

Прямоугольный канальный вентилятор **RK 800x500**



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.

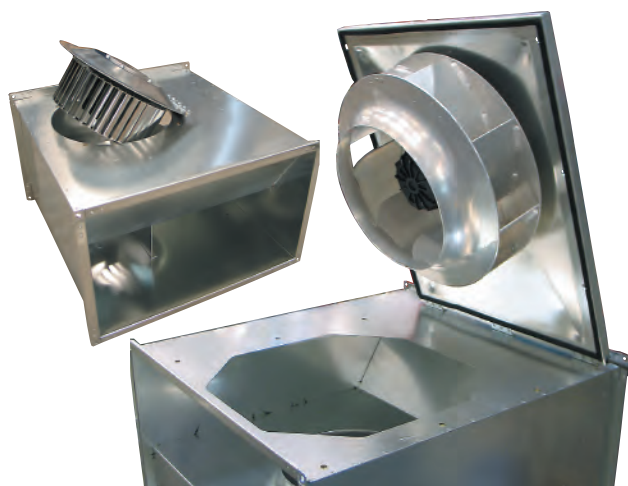
Вентилятор RK оснащён рабочим колесом с вперёд загнутыми лопатками и доступен в 24 различных модификациях.

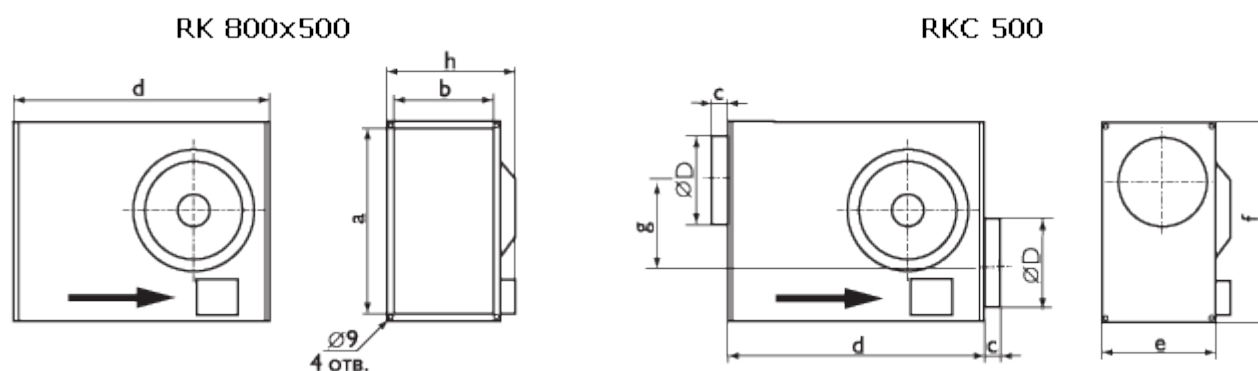
Эти вентиляторы разработаны для преодоления высокого давления, работы с большими длинами воздуховодов, а также имеют низкий уровень звукового давления. Высококачественные двигатели с внешним ротором подходят для бесступенчатого регулирования скорости и, фактически, не нуждаются в обслуживании. Единственное, 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 800x500 C3	RKC 500 C3	400/50	1290	2,94	643	800	500	50	882	500	544	844	306	568	65,5	4
RK 800x500 E3	RKC 500 E3	400/50	2810	5,26	864	800	500	50	882	500	544	844	306	568	71,5	4
RK 800x500 F3	RKC 500 F3	400/50	5350	9,41	1390	800	500	50	882	500	544	844	306	568	72,5	4

* При использовании комплекта RK-Kit RKC 500 (RK 800x500).

Шумовые характеристики

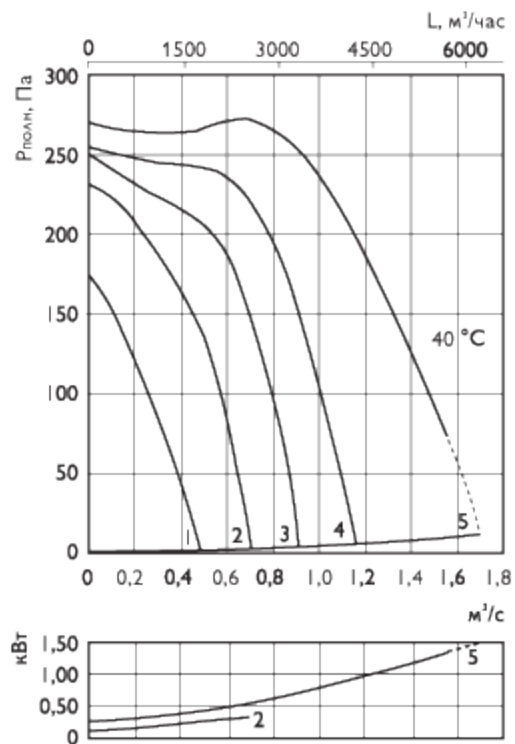
Модель			LpA дБ(А)	LwA tot	LwA							
Прямоугольный	Круглый				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RK 800x500 C3	RKC 500 C3	К входу	65	72	57	62	60	62	67	66	64	56
		К выходу	70	77	54	62	64	71	72	71	70	61
		К окружению	52	59	38	46	51	55	54	48	43	35
RK 800x500 E3	RKC 500 E3	К входу	72	79	63	68	65	70	75	73	71	65
		К выходу	78	85	62	67	68	78	80	79	77	71
		К окружению	58	65	46	53	57	60	61	56	51	44
RK 800x500 F3	RKC 500 F3	К входу	80	87	66	73	73	75	82	81	79	74
		К выходу	85	92	64	73	74	80	88	86	84	79
		К окружению	69	76	59	64	64	68	73	67	61	56

LwA tot – общий уровень шума, дБ(А);

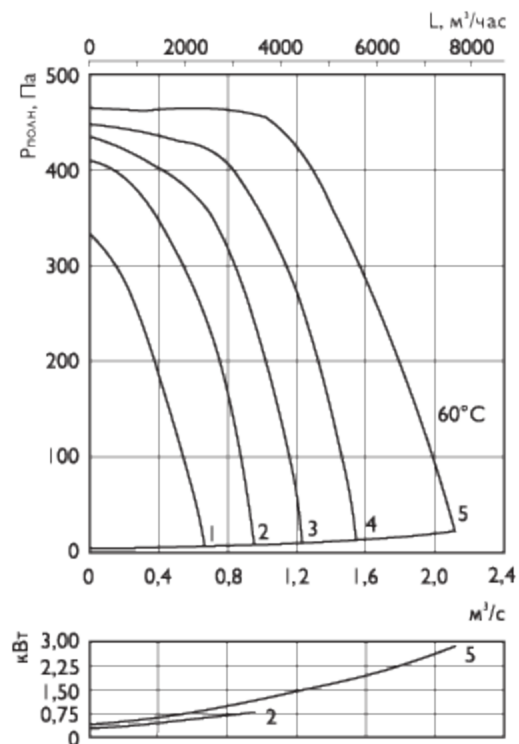
LwA – уровень шума в октавном диапазоне, дБ(А);

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

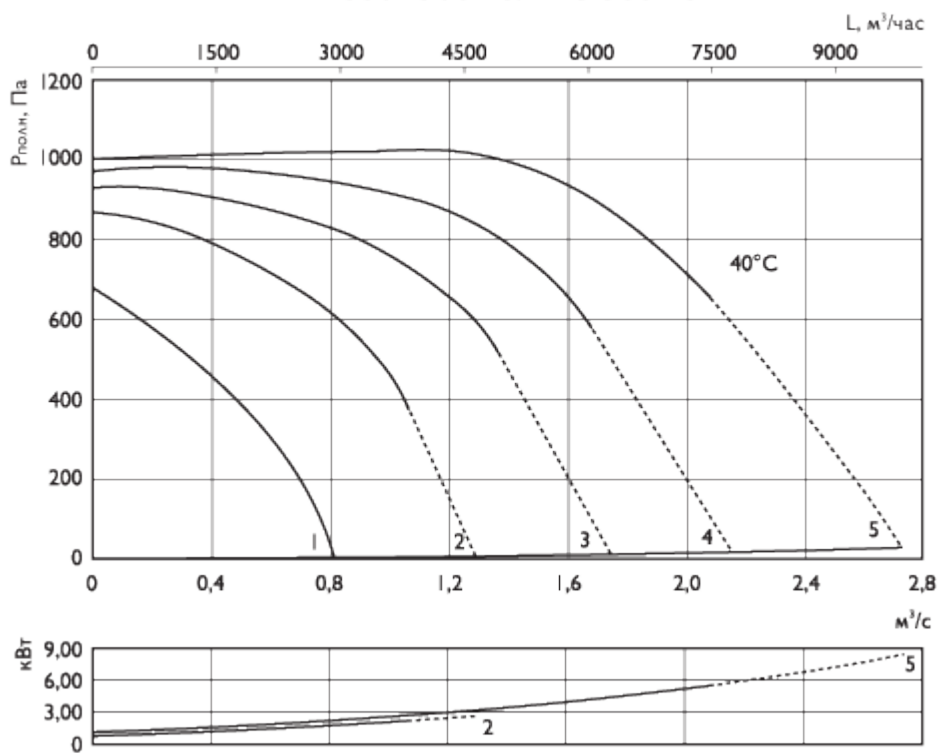
RK 800×500 C3/RKC 500 C3



RK 800×500 E3/RKC 500 E3



RK 800×500 F3/RKC 500 F3



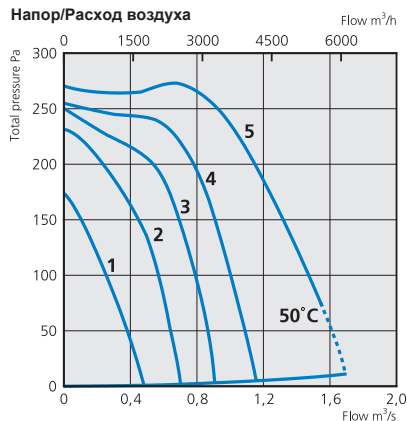
Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Напряжение, В	400	240	185	145	95

С вперед загнутыми лопатками и поворотно-откидной дверцей

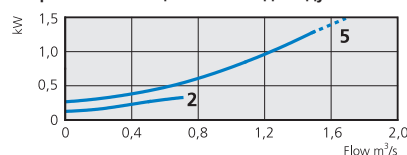


RK 800 x 500 C3

Напор/Расход воздуха



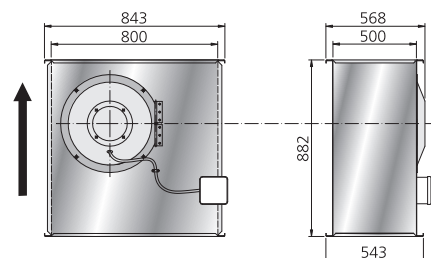
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, А	2,94
Потребляемая мощность, W	1,29
Обороты, г/мин	643
Масса, kg	70
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, µF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)

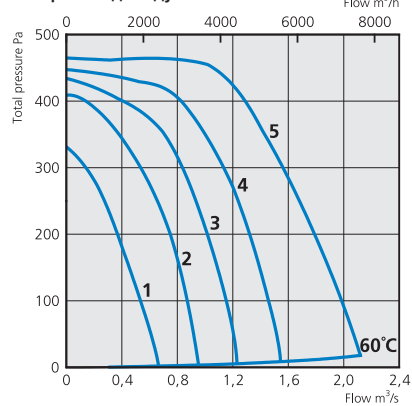


Данные по шуму

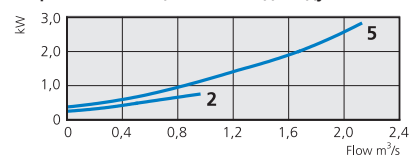
682 l/s 273 PaTot	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	51		58	39	46	50	54	53	47	42	34
5. На входе 400 V			71	57	62	59	62	66	65	63	54
4. На входе 240 V			70	55	60	58	60	64	64	61	52
3. На входе 185 V			67	54	57	56	57	62	61	57	48
2. На входе 145 V			62	49	53	54	53	57	56	51	41
1. На входе 95 V			53	40	45	46	43	48	46	36	25
На выходе 400 V			77	55	62	63	70	71	70	69	60

RK 800 x 500 E3

Напор/Расход воздуха



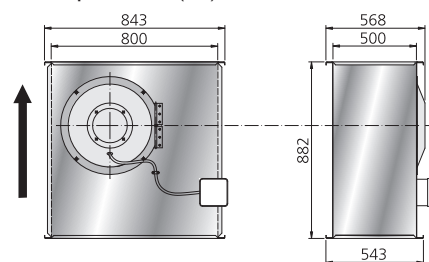
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, А	5,26
Потребляемая мощность, W	2,81
Обороты, г/мин	870
Масса, kg	78
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, µF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)



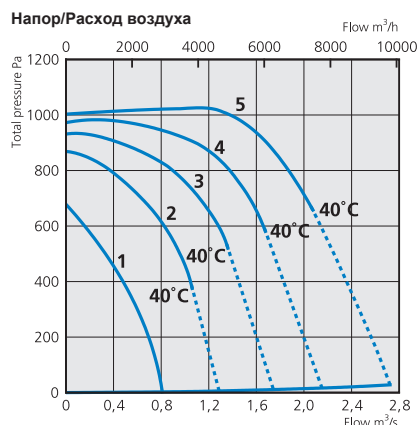
Данные по шуму

840 l/s 474 PaTot	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	58		65	48	53	57	60	61	56	51	44
5. На входе 400 V			79	64	67	65	70	75	73	71	65
4. На входе 240 V			78	63	66	64	68	73	72	70	63
3. На входе 185 V			76	61	64	62	66	71	70	68	60
2. На входе 145 V			72	57	60	60	62	67	66	64	55
1. На входе 95 V			64	50	53	56	53	58	58	52	41
На выходе 400 V			85	63	67	68	78	80	78	77	71



С вперед загнутыми лопатками и поворотной дверцей

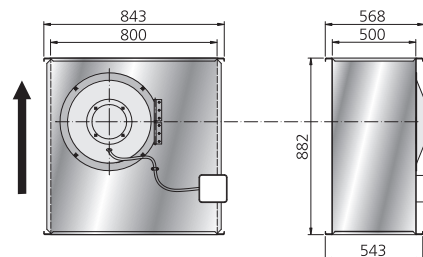
RK 800 x 500 F3



Технические данные

Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, А	9,41
Потребляемая мощность, W	5,35
Обороты, rpm	1390
Масса, kg	81
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, μF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)



Данные по шуму

1075 l/s 1026PaTot	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	68	75	75	60	64	64	67	72	66	60	54
5. На входе 400 V			86	67	73	72	75	82	80	78	73
4. На входе 240 V			86	66	72	71	75	82	80	77	72
3. На входе 185 V			84	66	71	70	73	80	78	76	71
2. На входе 145 V			82	64	68	67	72	78	76	74	68
1. На входе 95 V			74	59	62	61	65	70	68	66	58
На выходе 400 V			91	65	72	73	80	88	86	83	78

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