



Прямоугольный канальный вентилятор RK/RKB

RK и RKB 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. Вентилятор RKB оснащён рабочим колесом с загнутыми назад лопатками, и имеет 27 доступных модификаций.

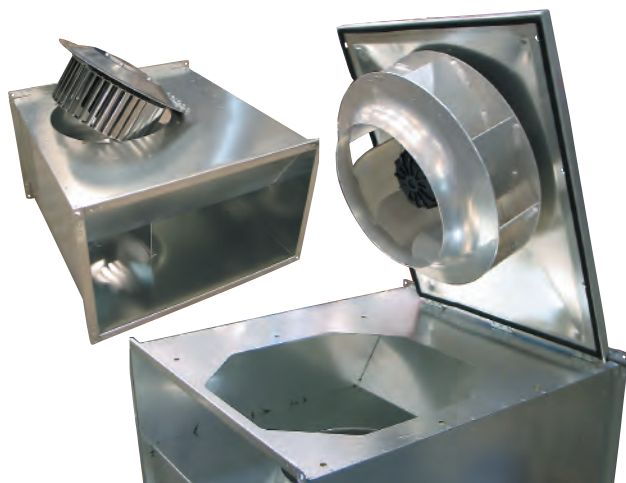
Эти вентиляторы разработаны для преодоления высокого давления, работы с большими длинами воздуховодов, а также имеют низкий уровень звукового давления. Высококачественные двигатели с внешним ротором подходят для бесступенчатого регулирования скорости и, фактически, не нуждаются в обслуживании. Единственное,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

Вентилятор RKB (справа) оснащён рабочим колесом с загнутыми назад лопатками.

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

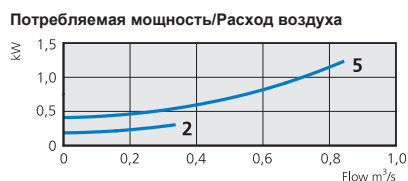
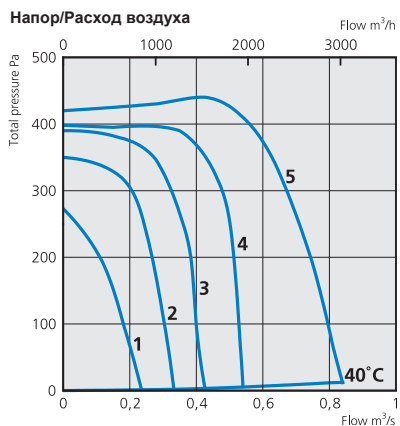




RK 600 x 300 F1 RK 600 x 300 F3

С вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

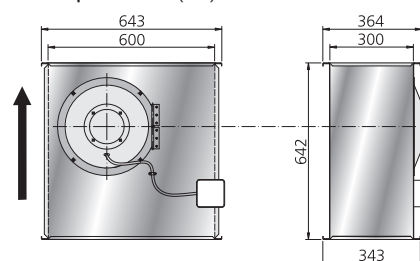
RK 600 x 300 F1



Технические данные

Напряжение, V/Hz	230/50
Ток, А	5,83
Потребляемая мощность, W	1,23
Обороты, грт	990
Масса, kg	32
Электрическая схема	4040005
Конденсатор, μF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

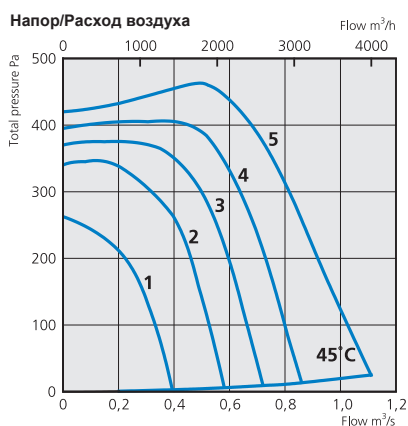
Габариты (mm)



Данные по шуму

475 l/s 436 PaTot	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 230 V	57	64		41	55	57	56	59	55	54	49
5. На входе 230 V		79		67	70	71	65	72	72	70	65
4. На входе 165 V		767		65	67	69	63	69	68	66	61
3. На входе 135 V		72		63	64	65	60	64	64	63	56
2. На входе 110 V		67		58	63	58	56	57	58	56	48
1. На входе 80 V		61		50	59	50	49	47	49	43	32
На выходе 230 V		82		66	69	72	73	76	75	75	69

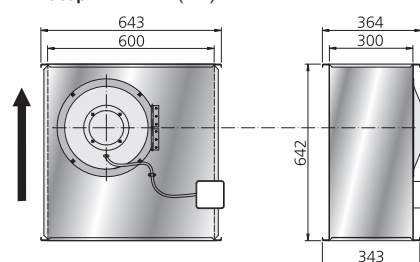
RK 600 x 300 F3



Технические данные

Напряжение, V/Hz	400/50
Ток, А	3,10
Потребляемая мощность, W	1,68
Обороты, грт	1305
Масса, kg	32
Электрическая схема	4040004
Конденсатор, μF	-
Класс изоляции, двигатель	F
Степень защиты двигателя	IP 44

Габариты (mm)



Данные по шуму

522 l/s 460 PaTot	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
К окружению 400 V	58	65		41	56	58	57	60	57	55	50
5. На входе 400 V		80		67	70	72	67	73	74	72	67
4. На входе 240 V		78		66	69	70	65	71	71	69	65
3. На входе 185 V		76		64	67	68	64	70	69	68	63
2. На входе 145 V		73		63	64	65	62	66	66	65	59
1. На входе 95 V		66		57	57	58	57	58	59	57	48
На выходе 400 V		85		66	69	73	75	79	78	78	73