

**Узел канального вентилятора прямоугольного предназначен для свободной циркуляции как воздушных потоков, та и смесей взрывобезопасных газов. Он может монтироваться в наружный или внутренний прямоугольный канал вентиляционной или конденсирующей системы. При установке канального вентилятора наши специалисты рекомендуют обращать внимание на климатические особенностями его работы. Газ, проходящий через него, должен иметь температуру в диапазоне -30 - +40о С. Для изготовления стандартной модели используется оцинкованная сталь.**

Для полноценной работы вентиляции необходим [&nbsp;узел обвязки калорифера](#)  
[.&nbsp;nbsp;](#) модели которого представлены  
в нашем ассортименте или мы выполним на заказ.

Основные комплектующие, составляющие конструкцию данного типа вентилятора:

- 1. Колеса, которые нуждается в обязательной балансировке динамического и статистического характера;
- 2. Диффузор, выполненный из алюминия или стеклопластика;
- 3. Электромоторы, имеющие пластмассовое, алюминиевое исполнение (реже из медных сплавов);
- 4. Одно- или трехфазный электродвигатель компактных размеров с повышенным

## Прямоугольные канальные вентиляторы SVP

Автор: Алексей Иванович

29.04.2012 12:25 - Обновлено 17.08.2016 08:23

---

активным сопротивлением постоянному току и наружным ротором.

Такие конструкционные особенности позволяют данному устройству посредством газовоздушного потока охлаждать электродвигатель от возможных перегревов.

| Модель             | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | L, мм | G | Масса, кг |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---|-----------|
| SVP-400×200-200.4E | 400   | 200   | 440   | 240   | 500   | 9 | 12,8      |
| SVP-400×200-200.4D | 400   | 200   | 440   | 240   | 500   | 9 | 13,4      |
| SVP-500×250-225.4E | 500   | 250   | 540   | 240   | 530   | 9 | 18,1      |
| SVP-500×250-225.4D | 500   | 250   | 540   | 240   | 530   | 9 | 18,1      |
| SVP-500×300-250.4E | 500   | 300   | 540   | 340   | 565   | 9 | 22,8      |
| SVP-500×300-250.4D | 500   | 300   | 540   | 340   | 565   | 9 | 22,4      |
| SVP-600×300-280.4E | 600   | 300   | 640   | 340   | 642   | 9 | 31,6      |
| SVP-600×300-280.4D | 600   | 300   | 640   | 340   | 642   | 9 | 31,4      |
| SVP-600×300-280.6D | 600   | 300   | 640   | 340   | 642   | 9 | 25,7      |
| SVP-600×350-315.4D | 600   | 350   | 640   | 390   | 720   | 9 | 38,9      |
| SVP-600×350-315.6D | 600   | 350   | 640   | 390   | 720   | 9 | 31,2      |

## Прямоугольные канальные вентиляторы SVP

Автор: Алексей Иванович

29.04.2012 12:25 - Обновлено 17.08.2016 08:23

---

|                     |      |     |      |     |      |    |      |
|---------------------|------|-----|------|-----|------|----|------|
| SVP-700×400-355.4D  | 700  | 400 | 740  | 440 | 780  | 9  | 62,0 |
| SVP-700×400-355.6D  | 700  | 400 | 740  | 440 | 780  | 9  | 43,5 |
| SVP-800×500-400.4D  | 800  | 500 | 860  | 540 | 885  | 11 | 78,0 |
| SVP-800×500-400.6D  | 800  | 500 | 860  | 540 | 885  | 11 | 71,0 |
| SVP-800×500-400.8D  | 800  | 500 | 860  | 540 | 885  | 11 | 57,0 |
| SVP-900×500-450.6D  | 900  | 500 | 960  | 560 | 985  | 11 | 95,0 |
| SVP-900×500-450.8D  | 900  | 500 | 960  | 560 | 985  | 11 | 93,0 |
| SVP-1000×500-630.4D | 1000 | 500 | 1060 | 560 | 1210 | 11 | 150  |