

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).

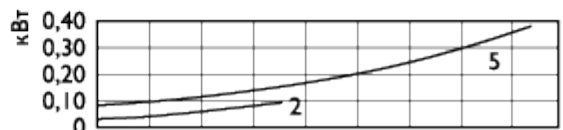
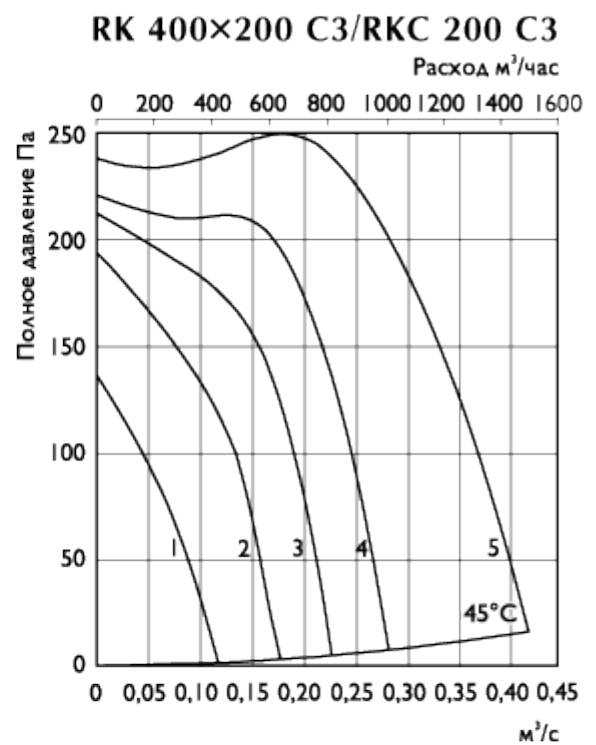
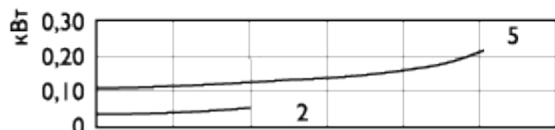
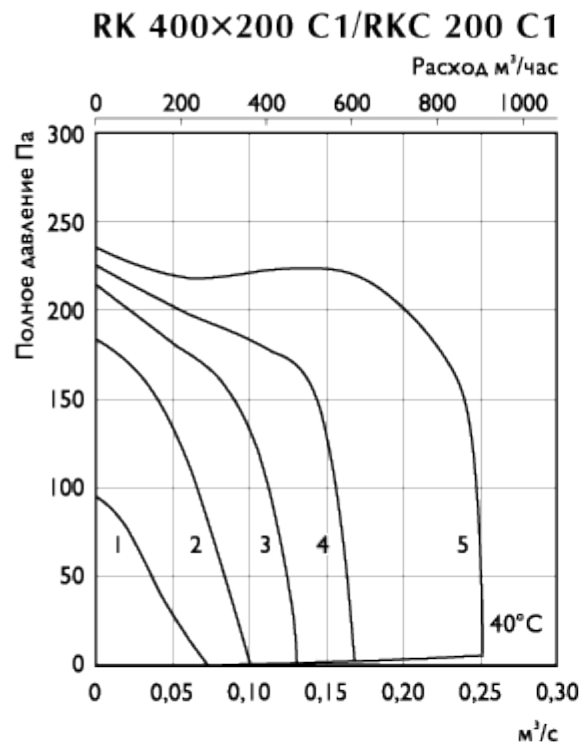
Шумовые характеристики

Тип вентилятора			LpA дБ(A)	LwA tot	LwA							
Прямоугольный	Круглый				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RK 400x200 C1	RKC 200 C1	К входу	62	69	58	64	64	61	55	56	54	47
		К выходу	65	72	61	63	65	65	64	63	62	55
		К окружению	50	57	36	46	52	50	52	45	40	32
RK 400x200 C3	RKC 200 C3	К входу	66	73	61	68	69	66	60	60	59	54
		К выходу	72	79	67	69	73	72	71	70	70	66
		К окружению	55	62	39	52	54	56	56	51	46	39

LwAtot — общий уровень шума (дБ);

LwA — уровень шума в октавном диапазоне (дБ);

LpA — уровень звукового давления (дБ) от вентилятора, работающего при максимальной нагрузке в помещении с нормальным звукопоглощением и эквивалентной зоной поглощения 20 м² на расстоянии 3,0 м.



Положение на трансформаторе/кривой	5	4	3	2	1
1 фаза, В	230	170	140	110	80
3 фазы, В	400	240	185	145	95

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.
- × Вентиляторы должны быть заземлены.
- × 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 перекос.
- × 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. 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.

Схема подключения

Схема №1 ~ 230 В, 1 фаза

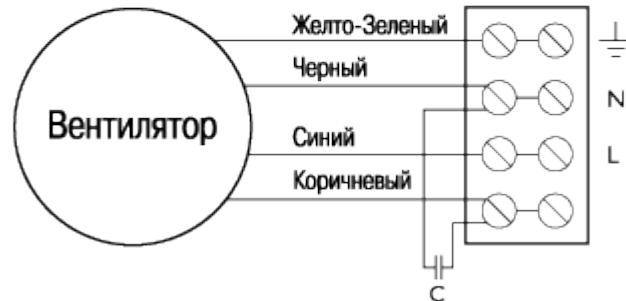


Схема №4 ~ 400 В, 3 фазы

