



<b>RK 600x350 C1</b>	<b>RKC 355 C1</b>	230/50	890	4,10	775	600	350	45	717	355	394	644	252	414	37,7	5
<b>RK 600x350 C3</b>	<b>RKC 355 C3</b>	400/50	975	2,10	840	600	350	45	717	355	394	644	252	414	37,7	4
<b>RK 600x350 E1</b>	<b>RKC 355 E1</b>	230/50	1960	9,15	1200	600	350	45	717	355	394	644	252	414	41,7	5
<b>RK 600x350 E3</b>	<b>RKC 355 E3</b>	400/50	2065	3,90	1355	600	350	45	717	355	394	644	252	414	40,7	4

\* При использовании комплекта RK-Kit RKC 355 (RK 600x350).

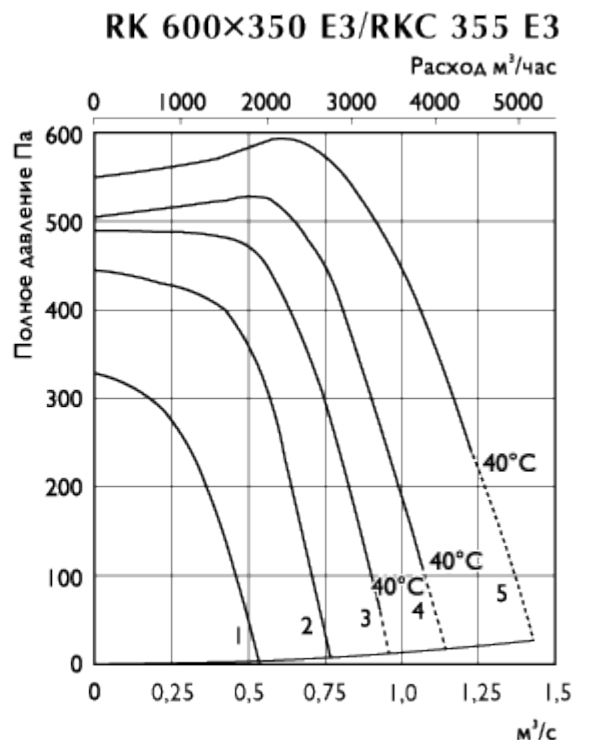
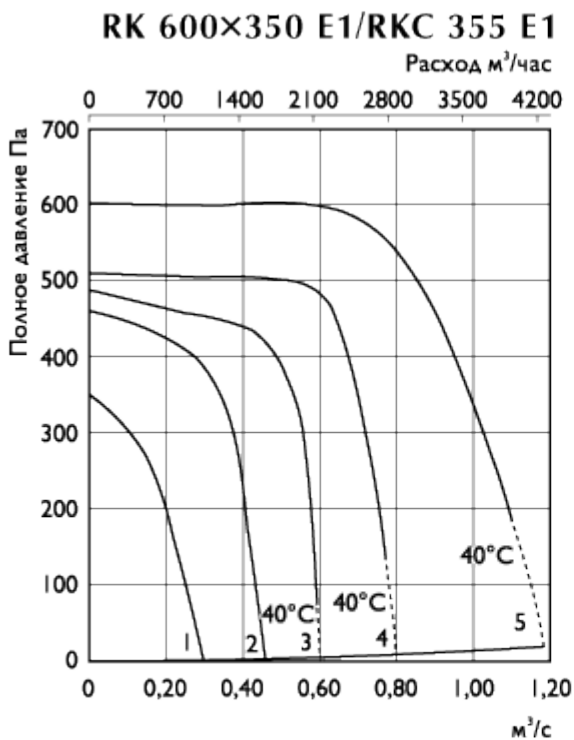
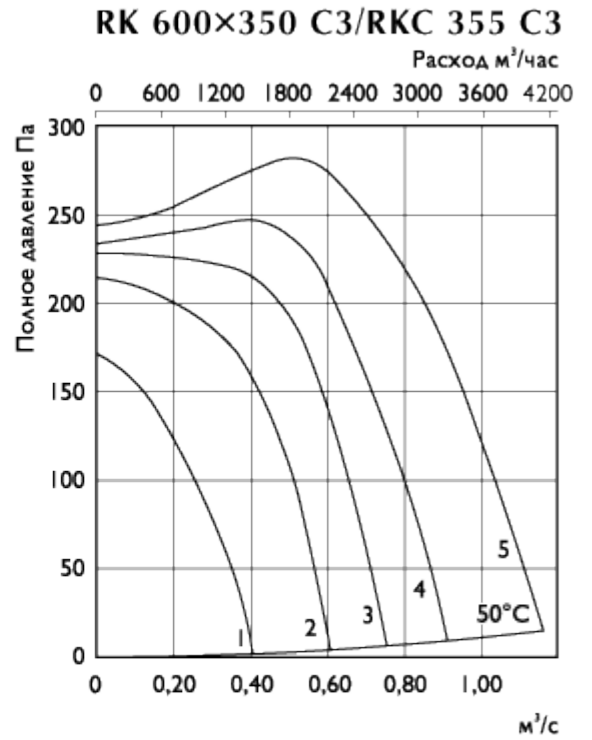
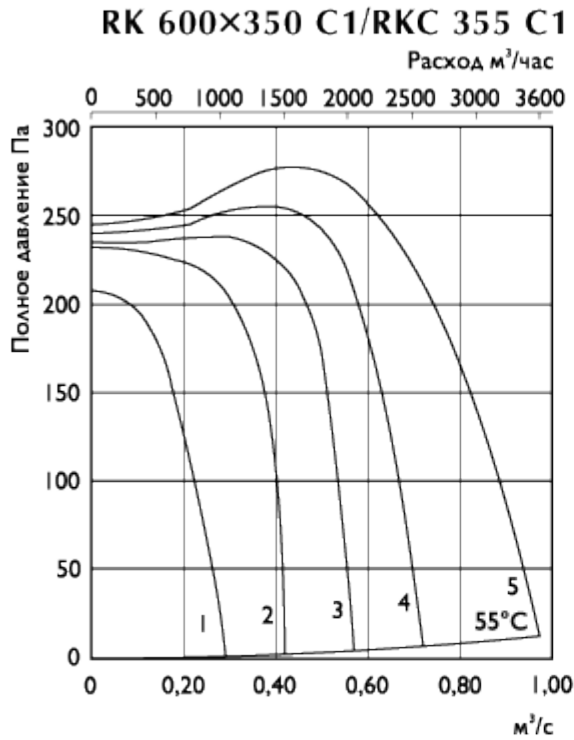
### Шумовые характеристики

Тип вентилятора			LpA дБ(А)	LwA tot	LwA							
Прямоугольный	Круглый				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>RK 600x350 C1</b>	<b>RKC 355 C1</b>	<b>К входу</b>	64	71	59	65	67	59	61	62	60	52
		<b>К выходу</b>	70	77	61	64	70	70	70	69	69	61
		<b>К окружению</b>	56	63	37	49	61	54	54	50	48	41
<b>RK 600x350 C3</b>	<b>RKC 355 C3</b>	<b>К входу</b>	63	70	60	64	61	59	61	62	60	53
		<b>К выходу</b>	72	79	65	67	69	72	72	71	71	64
		<b>К окружению</b>	53	60	35	47	53	55	54	51	48	42
<b>RK 600x350 E1</b>	<b>RKC 355 E1</b>	<b>К входу</b>	72	79	68	72	69	66	71	71	70	65
		<b>К выходу</b>	79	86	69	72	74	76	80	79	78	73
		<b>К окружению</b>	60	67	44	57	62	57	62	57	56	51
<b>RK 600x350 E3</b>	<b>RKC 355 E3</b>	<b>К входу</b>	74	81	70	73	70	68	74	73	72	68
		<b>К выходу</b>	80	87	69	73	74	78	82	81	80	75
		<b>К окружению</b>	61	68	42	55	60	60	63	62	58	54

LwA<sub>tot</sub> — 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 м<sup>2</sup> 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 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. 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 №4

~ 400 В, 3 фазы



## Схема №5

~ 230 В, 1 фаза

