

Прямоугольный канальный вентилятор **RK 500x250**



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Прямоугольный канальный вентилятор RK

RK являются канальными центробежными вентиляторами для соединения с прямоугольными воздуховодами. Вентиляторы оснащены крепким корпусом, изготовленным из оцинкованной листовой стали. Они компактны, имеют высокую производительность, обладают низким уровнем шума и могут устанавливаться в любом положении.

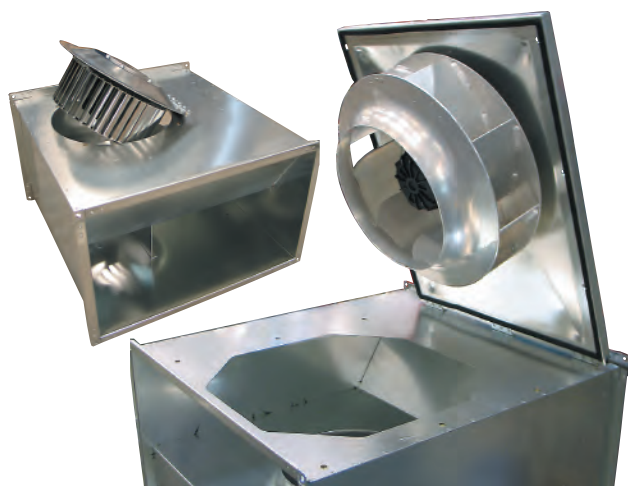
Вентилятор RK оснащён рабочим колесом с вперёд загнутыми лопатками и доступен в 24 различных модификациях.

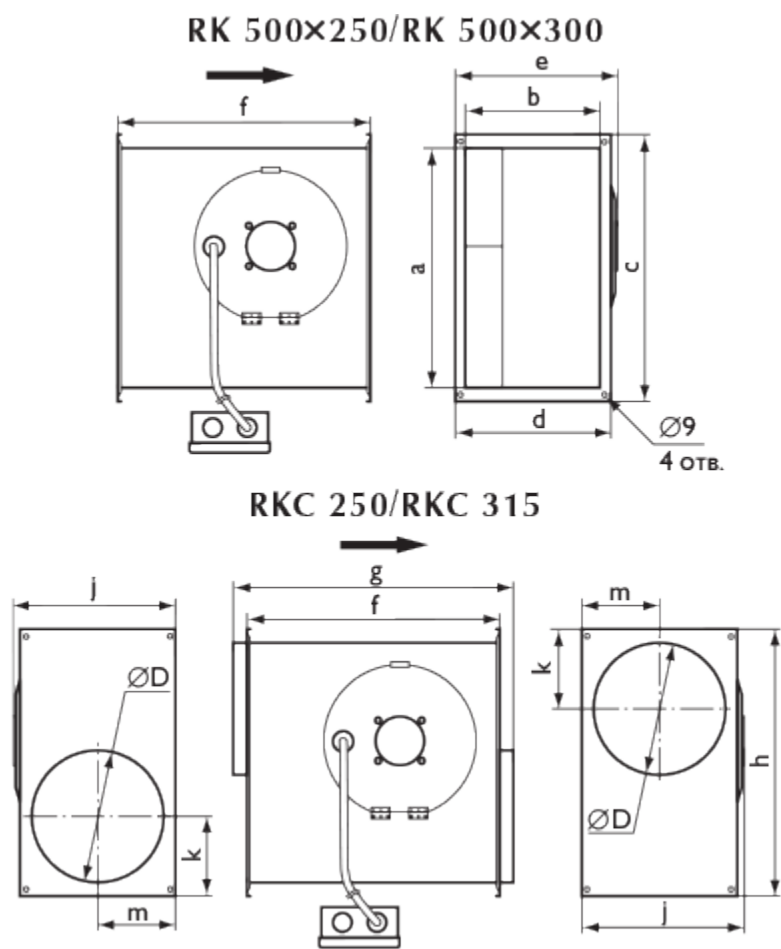
Эти вентиляторы разработаны для преодоления высокого давления, работы с большими длинами воздуховодов, а также имеют низкий уровень звукового давления. Высококачественные двигатели с внешним ротором подходят для бесступенчатого регулирования скорости и, фактически, не нуждаются в обслуживании. Единственное, что требуется при обслуживании – это очистка рабочего колеса.

Блок рабочего колеса вентилятора и мотора можно легко открыть для очистки и осмотра. Все вентиляторы поставляются с полностью проложенной проводкой к внешней распределительной клеммной колодке. Они влагоустойчивы и могут использоваться для установки вне помещения (здания). Все вентиляторы оснащены встроенной термозащитой.

Вентилятор RK оснащён рабочим колесом с загнутыми вперёд лопатками.

Все вентиляторы оснащены поворотной-откидной механизм для осмотра и очистки.





Технические характеристики

Модель		Напря- жение, В/Гц	Ном. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Размеры, мм								Вес, кг	Схема эл. подкл.	
Прямоугольный	Круглый*					a	b	c	d	ØD	e	f	g			h
RK 500x250 D1	RKC 250 D1	230/50	520	2,40	1110	500	250	40	532	250	294	544	148	314	17,6	5
RK 500x250 D3	RKC 250 D3	400/50	545	0,93	1270	500	250	40	532	250	294	544	148	314	18,6	4

* При использовании комплекта RK-Kit RKC 250 (RK 500x250)

** Вес указан для вентиляторов RK, для вентиляторов RKC он увеличивается на 2,0 кг (вес комплекта RK-Kit).

Шумовые характеристики

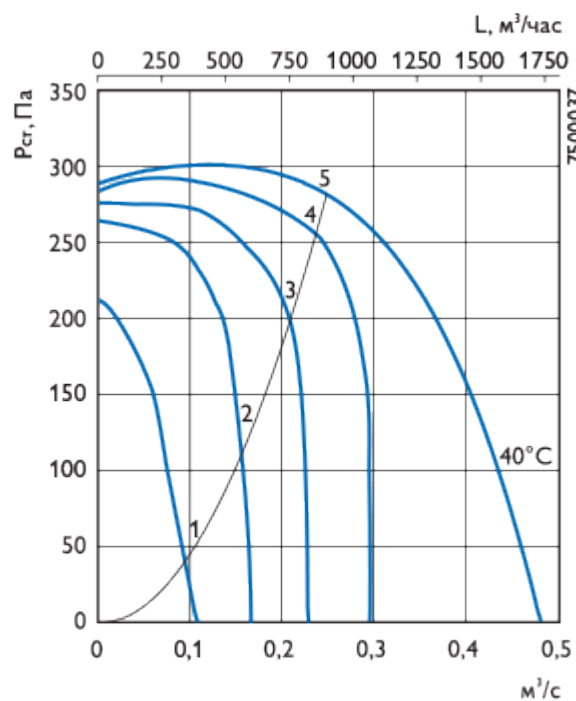
Модель			LpA дБ(А)	LwA tot	LwA							
Прямоугольный	Круглый				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RK 500x250 D1	RKC 250 D1	К входу	67	74	60	68	67	61	64	66	65	59
		К выходу	73	80	61	66	69	71	75	74	73	68
		К окружению	56	63	38	48	57	55	57	54	51	48
RK 500x250 D3	RKC 250 D3	К входу	65	72	58	64	66	62	63	66	64	59
		К выходу	71	78	58	63	67	69	73	72	71	66
		К окружению	56	63	39	47	56	56	57	55	51	44

LwA tot – общий уровень шума, дБ(А);

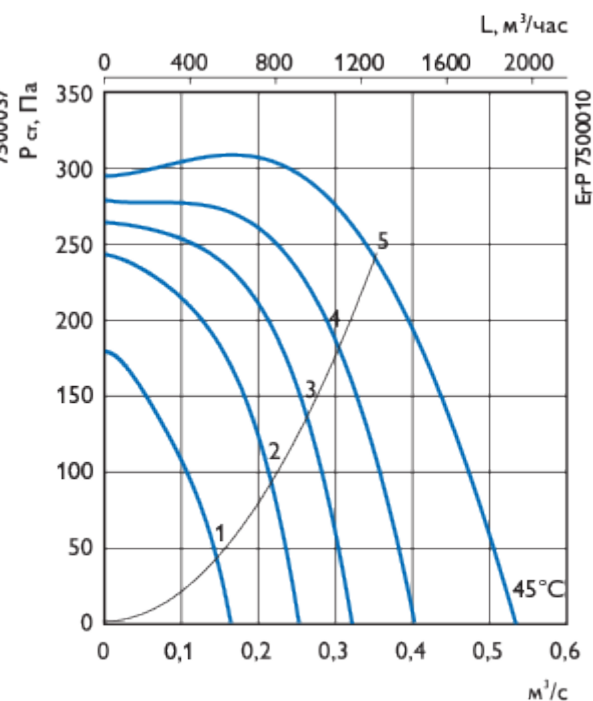
LwA – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

LpA – уровень звукового давления на расстоянии 3,0 м в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(А).

RK 500×250 D1/RKC 250 D1



RK 500×250 D3/RKC 250 D3

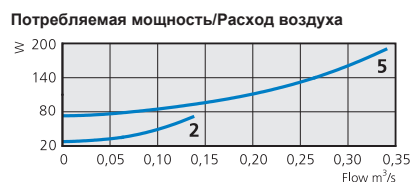
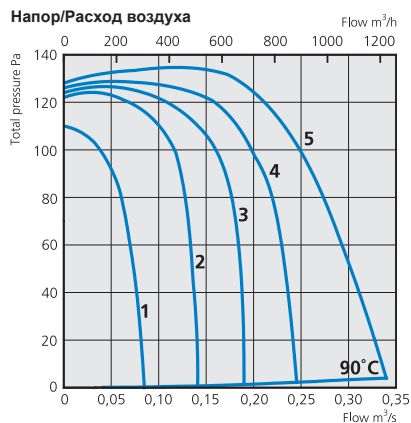


Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	230	165	135	110	80
	400	240	185	145	95

С вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей



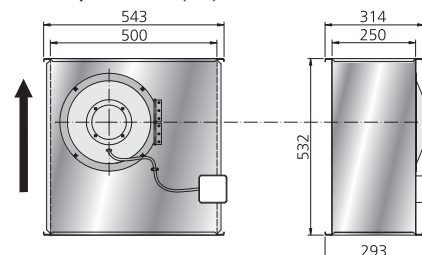
RK 500 x 250 B1



Технические данные

Напряжение, V/Hz	230/50
Ток, A	0,89
Потребляемая мощность, W	1
Обороты, rpm	
Масса, kg	16
Электрическая схема	4040005
Конденсатор, μF	3
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

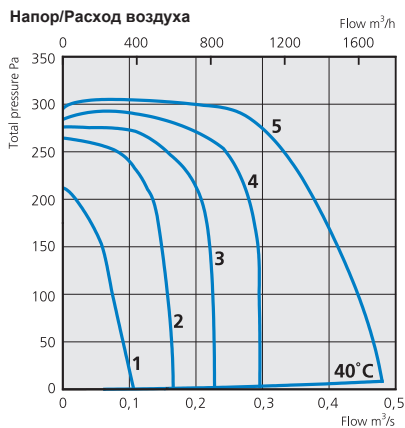
Габариты (mm)



Данные по шуму

190 l/s 127 PaTot	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 230 V	47	54		31	39	47	48	48	45	42	35
5. На входе 230 V		64		53	56	57	54	54	57	55	45
4. На входе 165 V		62		52	54	56	53	52	55	53	43
3. На входе 135 V		60		51	52	54	52	50	53	50	39
2. На входе 110 V		55		45	47	49	48	44	48	43	31
1. На входе 80 V		43		34	37	39	35	31	31	22	12
На выходе 230 V		71		56	57	60	65	65	64	63	55

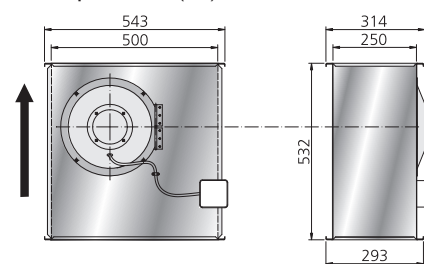
RK 500 x 250 D1



Технические данные

Напряжение, V/Hz	230/50
Ток, A	2,41
Потребляемая мощность, W	0,52
Обороты, rpm	
Масса, kg	17
Электрическая схема	4040005
Конденсатор, μF	8
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)



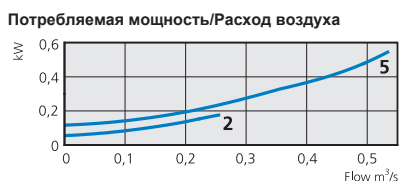
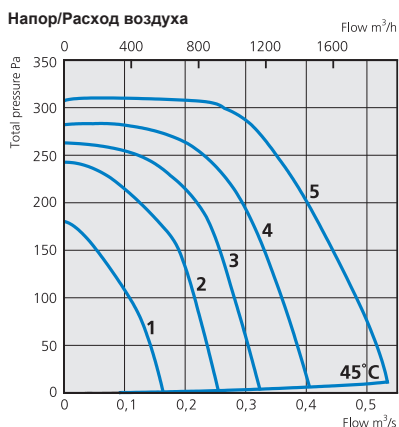
Данные по шуму

247 l/s 295 PaTot	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 230 V	56	63		39	48	57	55	57	54	51	48
5. На входе 230 V		74		61	68	67	61	63	66	64	59
4. На входе 165 V		71		60	63	65	60	61	64	63	56
3. На входе 135 V		69		57	65	62	57	58	61	60	52
2. На входе 110 V		66		53	65	57	53	52	55	52	42
1. На входе 80 V		59		40	59	45	42	38	39	32	19
На выходе 230 V		80		61	65	68	71	75	73	72	68



С вперед загнутыми лопатками и поворотной дверцей

RK 500 x 250 D3



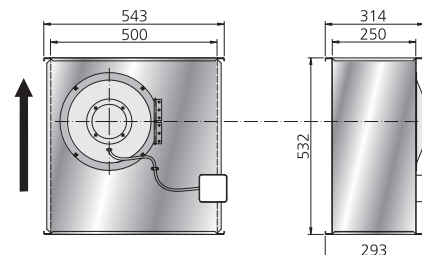
Технические данные

Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, А	0,93
Потребляемая мощность, W	0,54
Обороты, rpm	
Масса, kg	17
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, µF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Данные по шуму

262 l/s 300 PaTot	L _{pA}	L _{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	56	63		40	47	56	56	57	55	51	44
5. На входе 400 V			72	60	64	66	62	63	65	64	58
4. На входе 240 V			69	58	61	62	58	59	62	60	54
3. На входе 185 V			67	57	59	60	57	57	60	58	50
2. На входе 145 V			65	56	58	58	55	54	57	54	46
1. На входе 95 V			58	49	51	51	50	47	50	46	35
На выходе 400 V			78	59	63	66	69	73	72	71	65

Габариты (mm)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93