

## Серия ВЕНТС Витро



Осевые декоративные вентиляторы, для вытяжной вентиляции с производительностью до 358 м<sup>3</sup>/ч.

### ■ Применение

- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами.
- Перемещение малой и средней величины потока воздуха на небольшие расстояния при малом сопротивлении.
- Для монтажа с воздуховодами 100, 125 и 150 мм.

### ■ Варианты исполнения лицевых панелей



Витро 1



Витро 2



Витро 3



Витро 4



Витро 5



Витро 6

### ■ Конструкция

- Лицевая панель выполнена из стекла с различными рисунками.
- Современный дизайн и эстетический внешний вид.
- Корпус и крыльчатка выполнены из высококачественного и прочного АБС пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Конструкция крыльчатки позволяет повысить эффективность вентилятора и срок службы двигателя.
- Степень защиты IP 24.

### ■ Двигатель

- Надёжный двигатель с низким энергопотреблением.
- Предназначен для непрерывной работы и не требует обслуживания.
- Оборудован защитой от перегрева.

### ■ Модификации и опции



**Витро Л** – двигатель оборудован подшипниками качения для увеличения срока службы (прим. 40 тыс. рабочих часов) и установки вентилятора под любым углом. Подшипники не требуют обслуживания и имеют запас смазочного материала, достаточного для всего срока эксплуатации.



**Витро турбо** – двигатель с повышенной производительностью.



**Витро 12** – исполнение с безопасным двигателем низкого напряжения 12 В переменного тока.

### ■ Управление

#### Ручное:

- Вентилятор управляется при помощи комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- Регулировка скорости может осуществляться с помощью тиристорного регулятора (см. Электрические принадлежности). Вентиляторы могут подключаться сразу по несколько единиц к одному регулирующему устройству.

#### Автоматическое:

- При помощи электронного блока управления **БУ-1-60** (см. Электрические принадлежности). Блок управления поставляется отдельно.

### ■ Монтажные особенности

- Вентилятор устанавливается непосредственно в проем вентиляционной шахты.
- При удалённом размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному фланцу вентилятора осуществляется при помощи хомута.
- Крепится к стене при помощи шурупов.
- Для подключения вентилятора с двигателем низкого напряжения 12В к сети 220 В / 50 Гц необходимо дополнительно приобрести понижающий трансформатор (например серии ТРФ 220/12-25).

### Принадлежности



Воздуховоды

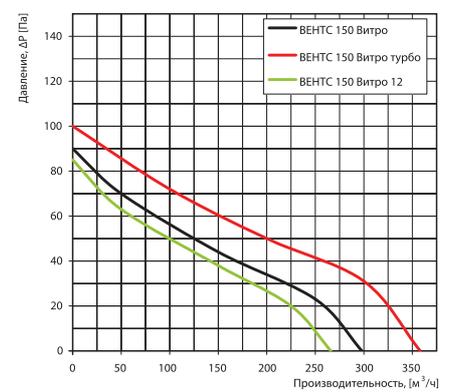
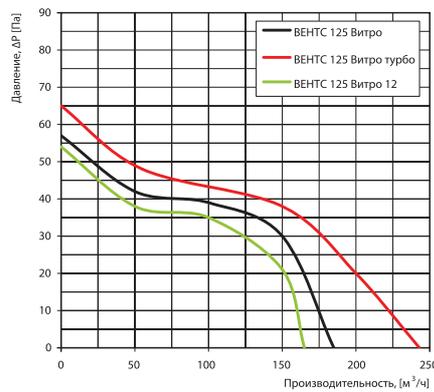
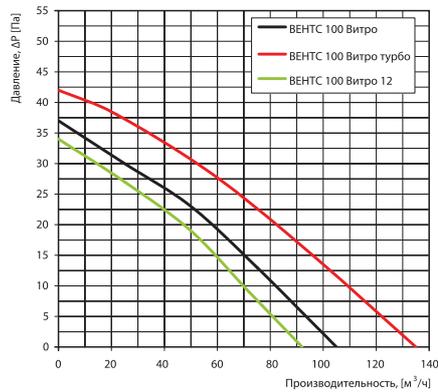
Решетки и колпаки

Обратные клапаны

Регуляторы

Хомуты

### Аэродинамические характеристики



### Технические характеристики

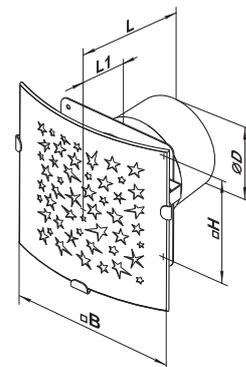
| Модель                | Напряжение, В \ 50 Гц | Потребляемая мощность, Вт | Ток, А | Частота вращения, мин <sup>-1</sup> | Максимальный расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч | Уровень звукового давления на расст. 3м, dB(A) | Вес, кг |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|--------|-------------------------------------|--|--|---------|
| ВЕНТС 100 Витро       | 220-240               | 14                        | 0,085  | 2300                                | 105  | 37   | 0,41    |
| ВЕНТС 125 Витро       | 220-240               | 16                        | 0,1    | 2400                                | 185  | 38   | 0,48    |
| ВЕНТС 150 Витро       | 220-240               | 24                        | 0,13   | 2400                                | 298  | 40   | 0,80    |
| ВЕНТС 100 Витро турбо | 220-240               | 16                        | 0,1    | 2300                                | 135  | 38   | 0,41    |
| ВЕНТС 125 Витро турбо | 220-240               | 24                        | 0,105  | 2400                                | 243  | 39   | 0,48    |
| ВЕНТС 150 Витро турбо | 220-240               | 30                        | 0,13   | 2400                                | 358  | 44   | 0,80    |
| ВЕНТС 100 Витро 12    | 12                    | 14                        | 1,5    | 2200                                | 92   | 36   | 0,40    |
| ВЕНТС 125 Витро 12    | 12                    | 16                        | 1,33   | 2300                                | 165  | 37   | 0,46    |
| ВЕНТС 150 Витро 12    | 12                    | 24                        | 2      | 2300                                | 266  | 39   | 0,76    |

### Примеры монтажа



### Габаритные размеры

| Модель          | Размеры, мм |     |     |     |    |
|-----------------|-------------|-----|-----|-----|----|
|                 | Ø D         | B   | H   | L   | L1 |
| ВЕНТС 100 Витро | 100         | 183 | 120 | 145 | 58 |
| ВЕНТС 125 Витро | 125         | 205 | 140 | 146 | 58 |
| ВЕНТС 150 Витро | 150         | 233 | 165 | 169 | 58 |



### Сертификаты



Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.