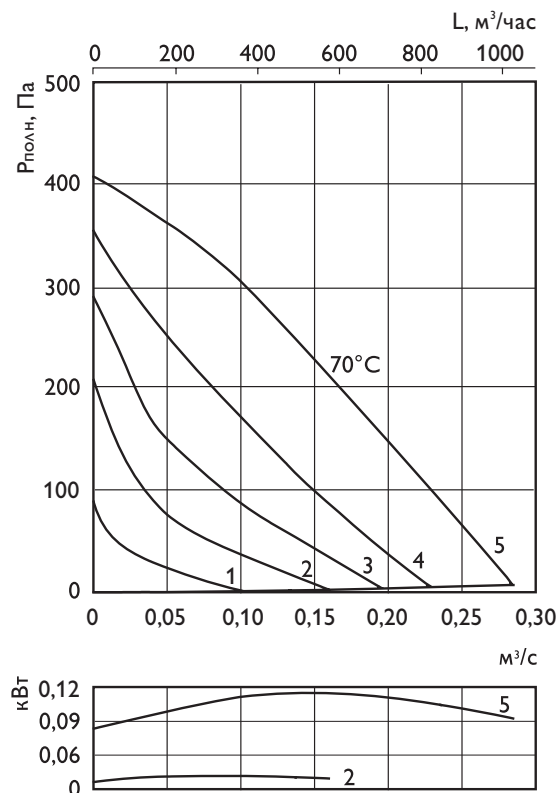
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 300×150 C1**

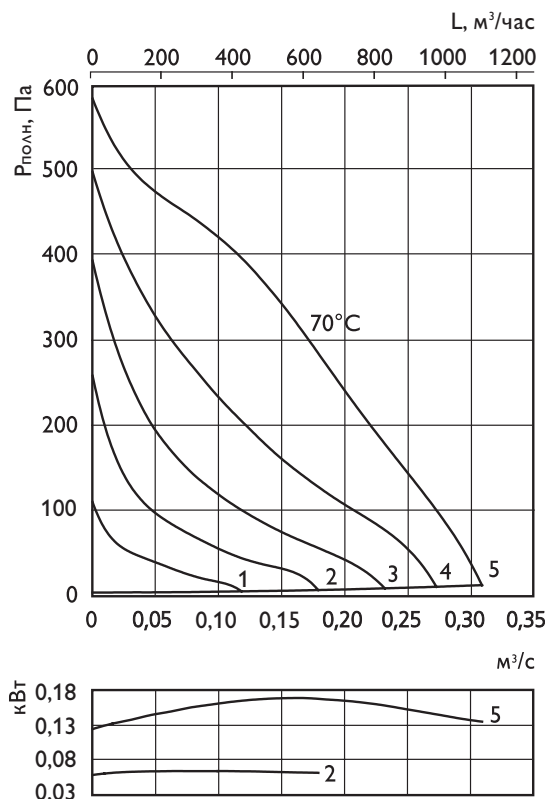


**RKB 400×200 A1**

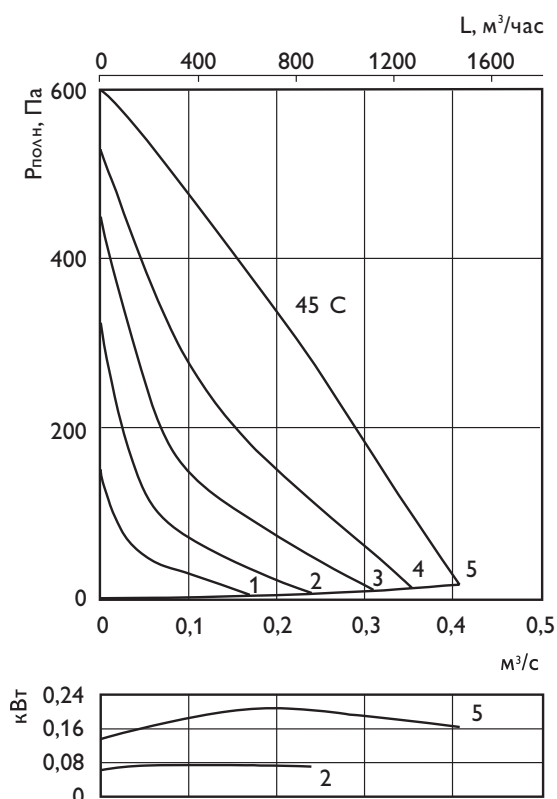


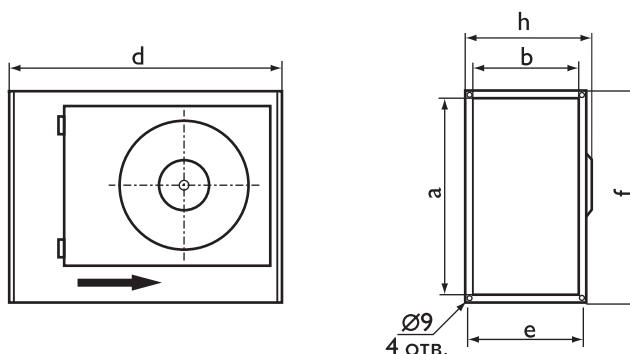
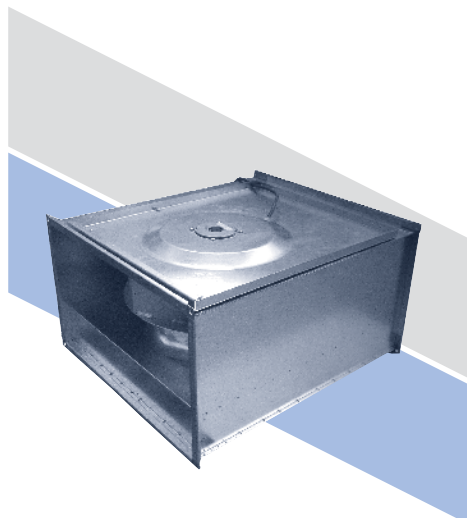
Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80

**RKB 400×200 B1**



**RKB 400×200 E1**





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 500×250 A1	230/50	133	0,59	1270	70	500	250	532	292	542	294	10,0	1
RKB 500×250 C1	230/50	196	0,86	2460	60	500	250	532	292	542	293	15,0	1
RKB 500×250 E1	230/50	315	1,37	2455	40	500	250	532	292	542	298	15,6	1

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>рА</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 500×250 A1	К входу	62	69	57	65	66	60	55	55	51	42
	К выходу	65	72	60	66	67	66	63	63	56	48
	К окружению	50	57	35	52	50	48	50	44	36	30
RKB 500×250 C1	К входу	65	72	56	61	65	63	63	65	62	58
	К выходу	70	77	56	59	65	74	68	71	66	61
	К окружению	52	59	33	44	51	56	52	50	47	39
RKB 500×250 E1	К входу	68	75	57	64	69	66	66	68	66	59
	К выходу	73	80	58	63	70	76	72	73	70	64
	К окружению	56	63	37	46	58	59	55	53	47	41

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

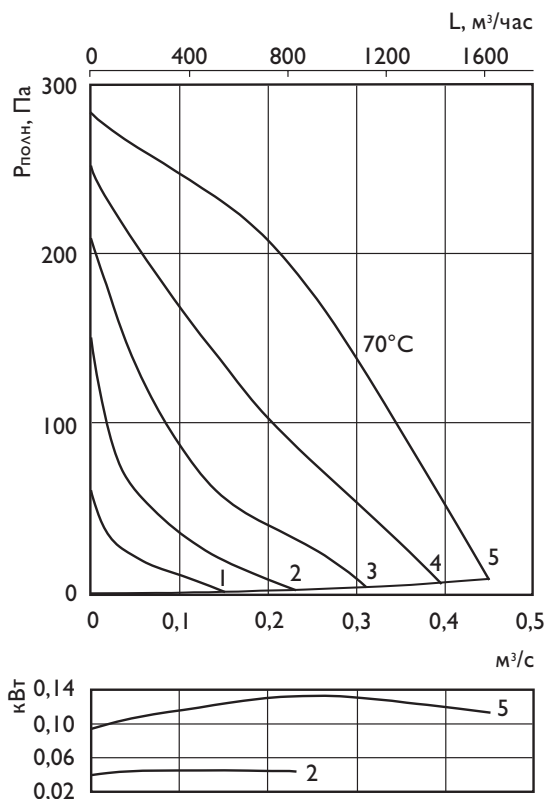
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>рА</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

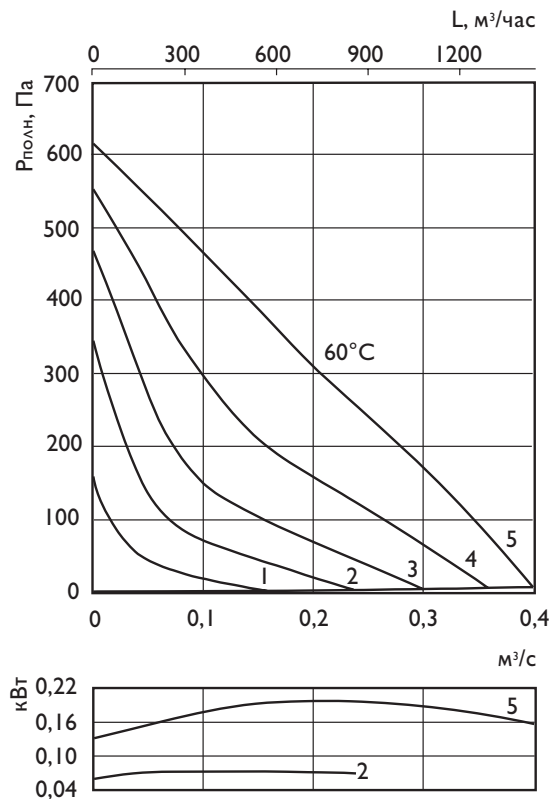
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 500×250 A1**

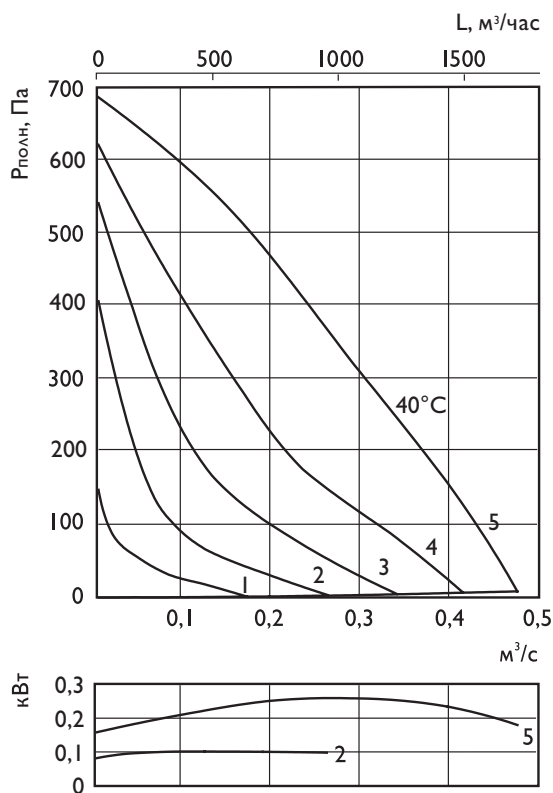


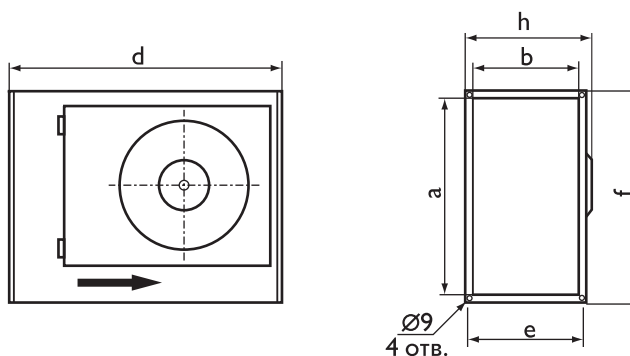
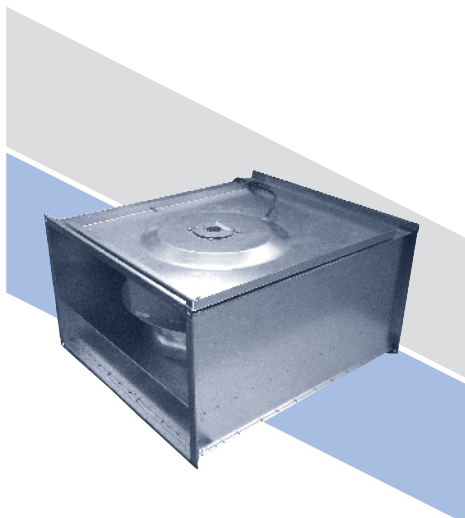
**RKB 500×250 C1**



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80

**RKB 500×250 E1**





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 500×250 G1	230/50	250	1,1	1330	55	500	250	532	292	542	293	16,5	5
RKB 500×250 H1	230/50	670	3,0	2580	60	500	250	532	292	542	293	20,6	5

## Шумовые характеристики

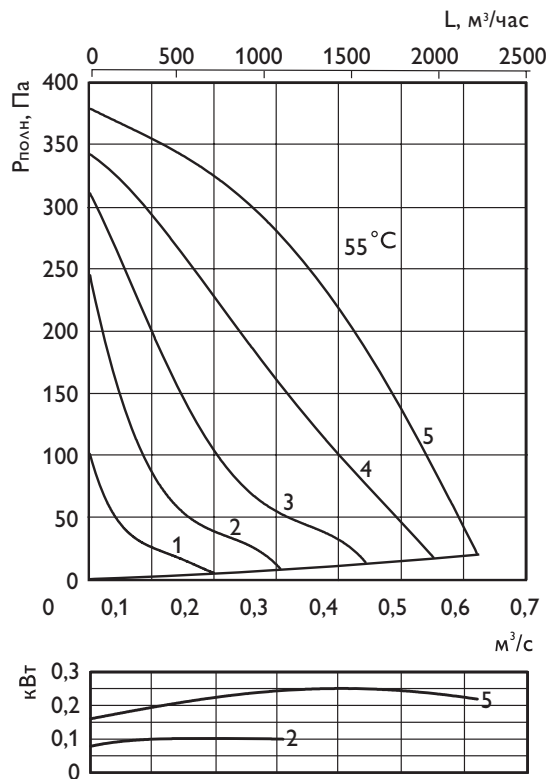
Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 500×250 G1	К входу	62	69	52	61	66	60	59	59	56	47
	К выходу	66	73	51	62	69	65	64	64	59	49
	К окружению	54	61	40	47	57	55	53	50	44	35
RKB 500×250 H1	К входу	70	77	63	65	73	67	67	68	65	58
	К выходу	75	82	62	67	77	76	73	74	69	61
	К окружению	64	71	52	57	67	64	64	62	59	53

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

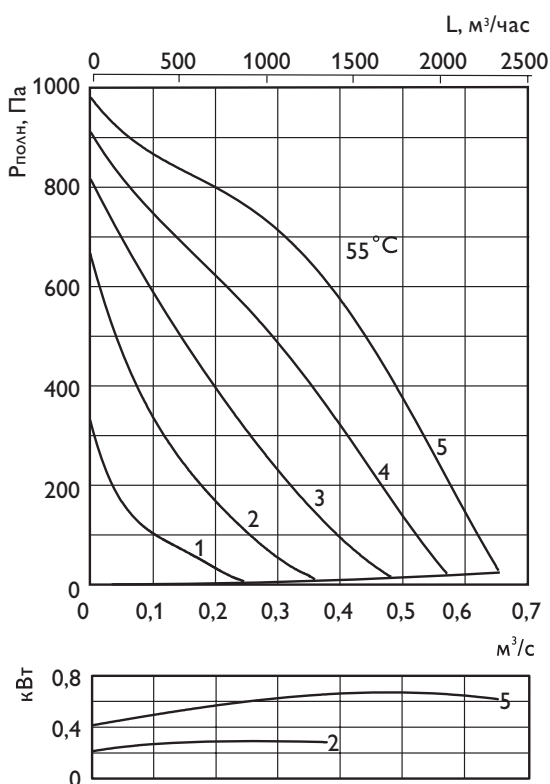
L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

## RKB 500×250 G1

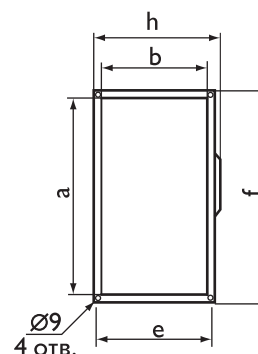
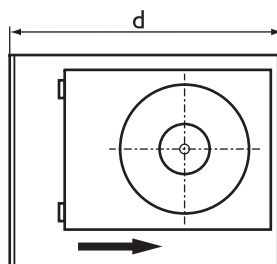
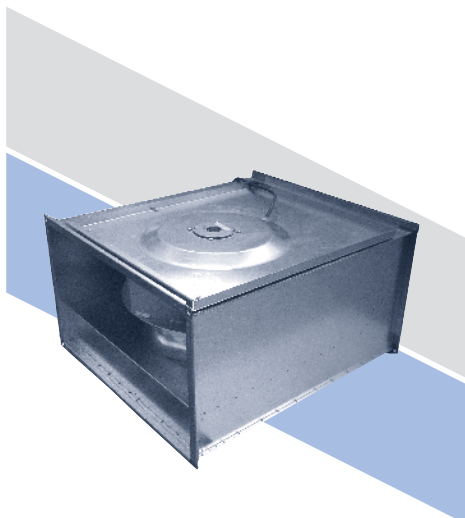


Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80

## RKB 500×250 H1







## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
<b>RKB 600×300 A1</b>	230/50	287	1,30	925	60	600	300	642	342	642	343	30,2	5
<b>RKB 600×300 B1</b>	230/50	318	1,46	1305	60	600	300	642	342	642	363	24,4	5
<b>RKB 600×300 G1</b>	230/50	409	2,10	1410	40	600	300	642	342	642	357	28,4	5

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>RKB 600×300 A1</b>	К входу	61	68	57	63	63	60	59	57	52	43
	К выходу	66	73	61	64	67	66	67	63	57	48
	К окружению	50	57	37	50	51	50	52	43	35	29
<b>RKB 600×300 B1</b>	К входу	67	74	57	65	72	60	61	60	56	48
	К выходу	72	79	59	67	75	70	72	70	61	54
	К окружению	54	61	36	48	57	56	54	50	43	33
<b>RKB 600×300 G1</b>	К входу	71	78	54	72	76	63	63	65	59	52
	К выходу	75	82	58	76	78	71	71	72	63	56
	К окружению	58	65	40	56	59	60	59	52	42	35

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

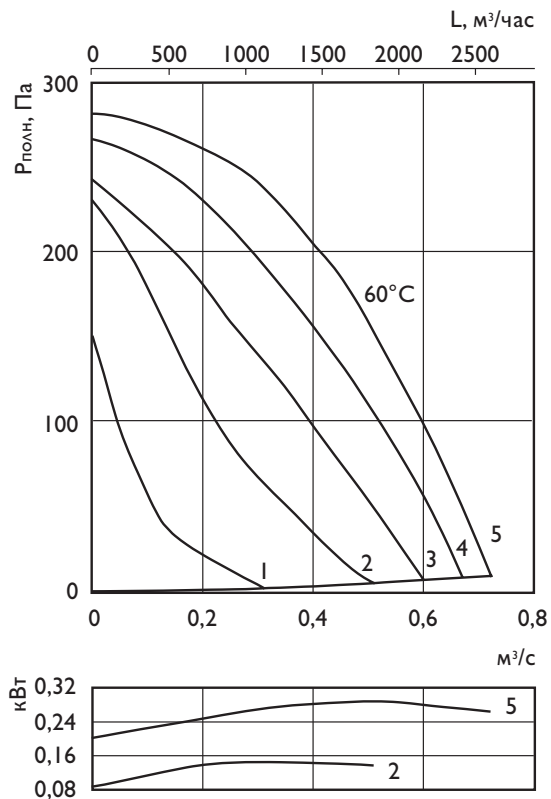
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

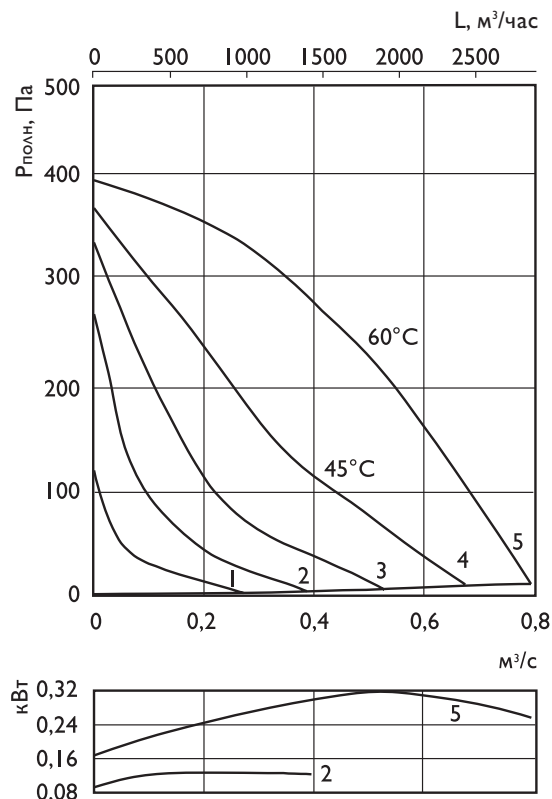
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 600×300 A1**

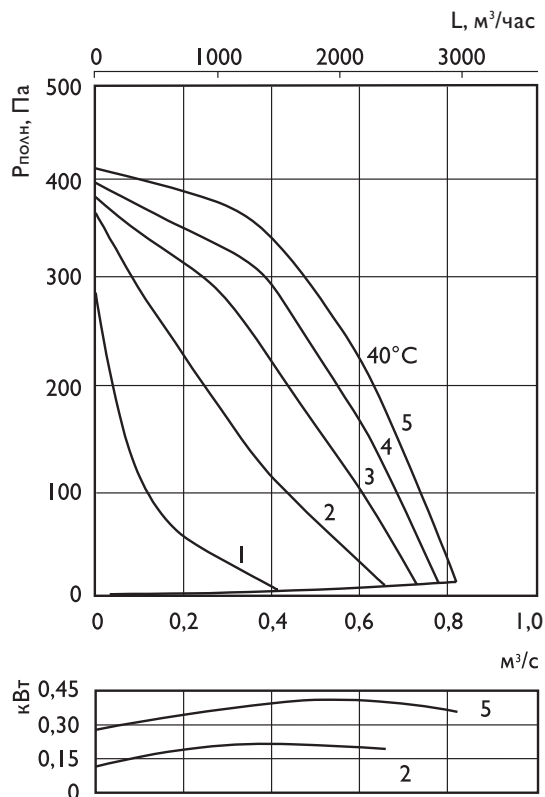


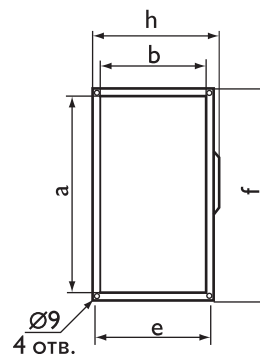
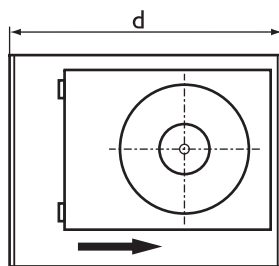
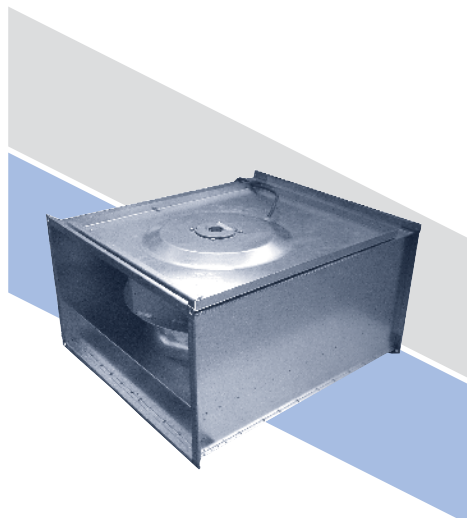
**RKB 600×300 B1**



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80

**RKB 600×300 G1**





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
<b>RKB 600×350 A1</b>	230/50	298	1,34	920	60	600	350	717	392	642	397	31,5	5
<b>RKB 600×350 B1</b>	230/50	412	2,11	1405	40	600	350	717	392	642	395	29,5	5
<b>RKB 600×350 B3</b>	400/50	388	1,04	1415	75	600	350	717	392	642	395	30,2	4

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>RKB 600×350 A1</b>	К входу	61	68	56	62	64	58	59	58	52	45
	К выходу	65	72	56	64	66	64	66	62	56	49
	К окружению	49	56	37	47	47	51	52	44	35	29
<b>RKB 600×350 B1</b>	К входу	73	80	58	76	77	62	63	67	66	55
	К выходу	74	81	58	70	78	70	72	71	69	57
	К окружению	59	66	38	63	60	55	55	50	44	34
<b>RKB 600×350 B3</b>	К входу	71	78	58	67	77	62	63	67	66	56
	К выходу	74	81	58	67	78	70	72	71	69	59
	К окружению	55	62	36	52	59	54	54	51	46	34

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

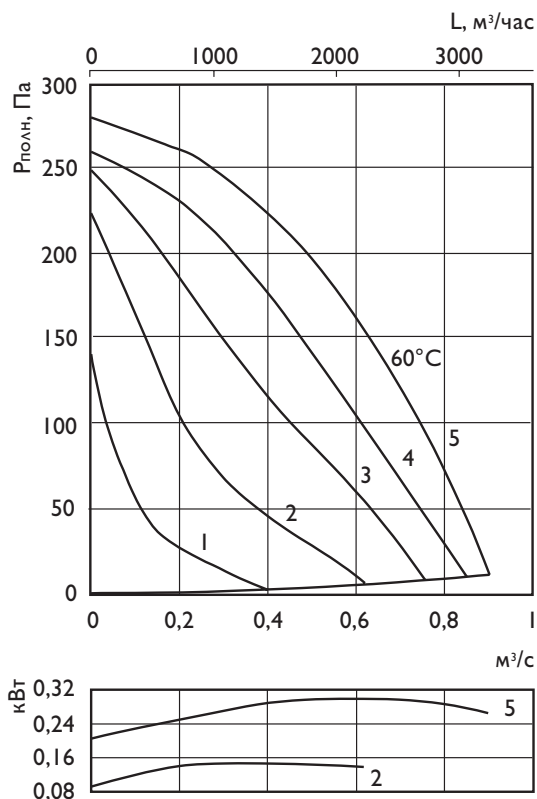
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

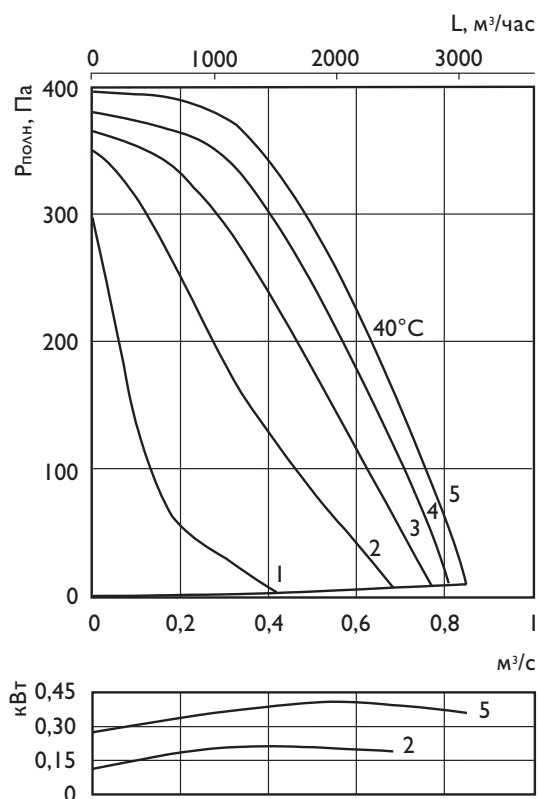
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 600×350 A1**

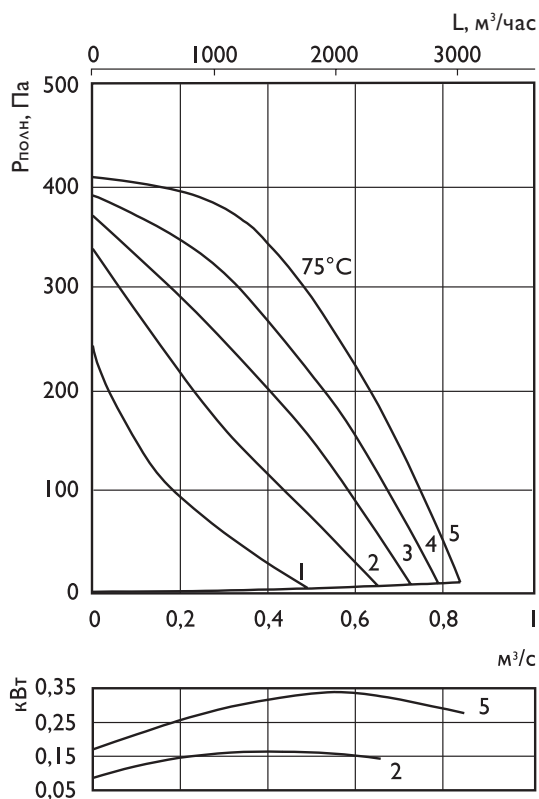


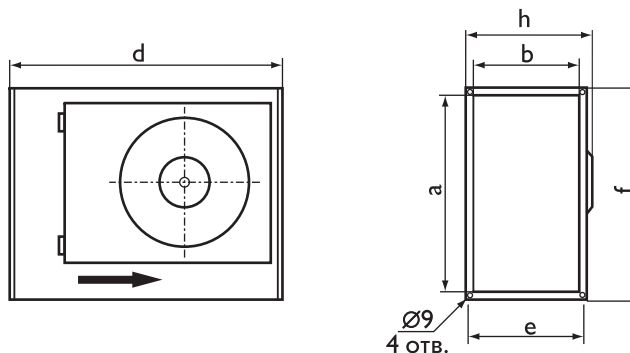
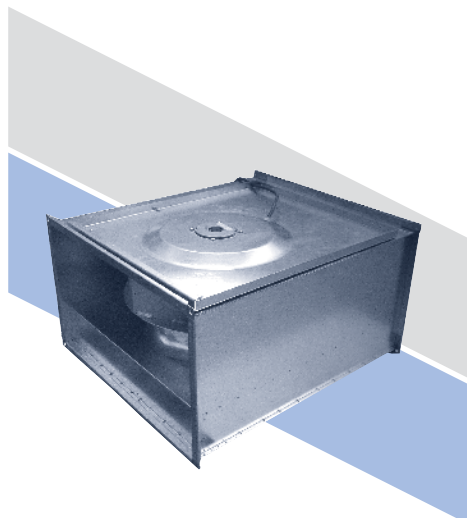
**RKB 600×350 B1**



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

**RKB 600×350 B3**





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 600×350 D1	230/50	515	2,46	1370	40	600	350	717	392	642	401	31,2	5
RKB 600×350 D3	400/50	522	1,27	1415	75	600	350	717	392	642	401	33,7	4

## Шумовые характеристики

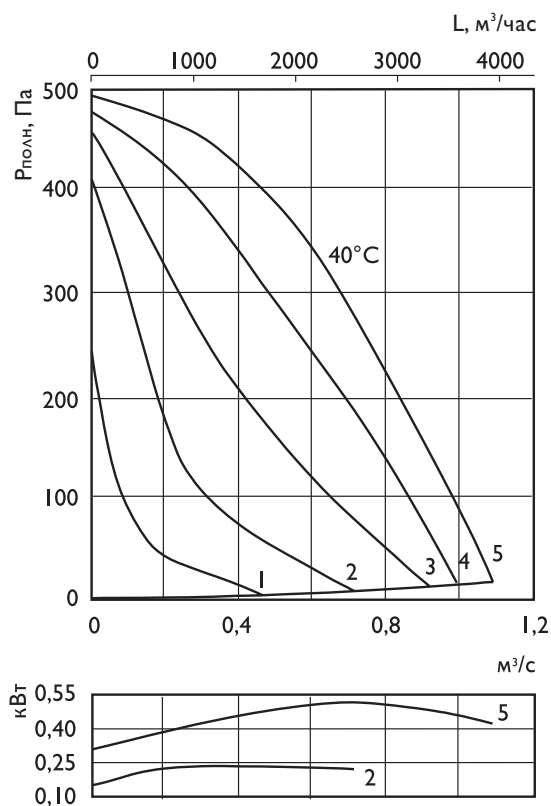
Модель		L <sub>пА</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 600×350 D1	К входу	72	79	60	69	77	65	66	68	62	56
	К выходу	76	83	62	70	80	72	75	73	67	61
	К окружению	56	63	36	51	58	56	56	54	49	41
RKB 600×350 D3	К входу	72	79	62	70	77	66	65	67	63	58
	К выходу	76	83	62	71	81	74	74	74	67	62
	К окружению	58	65	38	52	63	56	57	53	45	38

L<sub>wA tot</sub> — общий уровень шума, дБ(А);

L<sub>wA</sub> — уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

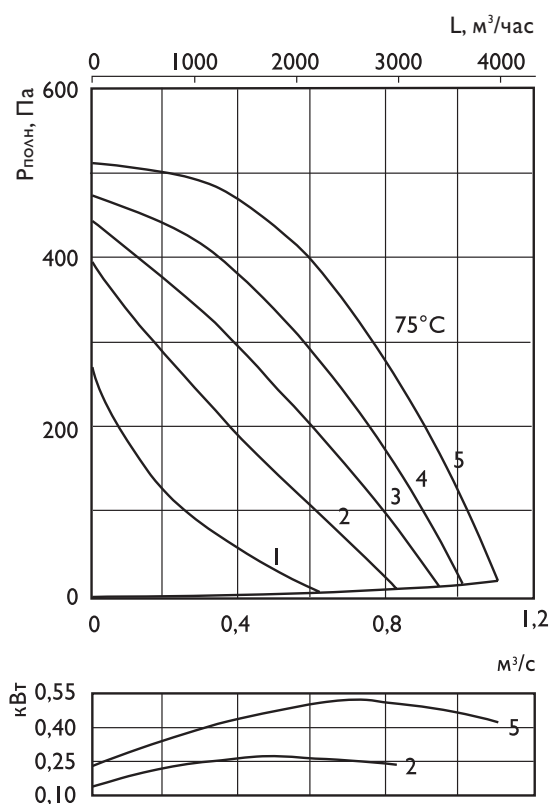
L<sub>пА</sub> — уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

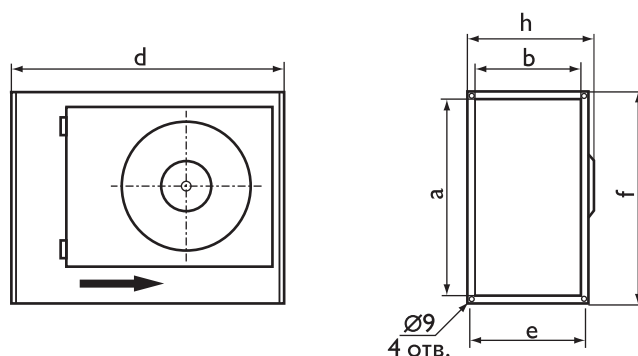
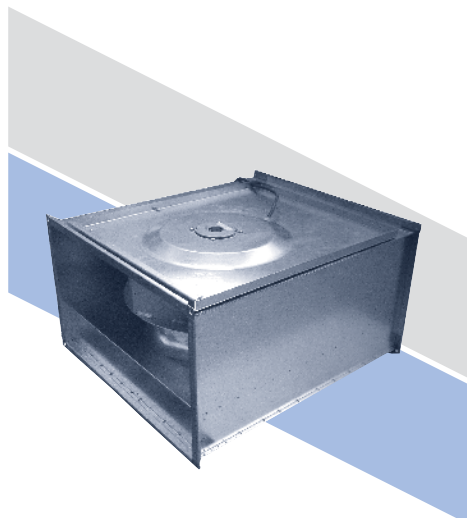
## RKB 600×350 D1



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

## RKB 600×350 D3





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 700×400 C1	230/50	563	2,73	910	40	700	400	787	442	742	452	40,5	5
RKB 700×400 C3	400/50	530	1,20	920	45	700	400	787	442	742	452	43,5	4
RKB 700×400 E1	230/50	731	3,30	1252	50	700	400	787	442	742	452	42,0	5
RKB 700×400 E3	400/50	780	1,55	1358	40	700	400	787	442	742	452	42,0	4

## Шумовые характеристики

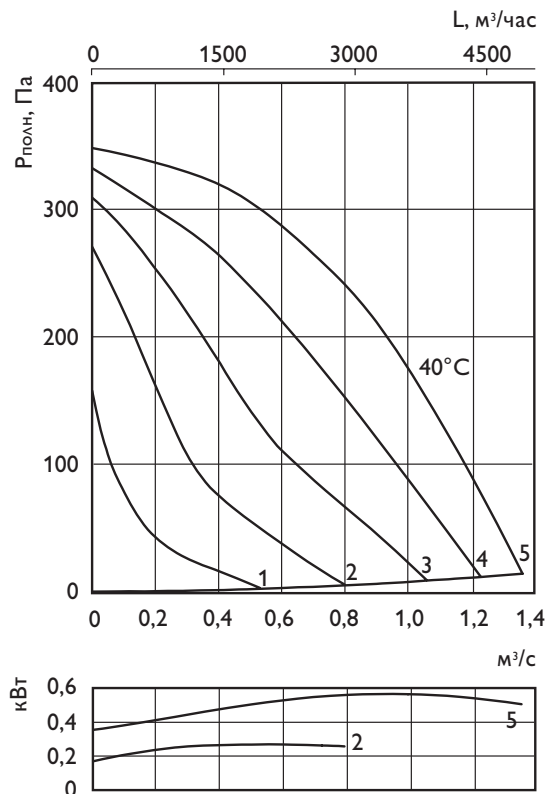
Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 700×400 C1	К входу	67	74	61	67	68	65	68	62	56	49
	К выходу	71	78	63	70	73	72	72	67	60	53
	К окружению	58	65	42	58	58	58	59	55	47	36
RKB 700×400 C3	К входу	66	73	60	66	67	65	68	63	58	51
	К выходу	71	78	61	70	71	71	71	68	62	54
	К окружению	59	66	40	59	59	59	61	58	52	36
RKB 700×400 E1	К входу	70	77	60	71	71	67	71	69	63	57
	К выходу	75	82	62	73	76	72	77	73	66	60
	К окружению	58	65	42	54	62	57	57	50	42	35
RKB 700×400 E3	К входу	72	79	63	70	76	70	71	70	63	59
	К выходу	79	86	65	74	82	76	81	77	70	64
	К окружению	63	70	44	57	69	60	61	54	45	38

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

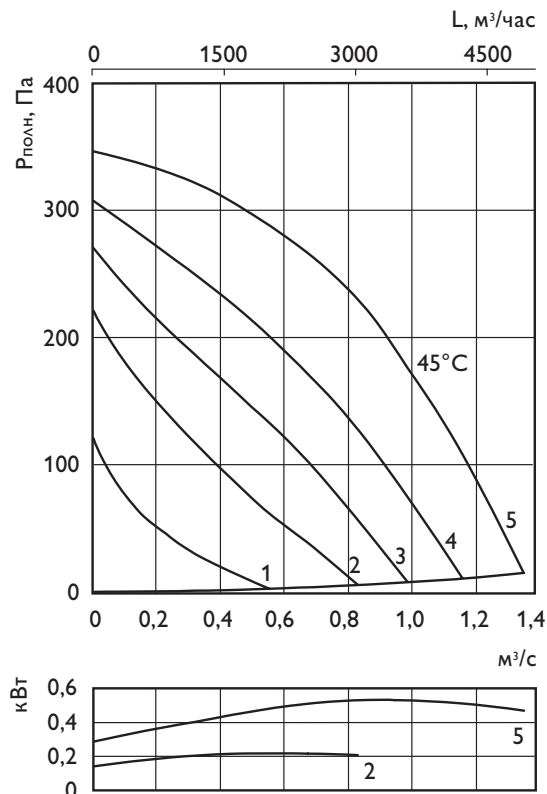
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

**RKB 700×400 C1**

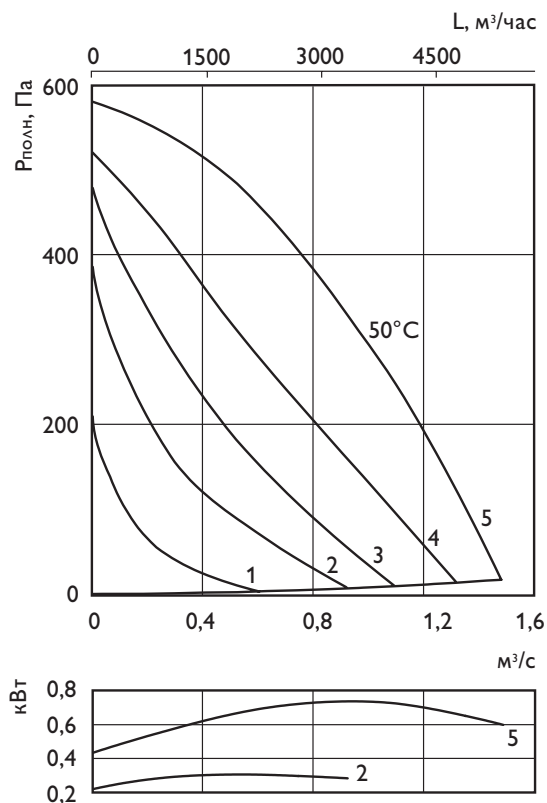


**RKB 700×400 C3**

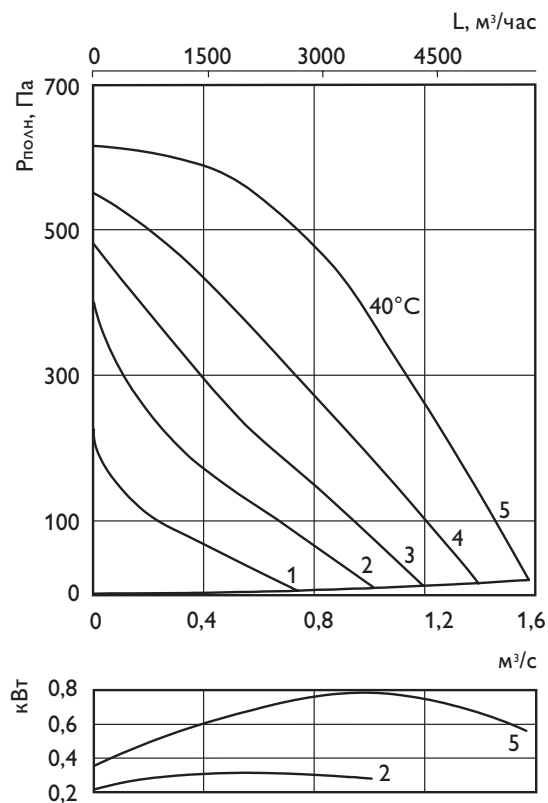


Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

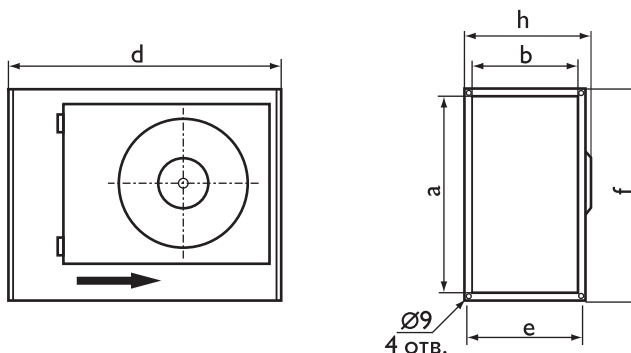
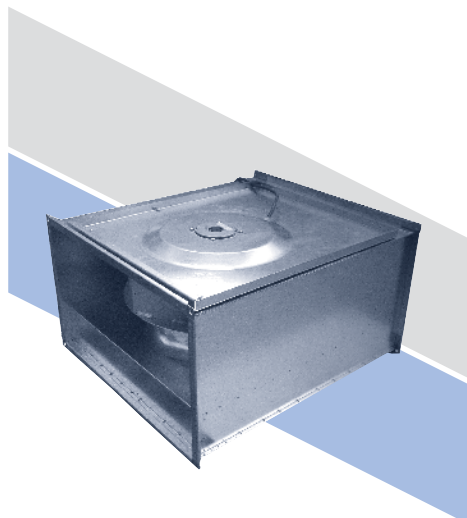
**RKB 700×400 E1**



**RKB 700×400 E3**







## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 800×500 B1	230/50	867	4,44	871	40	800	500	912	542	842	554	64,0	5
RKB 800×500 B3	400/50	776	1,88	899	85	800	500	912	542	842	554	64,5	4
RKB 800×500 D3	400/50	1176	2,06	1314	65	800	500	912	542	842	554	61,0	4

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>рА</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 800×500 B1	К входу	69	76	58	73	66	66	69	67	61	56
	К выходу	76	83	59	76	72	75	79	73	66	62
	К окружению	58	65	48	59	57	58	59	54	46	38
RKB 800×500 B3	К входу	69	76	58	73	65	65	70	67	61	55
	К выходу	76	83	58	76	71	75	79	74	66	61
	К окружению	58	65	45	58	57	59	59	54	47	39
RKB 800×500 D3	К входу	73	80	60	70	72	71	74	73	67	61
	К выходу	77	84	61	71	78	75	81	76	70	61
	К окружению	61	68	48	56	65	61	61	54	46	40

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

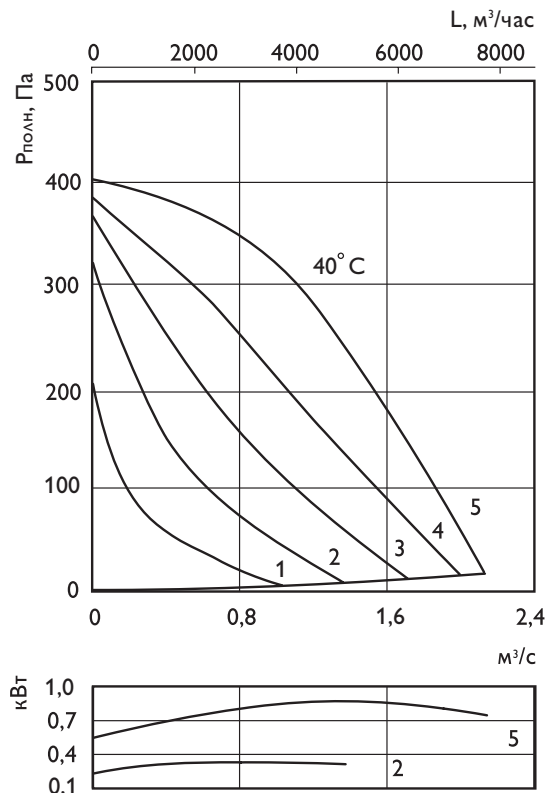
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>рА</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

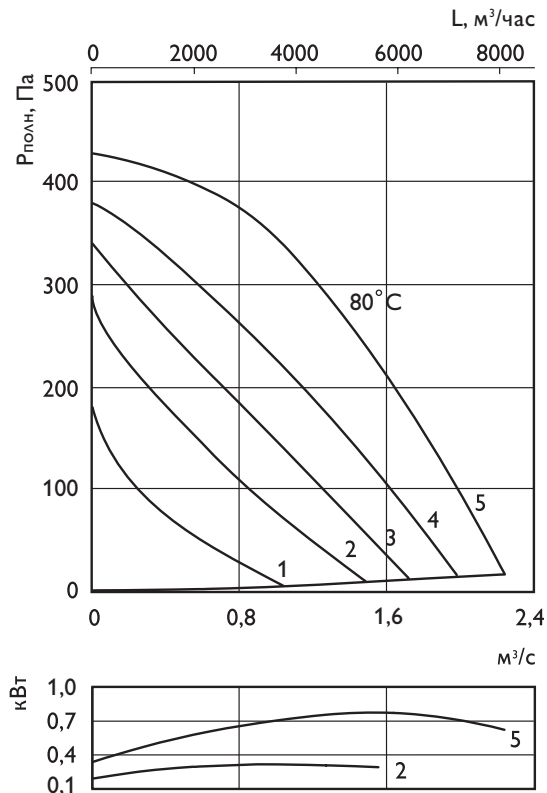
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 800×500 B1**

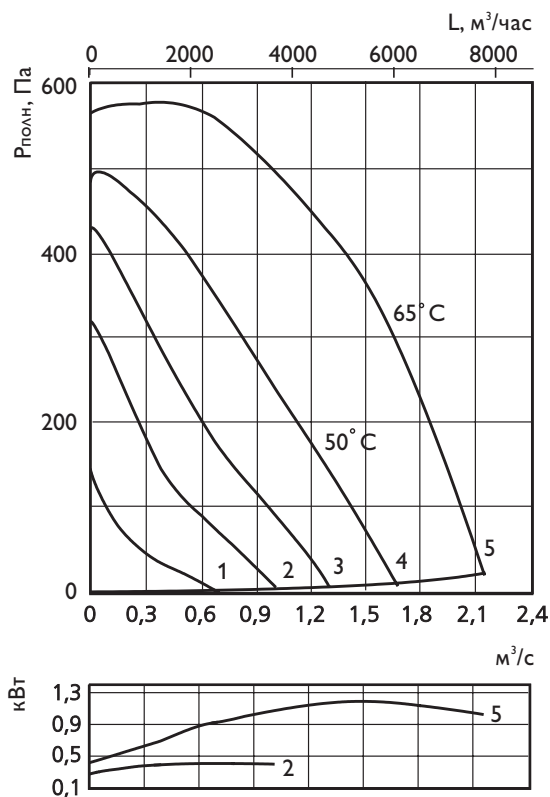


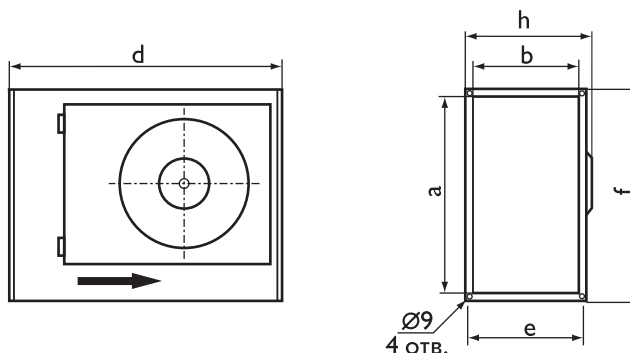
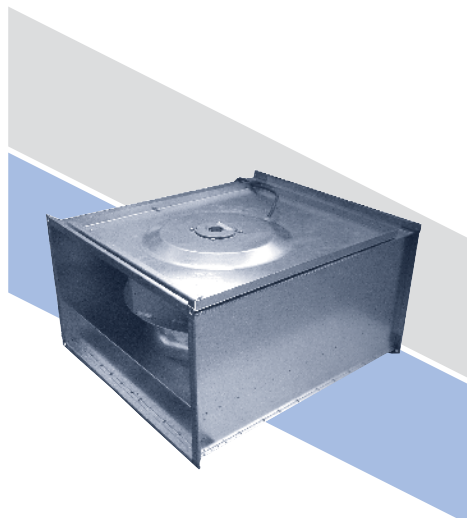
**RKB 800×500 B3**



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

**RKB 800×500 D3**





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 800×500 K1	230/50	1611	7,75	1285	60	800	500	912	542	842	554	65,0	5
RKB 800×500 K3	400/50	1715	3,69	1395	55	800	500	912	542	842	554	72,0	4

## Шумовые характеристики

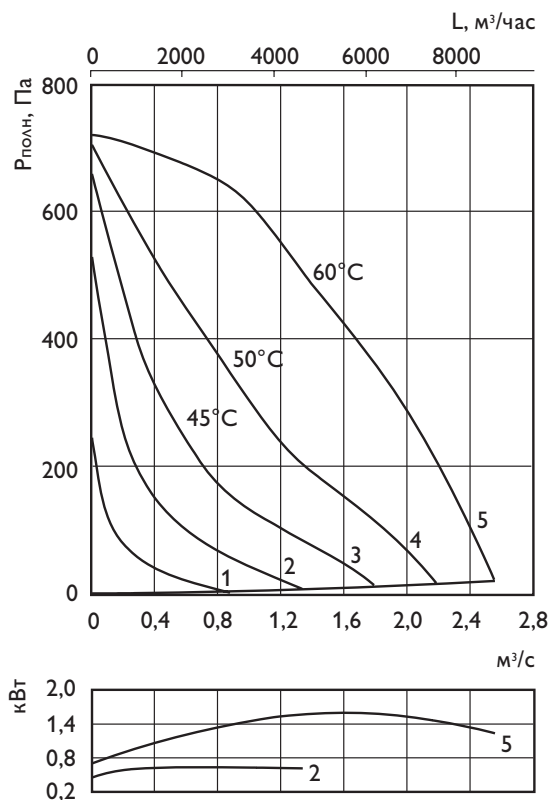
Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 800×500 K1	К входу	75	82	62	75	75	70	76	76	69	62
	К выходу	82	89	63	79	81	81	85	80	73	68
	К окружению	64	71	48	63	67	65	64	59	49	44
RKB 800×500 K3	К входу	77	84	63	75	77	72	78	78	73	65
	К выходу	84	91	65	77	85	83	87	84	78	70
	К окружению	66	73	47	60	69	66	67	61	51	46

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

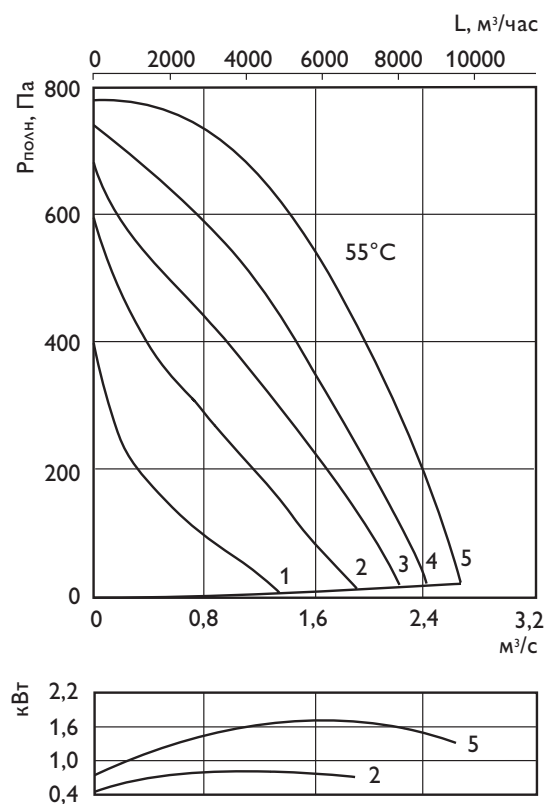
L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

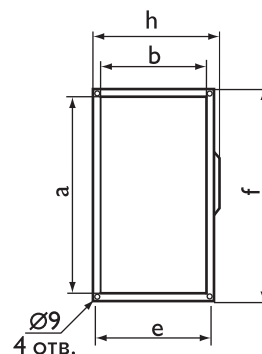
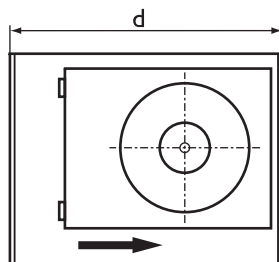
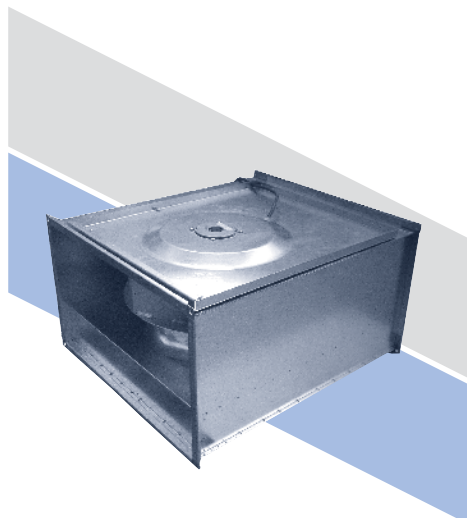
## RKB 800×500 K1



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

## RKB 800×500 K3





## Технические характеристики

Модель	Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	Размеры, мм						Вес, кг	Схема эл. подкл.
						a	b	d	e	f	h		
RKB 1000×500 J1	230/50	1317	6,43	875	50	1000	500	1017	542	1042	561	82,5	5
RKB 1000×500 J3	400/50	1282	3,44	890	45	1000	500	1017	542	1042	561	84,0	4
RKB 1000×500 L3	400/50	2455	4,90	1348	55	1000	500	1017	542	1042	561	81,5	4

## Шумовые характеристики

Модель		L <sub>pA</sub> дБ(А)	L <sub>wA tot</sub>	L <sub>wA</sub>							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RKB 1000×500 J1	К входу	71	78	61	75	66	69	71	69	62	55
	К выходу	75	82	60	76	71	75	77	71	65	58
	К окружению	60	67	56	60	60	62	61	56	46	39
RKB 1000×500 J3	К входу	72	79	60	74	66	68	73	71	64	57
	К выходу	76	83	61	76	72	76	79	74	67	61
	К окружению	59	66	44	58	59	61	60	54	47	40
RKB 1000×500 L3	К входу	81	88	66	79	79	78	82	82	75	67
	К выходу	88	95	68	83	88	87	91	87	81	72
	К окружению	67	74	49	64	70	67	68	63	55	48

L<sub>wA tot</sub> – общий уровень шума, дБ(А);

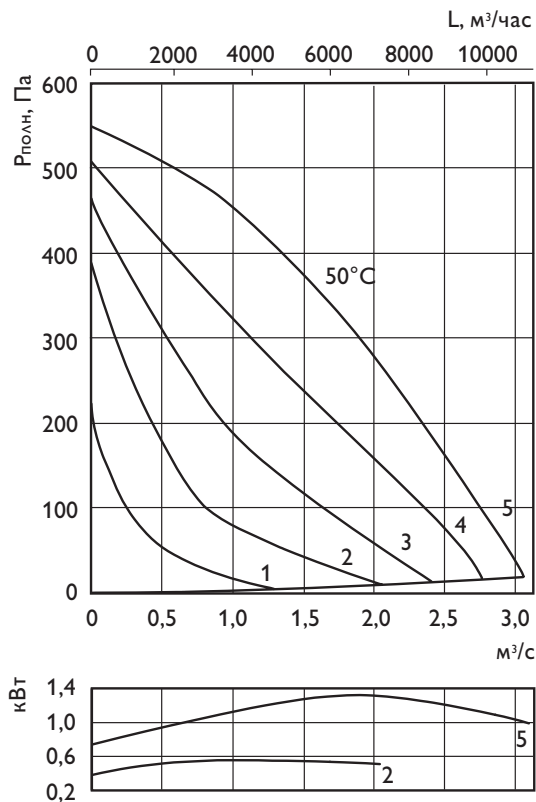
L<sub>wA</sub> – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

L<sub>pA</sub> – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

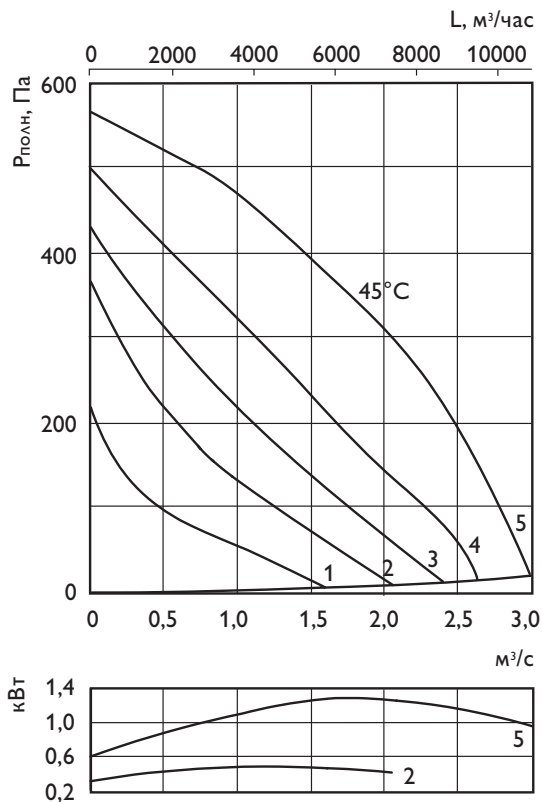
# Канальные вентиляторы RKB

**ÖSTBERG**  
THE FAN COMPANY

**RKB 1000×500 J1**

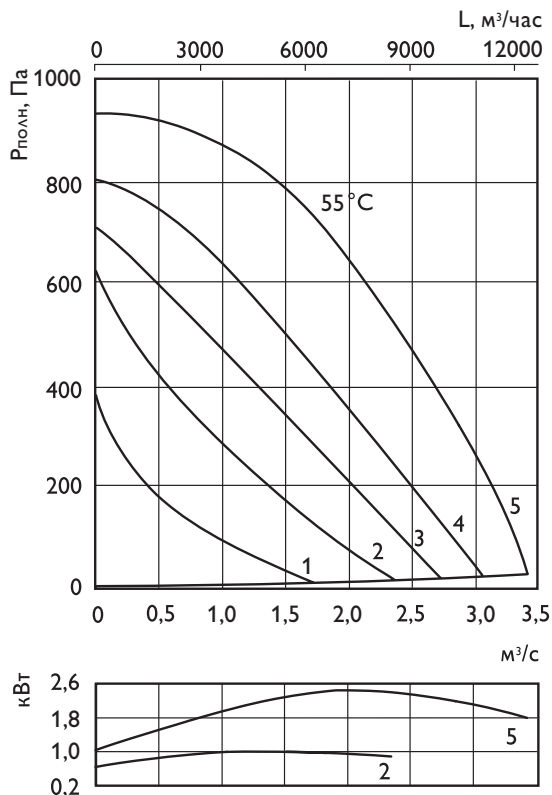


**RKB 1000×500 J3**



Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

**RKB 1000×500 L3**



## Монтаж

- \* Все вентиляторы поставляются полностью в собранном виде, готовые к подключению.
- \* Электрическое подключение и монтаж должны выполняться только квалифицированным персоналом в соответствии с инструкцией по монтажу.
- \* Параметры электропитания должны соответствовать спецификации на табличке вентилятора.
- \* Вся электропроводка и соединения должны быть выполнены в соответствии с правилами техники безопасности.
- \* Электрическое подключение должно выполняться в соответствии со схемой подключения, приведённой на клеммной коробке, согласно маркировке клемм.
- \* Питающее напряжение на вентиляторы с вынесенными термоконтактами всегда должно подаваться через внешнее устройство, отключающее питание при размыкании термоконтактов.
- \* Вентиляторы должны быть заземлены.
- \* Вентилятор должен быть установлен в соответствии с направлением потока воздуха (см. стрелку на вентиляторе).
- \* Вентиляторы должны быть смонтированы таким образом, чтобы имелся доступ для безопасного обслуживания.

## Условия работы

- \* Вентиляторы не должны эксплуатироваться во взрывоопасных помещениях, недопустимо соединение с дымоходами.
- \* Вентиляторы не допускается использовать для перемещения взрывчатых газов, пыли, сажи, муки и т.п.
- \* Вентиляторы предназначены для непрерывной работы. Не рекомендуется производить частое включение и выключение вентиляторов.

## Обслуживание

Единственное требуемое обслуживание — очистка. Рекомендуется производить осмотр и очистку вентилятора каждые шесть месяцев непрерывной эксплуатации для предотвращения дисбаланса или преждевременного выхода из строя.

*Перед обслуживанием убедитесь, что*

- \* Прекращена подача напряжения.
- \* Рабочее колесо вентилятора полностью остановилось.
- \* Двигатель и рабочее колесо полностью остыли.

*При очистке вентилятора*

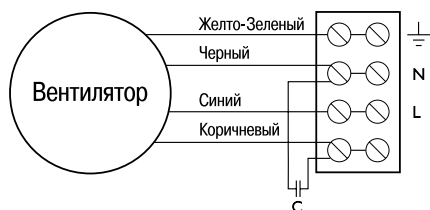
- \* Не используйте агрессивные моющие средства, острые предметы и устройства, работающие под высоким давлением.
- \* Следите, чтобы не нарушилась балансировка рабочего колеса вентилятора и отсутствовали его перекосы.
- \* В случае ненормально высокого шума работы вентилятора проверьте рабочее колесо на перекося.
- \* Подшипники, в случае повреждения, подлежат замене.

## В случае неисправности

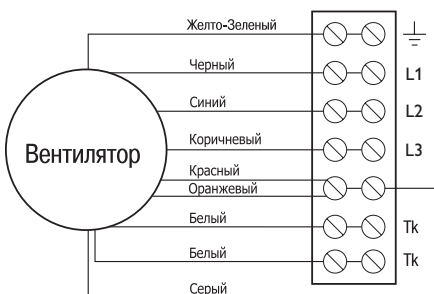
- \* Проверить, поступает ли напряжение на вентилятор.
- \* Отключить напряжение и убедиться, что рабочее колесо не заблокировано и не сработало устройство защиты двигателя (термоконтакт).
- \* Проверить подключение конденсатора (однофазный). Если после проверки вентилятор не включается или перезапускается термоконтакт, свяжитесь с вашим поставщиком.
- \* В случае возврата вентилятора — очистить рабочее колесо; двигатель и соединительные провода не должны иметь повреждений; обязательно наличие письменного описания неисправности — заявления.

## Схемы подключения

**Схема №1**  
~ 230 В, 1 фаза



**Схема №4**  
~ 400 В, 3 фазы



**Схема №5**  
~ 230 В, 1 фаза

