

Прямоугольный канальный вентилятор **RK 400x200 / РКС**



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.

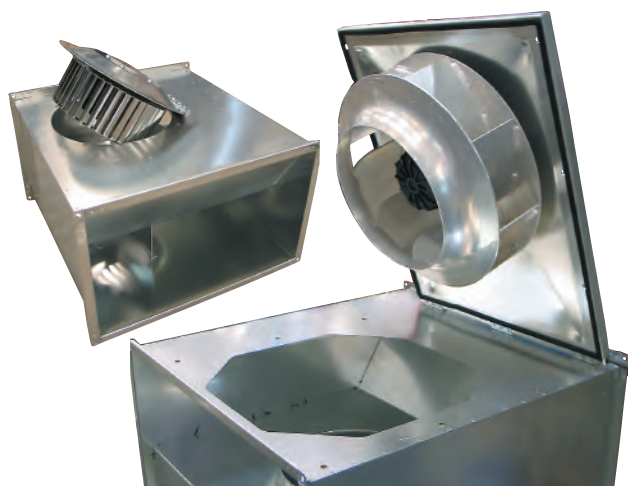
Вентилятор RK оснащён рабочим колесом с вперёд загнутыми лопатками и доступен в 24 различных модификациях.

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.

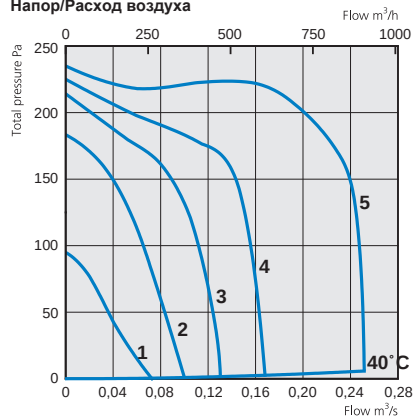


С вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

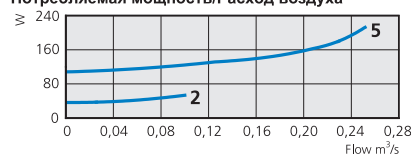


RK 400 x 200 C1

Напор/Расход воздуха



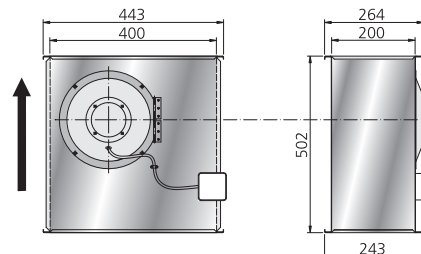
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

Напряжение, V/Hz	230/50
Ток, A	0,95
Потребляемая мощность, W	2
Обороты, rpm	
Масса, kg	11
Электрическая схема	4040001
Конденсатор, µF	6
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)

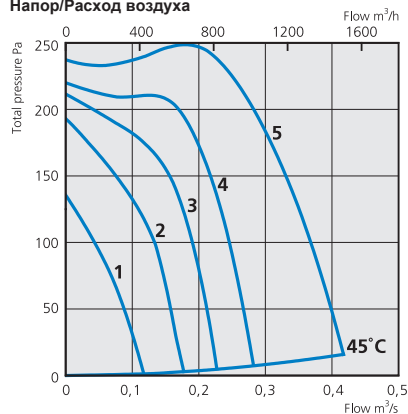


Данные по шуму

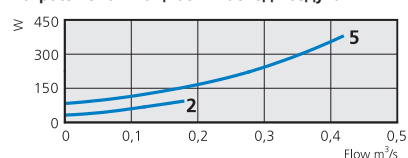
195 l/s 205 PaTot	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 230 V	50		57	36	46	52	50	52	45	40	32
5. На входе 230 V			69	58	64	64	61	55	56	54	47
4. На входе 165 V			64	55	59	59	55	50	51	48	39
3. На входе 135 V			62	54	57	57	53	47	48	44	34
2. На входе 110 V			60	53	55	55	52	44	46	40	31
1. На входе 80 V			53	47	47	48	47	39	38	31	20
На выходе 230 V			72	61	63	65	65	64	63	62	55

RK 400 x 200 C3

Напор/Расход воздуха



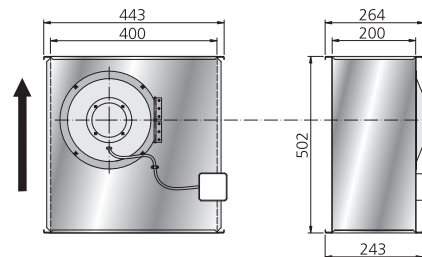
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

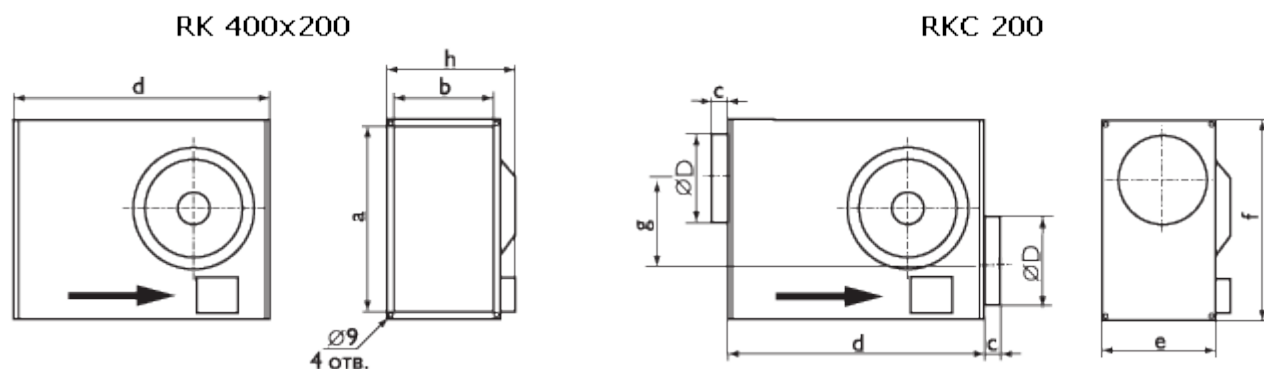
Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, A	0,65
Потребляемая мощность, W	3
Обороты, rpm	
Масса, kg	13
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, µF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)



Данные по шуму

243 l/s 230 PaTot	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	545		62	39	52	54	56	56	51	46	39
5. На входе 400 V			73	61	68	69	66	60	60	59	54
4. На входе 240 V			67	58	63	62	58	53	54	52	46
3. На входе 185 V			65	57	60	60	56	50	52	49	42
2. На входе 145 V			63	55	57	57	54	48	49	46	38
1. На входе 95 V			58	51	53	53	50	41	42	37	26
На выходе 400 V			79	67	69	73	72	71	70	70	66



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 400x200 C1	RKC 200 C1	230/50	215	0,95	815	400	200	40	502	200	244	444	214	264	11,0	1
RK 400x200 C3	RKC 200 C3	400/50	375	0,65	1185	400	200	40	502	200	244	444	214	264	12,5	4

* При использовании комплекта RK-Kit RKC 200 (RK 400x200).

Шумовые характеристики

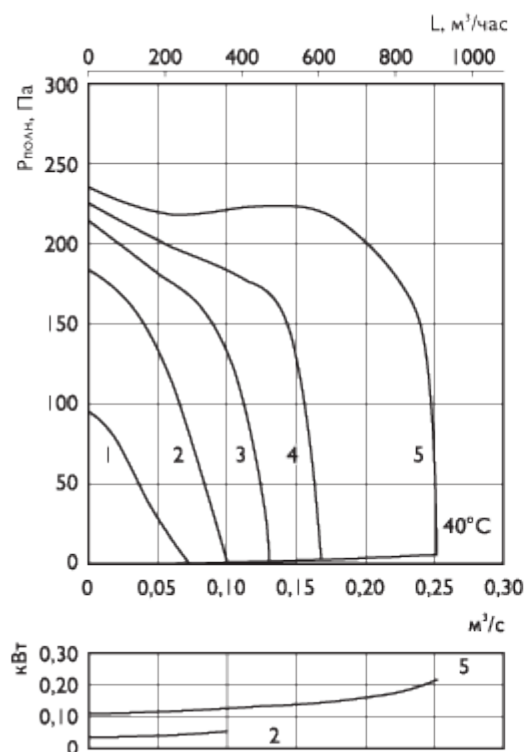
Модель			LpA дБ(А)	LwA tot	LwA							
Прямоугольный	Круглый				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RK 400x200 C1	RKC 200 C1	К входу	61	68	57	63	64	59	54	55	53	45
		К выходу	65	72	59	63	65	65	63	63	62	55
		К окружению	50	57	36	46	52	50	52	44	39	31
RK 400x200 C3	RKC 200 C3	К входу	64	71	59	66	66	63	57	58	57	51
		К выходу	70	77	64	67	70	70	69	68	68	63
		К окружению	52	59	36	50	53	53	54	49	44	30

LwA tot – общий уровень шума, дБ(А);

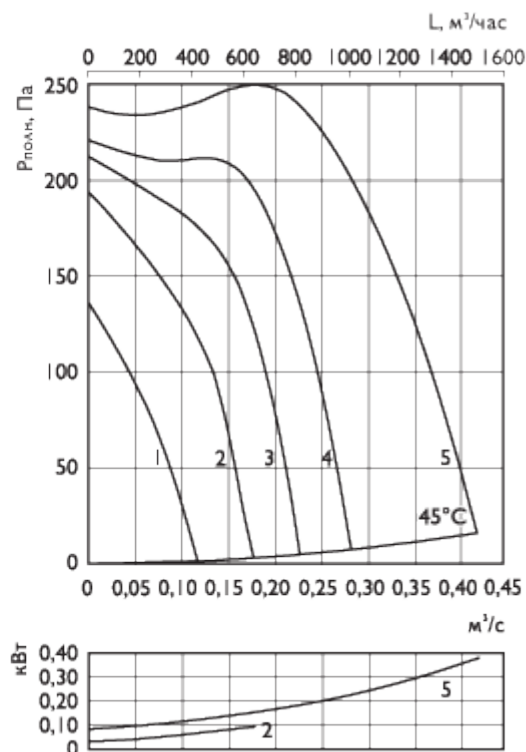
LwA – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

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

RK 400×200 C1/RKC 200 C1



RK 400×200 C3/RKC 200 C3



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

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