

Серия оборудования  
**GlobalStar**

Энергосберегающие  
установки  
**CrossStar**

Бытовые агрегаты  
**Ecostar**

Подвесные  
установки  
**SkyStar**

Компактные  
установки  
**SkyStar-EC**

Оборудование  
для бассейнов  
**PoolStar**

Воздушно-тепловая  
завеса  
**WallStar**

Вентиляторы  
**SV**

Вентиляторы  
**SVB**

Вентиляторы  
**SVF**

Вентиляторы  
**SBV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRP**

Электрические  
нагреватели  
**SEH**

Водяные  
нагреватели  
**SWH**

Водяные  
охлаждители  
**SWC**

Фреоновые  
охлаждители  
**SDC**

Каплеуловители  
**DC**

Рекуператоры  
**SR**

Фильтры  
кассетные  
**SFB**

Фильтры  
карманные  
**SCF**

Заслонки  
**SRC**

Гибкие вставки  
**SFI**

Шумоглушители  
**SMN**

Камеры  
смешивания  
**SKS**

Противопожарные  
клапаны  
**FPD, SED**

Вентиляторы  
круглые  
**RV**

Электронагреватели  
круглые  
**REH**

Фильтры круглые  
**RCF**

Вставка **RFI**  
Дроссель **RRC**  
Клапан **FC**

Шумоглушители  
круглые  
**RMN**

Холодильные  
агрегаты

Автоматика **IQStar**

## Канальные вентиляторы для круглых воздуховодов RV

### Описание

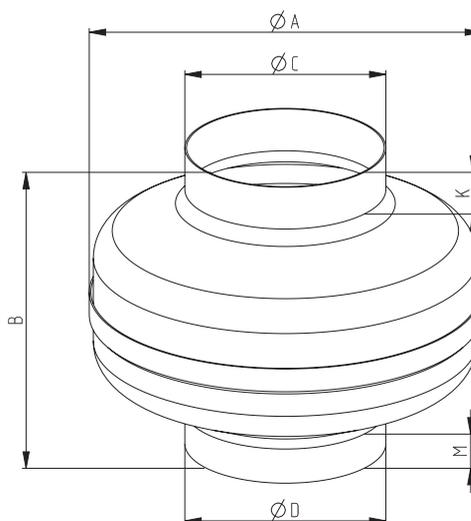
Канальные вентиляторы серии RV применяются для вентиляции небольших коммерческих и производственных помещений, объектов сервиса. Используются в вентиляционных системах круглого сечения.

### Конструкция

Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали. Используются двигатели с внешним ротором и рабочим колесом с назад загнутыми лопатками, изготовленными из пластика. Все вентиляторы имеют защиту двигателей от перегрева. В комплекте поставляется монтажный кронштейн для быстрого и удобного монтажа вентилятора в любом положении. Не требуют обслуживания и надежны в работе.

### Регулировка

Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью тиристорного регулятора.



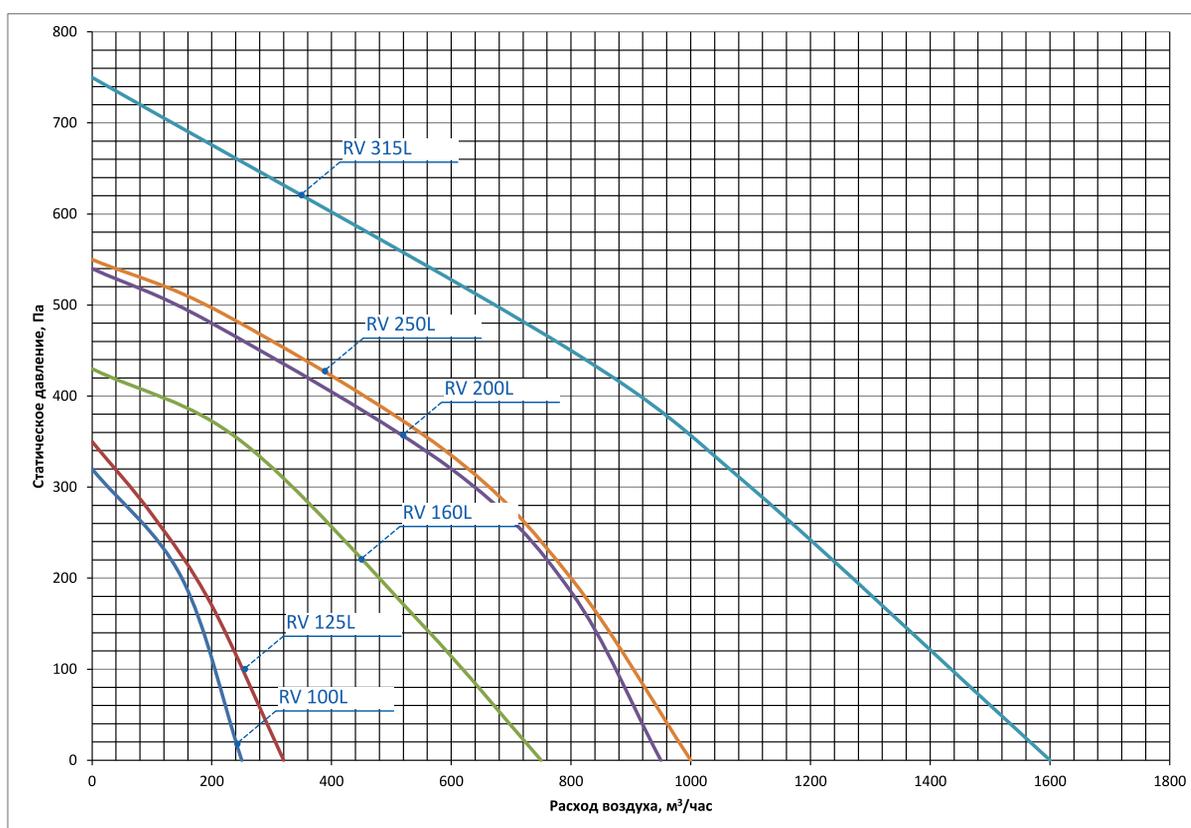
### Габаритные, присоединительные размеры и вес

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	K, мм	M, мм
RV 100 L	240	195	98	98	21,5	16,5
RV 125 L	240	195	123	123	27,5	22,5
RV 160 L	332	225	157	157	22	17,5
RV 200 L	332	225	198	198	23,5	19
RV 250 L	332	205	248	248	25	20,5
RV 315 L	400	230	312	312	22,5	22,5

## Основные технические характеристики

Обозначение	Макс. производительность, м³/час	Макс. полное давление, Па	Обороты при макс. КПД, мин <sup>-1</sup>	Напряжение электродвигателя, В	Макс. электрическая мощность, Вт	Макс. ток, А	Класс защиты двигателя	Емкость конденсатора, мкФ	Макс. темп. воздуха, °С
RV 100 L	250	320	2400	1~230	0.07	0.29	IP44	2	70
RV 125 L	320	355	2400	1~230	0.07	0.29	IP44	2	70
RV 160 L	750	435	2500	1~230	0.1	0.44	IP44	2.5	60
RV 200 L	950	540	2510	1~230	0.16	0.71	IP44	4	75
RV 250 L	1000	550	2510	1~230	0.16	0.71	IP44	4	75
RV 315 L	1600	755	2250	1~230	0.29	1.25	IP44	8	45

## Диаграмма для быстрого подбора круглых воздуховодов RV



Серия оборудования  
**GlobalStar**

Энергосберегающие установки  
**CrossStar**

Бытовые агрегаты  
**Ecostar**

Подвесные установки  
**SkyStar**

Компактные установки  
**SkyStar-EC**

Оборудование для бассейнов  
**PoolStar**

Воздушно-тепловая завеса  
**WallStar**

Вентиляторы  
**SV**

Вентиляторы  
**SVB**

Вентиляторы  
**SVF**

Вентиляторы  
**SBV**

Крышные вентиляторы  
**SRV**

Крышные вентиляторы  
**SRP**

Электрические нагреватели  
**SEH**

Водяные нагреватели  
**SWH**

Водяные охладители  
**SWC**

Фреоновые охладители  
**SDC**

Каплеуловители  
**DC**

Рекуператоры  
**SR**

Фильтры кассетные  
**SFB**

Фильтры карманные  
**SCF**

Заслонки  
**SRC**

Гибкие вставки  
**SFI**

Шумоглушители  
**SMN**

Камеры смешивания  
**SKS**

Противопожарные клапана  
**FPD, SED**

Вентиляторы круглые  
**RV**

Электронагреватели круглые  
**REH**

Фильтры круглые  
**RCF**

**RFI** Вставка  
**RRC** Дроссель  
**FC** Клапан

Шумоглушители круглые  
**RMN**

Холодильные агрегаты

Автоматика **IQStar**

Серия оборудования  
**GlobalStar**

Энергосберегающие  
установки  
**CrossStar**

Бытовые агрегаты  
**Ecostar**

Подвесные  
установки  
**SkyStar**

Компактные  
установки  
**SkyStar-EC**

Оборудование  
для бассейнов  
**PoolStar**

Воздушно-тепловая  
завеса  
**WallStar**

Вентиляторы  
**SV**

Вентиляторы  
**SVB**

Вентиляторы  
**SVF**

Вентиляторы  
**SBV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRP**

Электрические  
нагреватели  
**SEH**

Водяные  
нагреватели  
**SWH**

Водяные  
охладители  
**SWC**

Фреоновые  
охладители  
**SDC**

Каплеуловители  
**DC**

Рекуператоры  
**SR**

Фильтры  
кассетные  
**SFB**

Фильтры  
карманные  
**SCF**

Заслонки  
**SRC**

Гибкие вставки  
**SFI**

Шумоглушители  
**SMN**

Камеры  
смешивания  
**SKS**

Противопожарные  
клапана **FPD, SED**

Вентиляторы  
круглые  
**RV**

Электронагреватели  
круглые  
**REH**

Фильтры круглые  
**RCF**

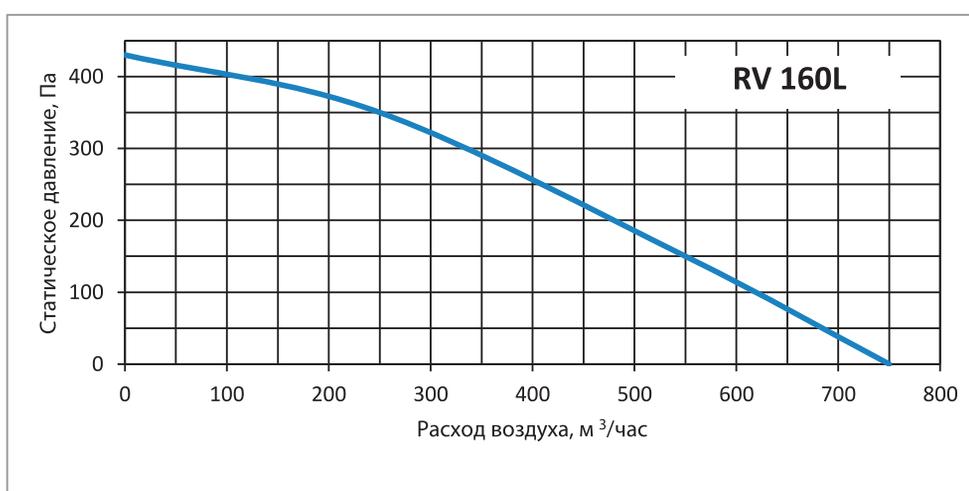
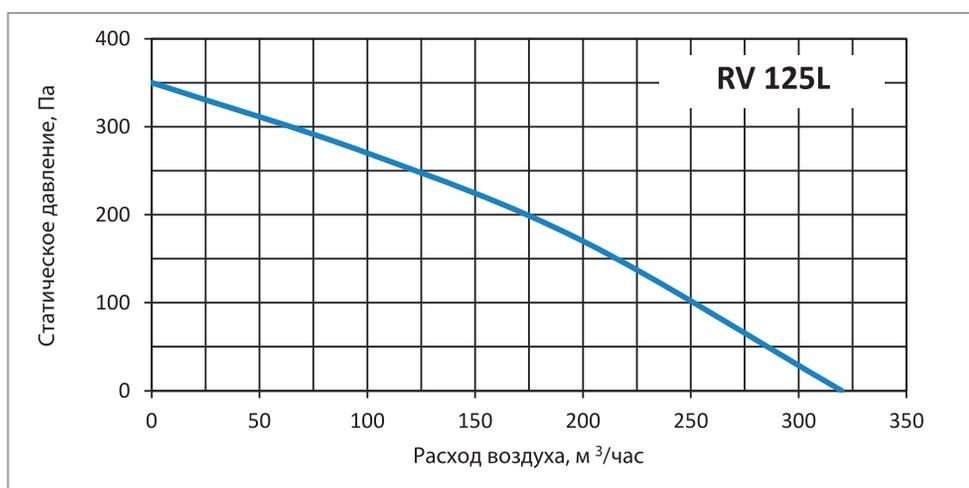
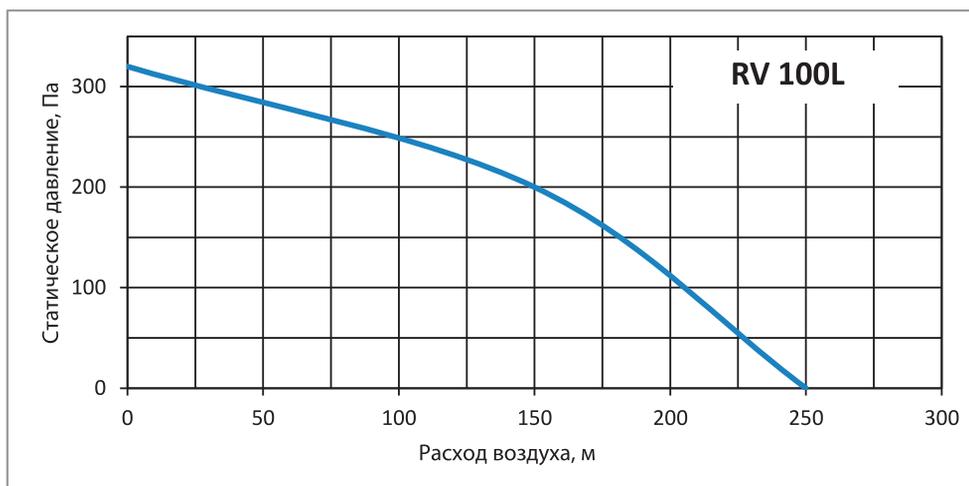
Вставка **RFI**  
Дроссель **RRC**  
Клапан **FC**

Шумоглушители  
круглые  
**RMN**

Холодильные  
агрегаты

Автоматика **IQStar**

## Графики производительности канальных вентиляторов серии RV

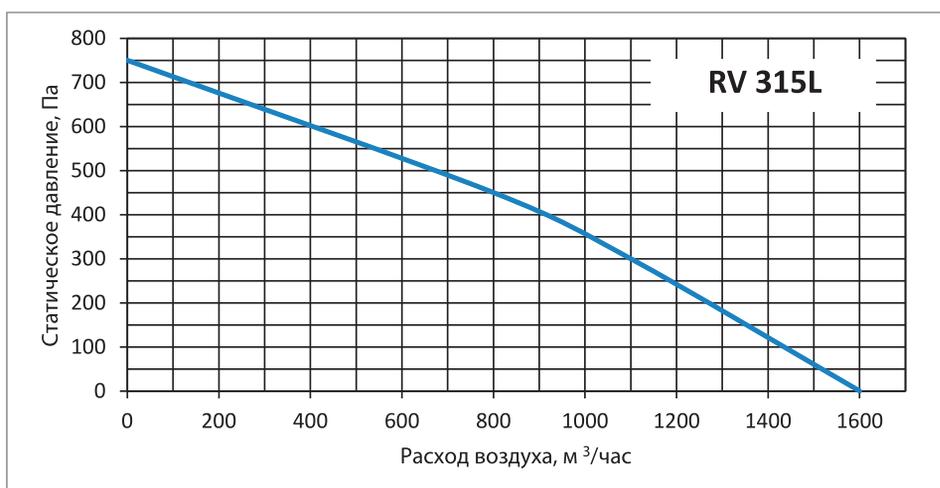
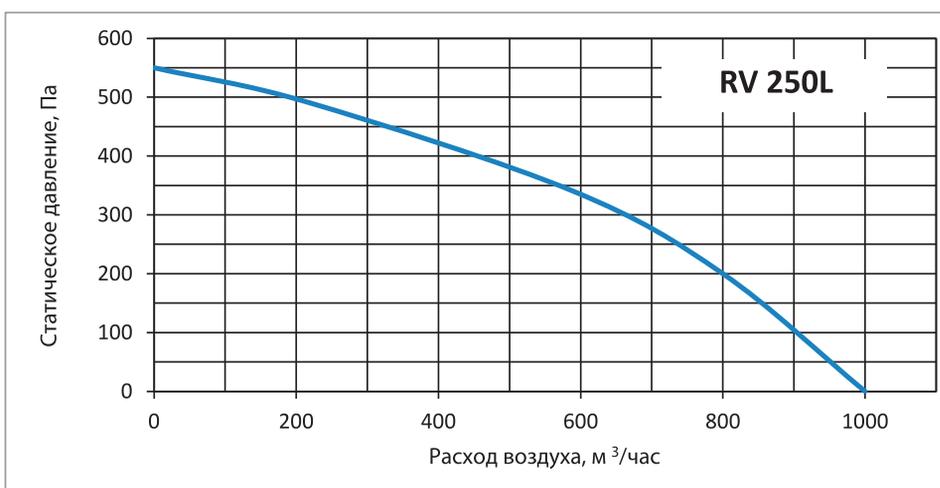
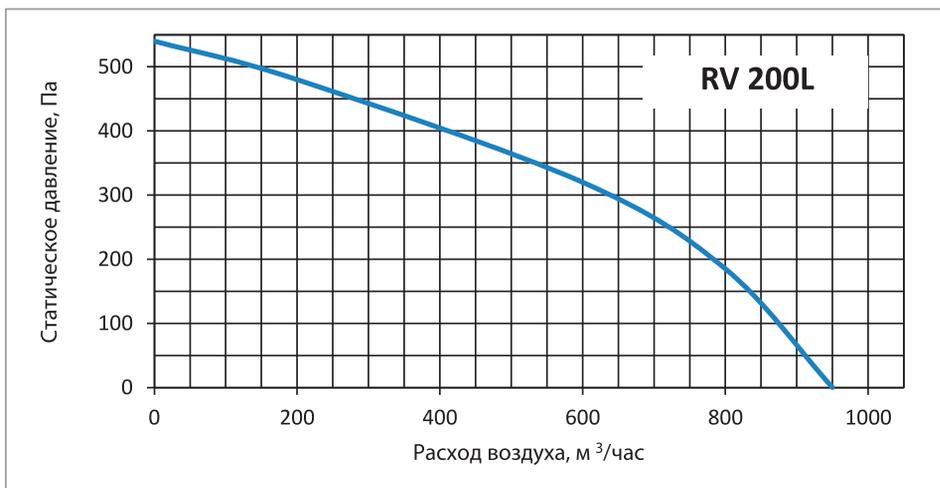


RV1 - 2,5

### Регуляторы оборотов для вентиляторов серии RV

Предназначен для регулирования скорости вращения вентилятора как с асинхронным электродвигателем, так и с EC-мотором. Корпус изготовлен из пластика, устанавливается внутри помещений. Малые габариты и простота в управлении находят широкое применение вместе с вентиляторами серии RV, SV.

## Графики производительности канальных вентиляторов серии RVA



электронагреватель  
круглый REH  
стр. 184



фильтр  
круглый RCF  
стр. 185



гибкая вставка RFI  
стр. 186



дроссель - клапан RRC  
стр. 186



обратный клапан FC  
стр. 187



шумоглушитель  
круглый RMN  
стр. 188

Серия оборудования  
**GlobalStar**

Энергосберегающие  
установки  
**CrossStar**

Бытовые агрегаты  
**EcoStar**

Подвесные  
установки  
**SkyStar**

Компактные  
установки  
**SkyStar-EC**

Оборудование  
для бассейнов  
**PoolStar**

Воздушно-тепловая  
завеса  
**WallStar**

Вентиляторы  
**SV**

Вентиляторы  
**SVB**

Вентиляторы  
**SVF**

Вентиляторы  
**SBV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRV**

Крышные  
вентиляторы  
**SRP**

Электрические  
нагреватели  
**SEH**

Водяные  
нагреватели  
**SWH**

Водяные  
охладители  
**SWC**

Фреоновые  
охладители  
**SDC**

Каплеуловители  
**DC**

Рекуператоры  
**SR**

Фильтры  
кассетные  
**SFB**

Фильтры  
карманные  
**SCF**

Заслонки  
**SRC**

Гибкие вставки  
**SFI**

Шумоглушители  
**SMN**

Камеры  
смешивания  
**SKS**

Противопожарные  
клапаны **FPD, SED**

Вентиляторы  
круглые  
**RV**

Электронагреватели  
круглые  
**REH**

Фильтры круглые  
**RCF**

RFI Вставка  
**RRC** Дроссель  
**FC** Клапан

Шумоглушители  
круглые  
**RMN**

Холодильные  
агрегаты

Автоматика **IQStar**