

Модель: RK-3G190-04-002
Артикул: R04-190-002

Тип вентилятора: центробежный ЕС



Описание
Вентиляторы RR со свободным рабочим колесом (мотор-колесо) представляют собой бескорпусные центробежные «встраиваемые» устройства с Электронно-коммутируемыми двигателями ЕС.

- Преимущества**
- Высокая эффективность в широком рабочем диапазоне
 - Крыльчатка с оптимизированными аэродинамическими характеристиками
 - Непревзойденная компактность
 - Прочная конструкция
 - Удобная регулировка, так как двигатель и управляющая электроника составляет единый блок

Применение
В системах вентиляции и кондиционирования воздуха

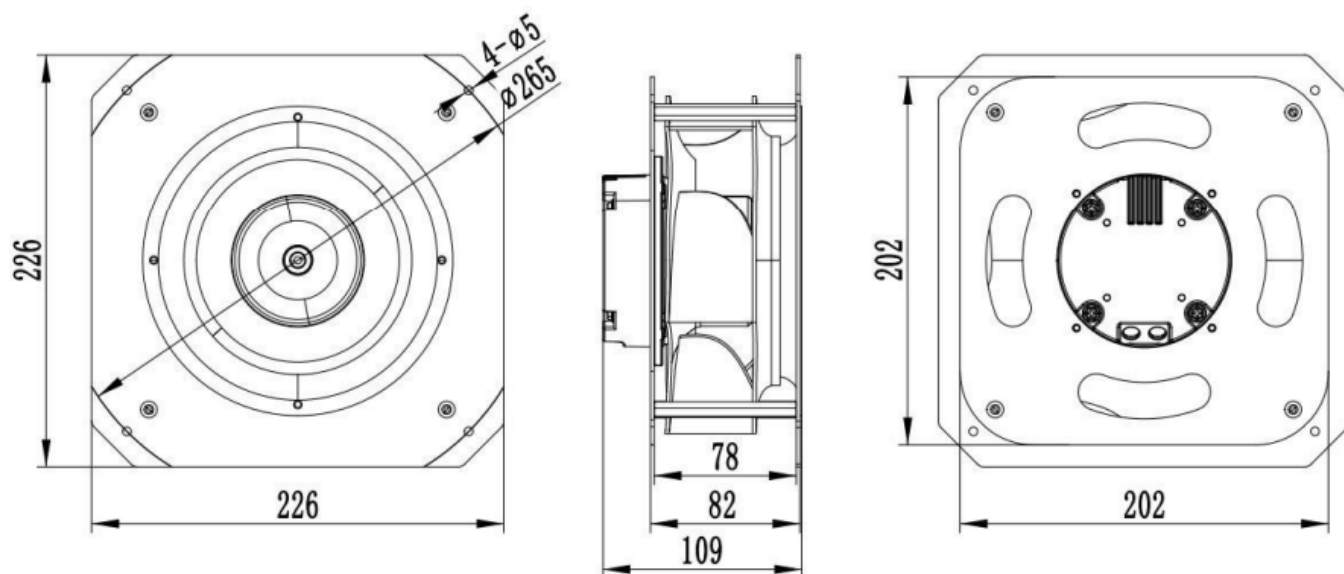
1. Технические характеристики

* Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.hivento.ru

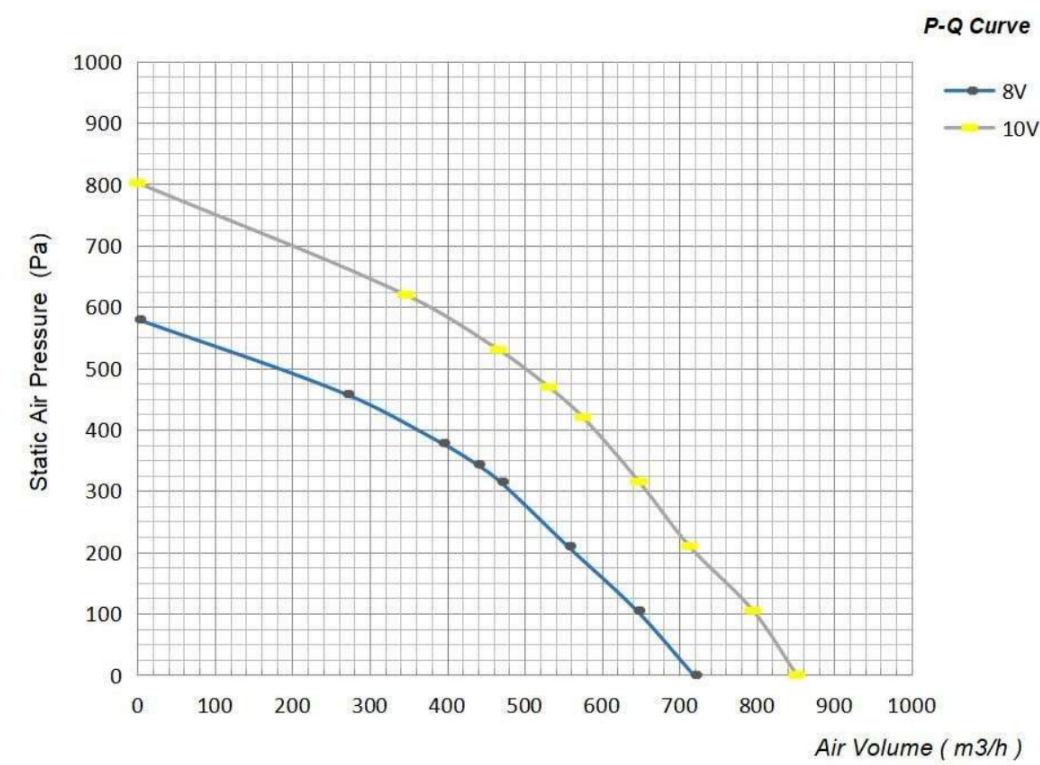
Номинальные данные		
Напряжение	230	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	150	[Вт]
Ток	1.16	[А]
Воздушный поток	851	[м3/час]
Частота вращения	4230	[об/мин]
Уровень звукового давления	70	[дБа]
Масса	-	[кг]
Степень защиты	IP55	

2. Чертеж изделия

Модель: RK-3G190-04-002



3. График производительности по воздуху, электрическая защита, электрическая схема



Электрическая защита

Управление	0~10 Вольт
Регулирование	Контрольный сигнал в диапазоне 1.5±0.1VDC~9.5±0.2VDC. Тахо сигнал : 3 имп/об
Выходное напряжение	12±0.3 (VDC), макс.ток ≤22mA
Защита	Защита от ограничения тока, защита от перегрева, защита от перегрузки по току, защита от заблокированного ротора, защита от перенапряжения и
Плавный старт	Времы задержки <30 сек до полной скорости
ЭМС	Электромагнитное излучение в соответствии с положениями GB9254
Подключение	/

Электрическая схема

L	цвет	функция	описание	AWG
L1	коричневый	L		UL21411 18AWG
	синий	N		
	желто-зеленый	PE	заземление	
L2	красный	+12VDC	выход пост.напряжения 12В	UL21411 22AWG
	синий	GND	GND	
	желтый	VSP (0-10VDC)	регулирование 0-10В	
	белый	FG	Тахо провод 3имп/об	