

# Оборудование для круглых каналов

## Канальные вентиляторы для круглых воздуховодов RV\*

### Достоинства канальных вентиляторов RV

- Простота и удобство монтажа в каналах
- Монтаж в любом положении
- Простота подключения к электрической сети при помощи клеммной коробки, расположенной снаружи.

### Описание

Целесообразное в техническом отношении решение объединяет такие преимущества, как прямолинейность воздушного потока и простоту монтажа, с высокой стабильностью давления, низким уровнем шума и более высоким коэффициентом полезного действия центробежного вентилятора. Канальные вентиляторы серии RV были сконструированы для достижения наивысших уровней производительности воздушного потока и давления с минимальным уровнем шумов. Серия RV включает в себя 9 моделей, имеющих типоразмеры от 100 до 355 мм, которые сконструированы для соединения в линию со стандартными размерами круглых воздуховодов. Вентиляторы RV могут устанавливаться в любом положении. Для монтажа применяются жесткие спирально-навивные трубы, гибкие или полужесткие алюминиевые воздуховоды или пластиковые трубы стандартного диаметра.

Рабочий диапазон воздушного потока от 290 до 2650 м<sup>3</sup>/ч. Все модели однофазные, 230 В, кроме модели 355 Lx рассчитанной на 380В. Моторы подобраны на заводе и динамически сбалансированы с центрифужными лопастями, загнутыми назад.



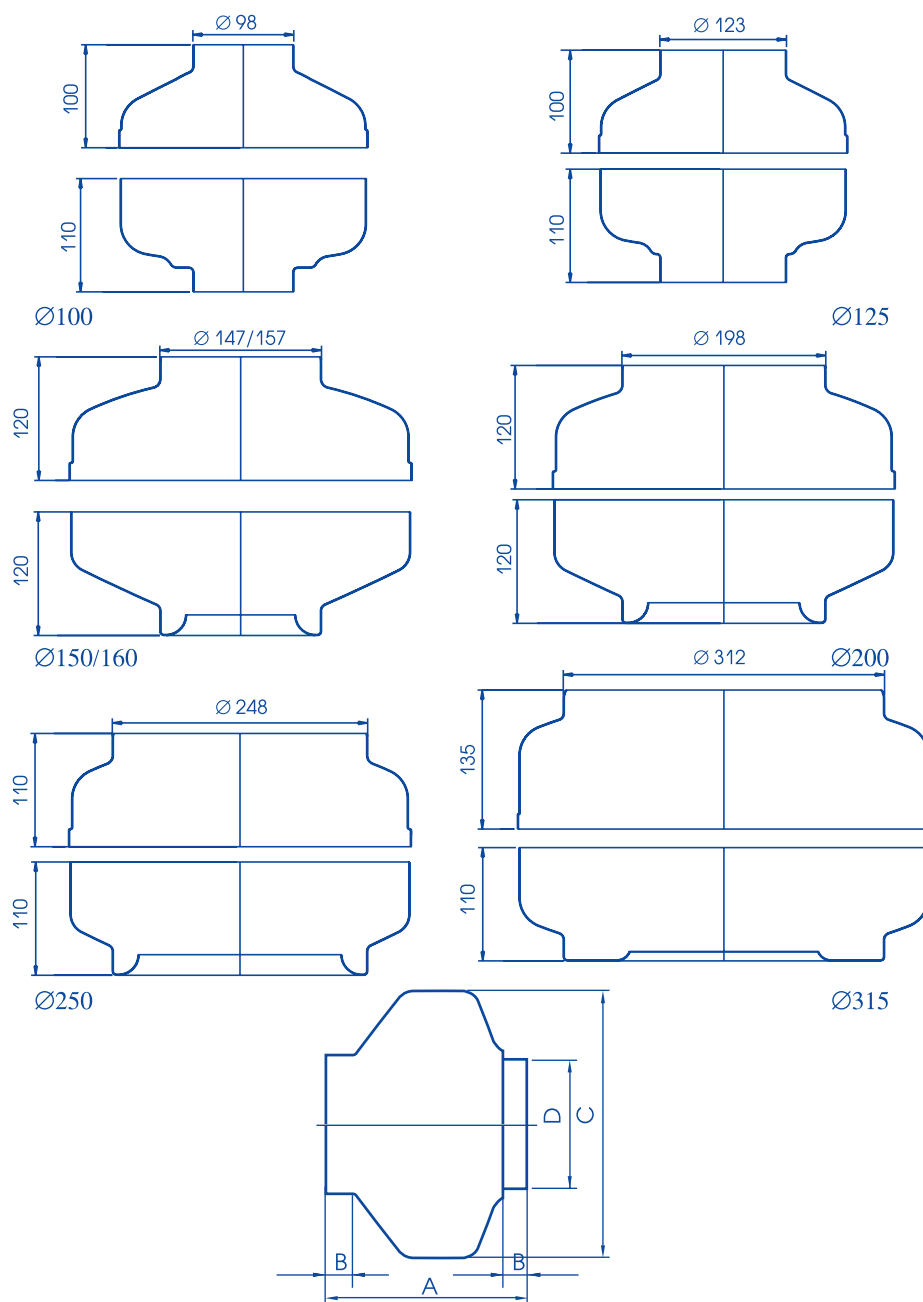
### Применение

Канальные вентиляторы серии RV применяются для вентиляции жилых, коммерческих и производственных помещений, таких как: жилые и подсобные помещения; коммерческие - кафе, бары, офисы, рестораны и др.; промышленные - местная вентиляция, охлаждение оборудования, цеха и др. А также во всех помещениях, где ограничено пространство и требуется установить быстро и легко общую вентиляционную систему.

### Технические данные канальных вентиляторов серии RV

Модель вентилятора серии RV	Скорость (об./мин.)	Макс. мощность, Вт	Ток, А	Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /час	Уровень звукового давления, дБ (А)	Вес, кг	Напряжение В.
100L	2500	65	0,30	290	47	2,95	230
125L	2500	65	0,30	390	47	3,2	230
150L	2700	85	0,43	650	50	4,1	230
160L	2700	85	0,43	760	51	4,4	230
200L	2600	140	0,63	980	52	5,2	230
250L	2600	140	0,63	1000	53	5,2	230
315L	2700	240	1,00	1560	55	7,4	230
355L	1400	230	1,16	2250	60	16,7	230
355Lx	1400	200	1,10	2650	60	16,7	380

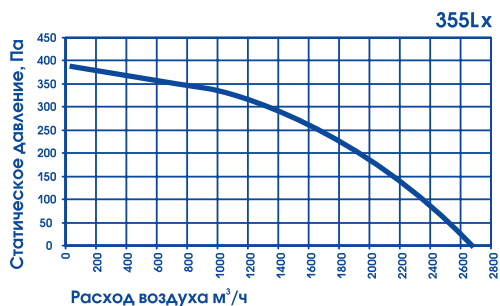
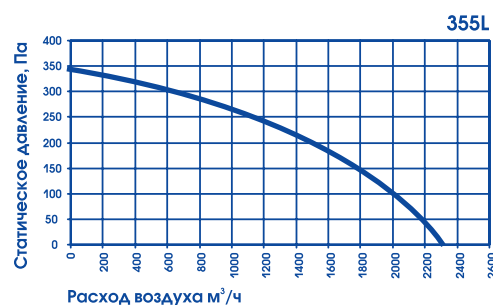
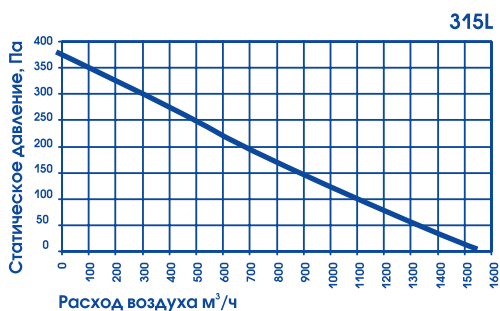
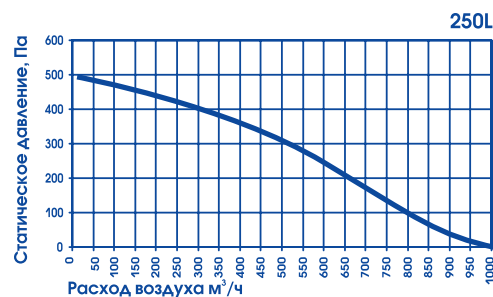
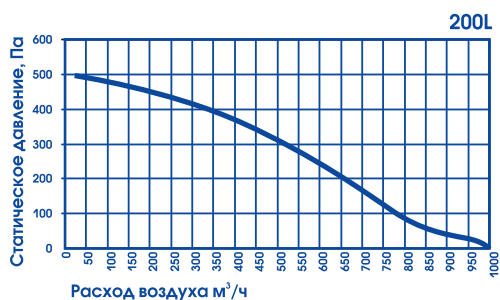
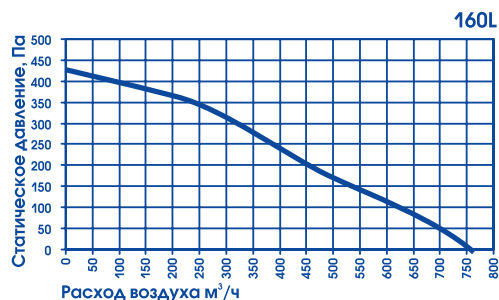
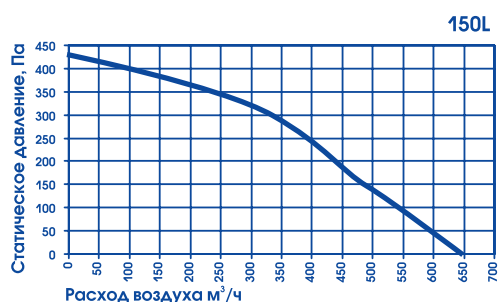
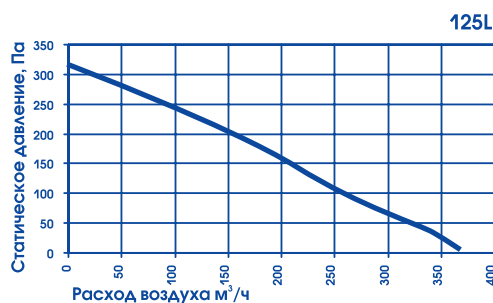
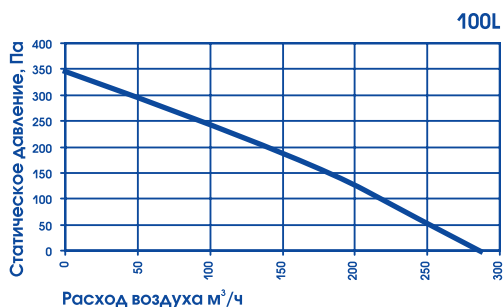
## Габаритные размеры корпусов канальных вентиляторов RV



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
RV 100L	194	23	243	98
RV 125L	195	27	243	123
RV 150L	214	24	333	147
RV 160L	222	28	333	157
RV 200L	223	25	333	198
RV 250L	206	27	333	248
RV 315L	230	25	401	312
RV 355L/355 Lx	630	60	555	350



Графики производительности канальных вентиляторов серии RV



Варианты монтажа



При помощи перфоленты



При помощи кронштейна

С правом на технические изменения без предварительного уведомления