

ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КРУГЛЫЙ NAVEKA V



Описание

Вентилятор для круглого канала NAVEKA V, представляет собой устройство, которое предназначено для движения воздуха по системам воздуховодов систем кондиционирования и вентиляции и создающее необходимый для этого перепад давлений (до и после вентилятора).

Конструкция

Корпус изготавливается в двух вариантах: из оцинкованной стали и пластика. Детали корпуса соединены между собой саморезами или заклепками. Пластиковый корпус вентилятора имеет плюсы по сравнению с вентиляторами, выполненными из стали:

- меньший вес;
- так как звукопроводимость и отражательная способность пластика меньше, чем у металла, то у вентилятора ниже уровень шума;
- невозможность коррозии продлевает срок службы вентилятора (особенно при работе вентилятора во влажных помещениях, например вытяжка из ванной, кухни, санузлов...);
- пластиковый корпус обеспечивают вентилятору класс электроизоляции II;
- также корпус круглого вентилятора, выполненный из пластика, не нуждается в заземлении.
- рабочее колесо, изготовленное из пластика или стали в зависимости от типоразмера.

Защита двигателя – термоконттакт, с автоматическим перезапуском. Класс защиты IP44 (возможна установка во влажных помещениях).



Условное обозначение:

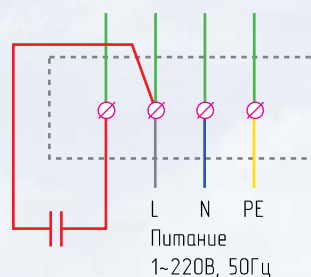
Вентилятор NAVEKA

V -100

100 - диаметр подключения, мм

V - серия вентилятора

Клеммная колодка вентилятора V



Установка

Вентиляторы NAVEKA V, имеют круглый входной и выходной патрубок для подключения. Допускается монтаж вентилятора под любым углом и его использование во влажных помещениях.

Подключение

Электрическое подключение производится в клеммной коробке на корпусе вентилятора, в соответствии со схемой.

Регулирование скорости

Скорость вращения вентиляторов можно регулировать с помощью трансформаторного или симисторного регулятора.

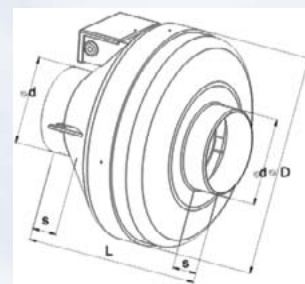
Основные технические характеристики вентиляторов V

Модель	n, об/мин	Шум, дБ(А)	Мощность, Вт	Ток, А	Модель регулятора
V-100	2500	52	70	0,3	VSR10
V-125	2400	51	70	0,3	
V-160	2550	57	115	0,5	
V-200	2600	55	150	0,7	
V-250	2500	53	200	0,9	
V-315A	2400	53	250	1,1	VSR15
V-315B	2700	53	225	1,0	VSR15

Габаритные размеры

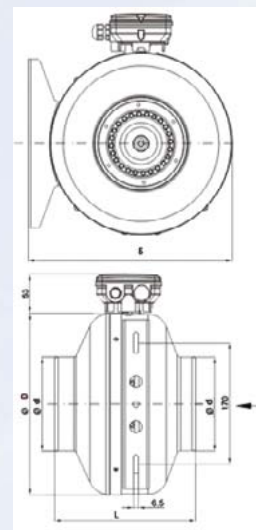
Габаритные размеры вентиляторов V в пластиковом корпусе

Модель	Размеры, мм				Вес, кг
	d	D	L	s	
V-100	99	251	215	30	3.2
V-125	124	251	220	30	3.7
V-160	159	340	229	30	4.1
V-200	199	339	250	30	4.8
V-250	249	339	250	30	5.1
V-315B	314	405	284	30	6.1



Габаритные размеры вентиляторов V в металлическом корпусе

Модель	Размеры, мм				Вес, кг
	d	D	L	s	
V-100	97	242	195	275	3.2
V-125	125	242	190	275	3.7
V-160	160	332	230	365	4,1
V-200	198	332	225	365	4.8
V-250	248	332	205	365	5.1
V-315A	315	402	228	435	6.1



Аэродинамические характеристики вентиляторов V

