

ОСЕВЫЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С НИЗКИМ УРОВНЕМ ШУМА

Серия ВЕНТС Силента-С



Осевые вентиляторы с низким уровнем шума и энергопотреблением, для вытяжной вентиляции с производительностью до 240 м³/ч

■ Применение

- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Вентиляция помещений с высокими требованиями к уровню шума.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами.
- Для монтажа с воздуховодами Ø 100, 125 и 150 мм.

■ Конструкция

- Современный дизайн и эстетичный 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.

- Специальная конструкция вентилятора и двигателя обеспечивает его бесшумную работу.
- Защитная сетка от насекомых.
- Степень защиты – IP34.

■ Электродвигатель

- Надёжный двигатель с минимальным энергопотреблением 7 Вт (для диаметра 100 мм).
- Предназначен для непрерывной работы и не требует обслуживания.
- Оборудован защитой от перегрева.

■ Модификации и опции



Силента-С К – вентилятор оборудован обратным клапаном для предотвращения обратной тяги.



Силента-С Л – двигатель оборудован подшипниками качения для увеличения срока службы (около 40 000 рабочих часов) и установки вентилятора под любым углом. Подшипники не требуют обслуживания и имеют запас смазочного материала, достаточный для всего срока эксплуатации.



Силента-СТ – оборудован регулируемым таймером. Время срабатывания – от 2 до 30 минут.



Силента-СТН – оборудован регулируемым таймером (время срабатывания – от 2 до 30 минут) и реле влажности (порог срабатывания – 60-90 %).



Силента-СВ – оборудован шнурковым выключателем.



Силента-СВТ – оборудован шнурковым выключателем и регулируемым таймером (время срабатывания – от 2 до 30 минут).



Силента-СВТН – оборудован шнурковым выключателем, регулируемым таймером (время срабатывания – от 2 до 30 минут) и реле влажности (порог срабатывания – 60-90 %).

■ Управление

Ручное

Вентилятор управляется с помощью комнатного выключателя освещения. Выключатель в комплект поставки не входит.

● Вентилятор управляется посредством встроенного шнуркового выключателя „В“. При потолочном монтаже вентилятора опция не используется.

● Регулировка скорости может осуществляться с помощью тиристорного регулятора (см. „Электрические принадлежности“). Вентиляторы могут подключаться сразу по несколько единиц к одному регулирующему устройству. Регуляторы скорости нельзя подключать к вентиляторам с модификациями Т, ТН, ТР, ВТ, ВТН.

Автоматическое

● С помощью электронного блока управления **БУ-1-60** (см. „Электрические принадлежности“). Блок управления поставляется отдельно.

● С помощью таймера „Т“ (встроенный регулируемый таймер задержки выключения позволяет вентилятору работать в течение от 2 до 30 мин. после остановки его выключателем).

● С помощью датчика влажности и таймера „ТН“ (если влажность в помещении превысит установленное на датчике значение 60-90 %, то вентилятор автоматически включится и продолжит работу до тех пор, пока влажность не придет в норму; далее вентилятор отработает время, установленное на таймере, и выключается).

■ 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 с помощью хомута.

● Крепится к стене с помощью шурупов.

● Может использоваться для потолочного монтажа.

Принадлежности

Воздуховоды



Решетки и колпаки



Обратные клапаны



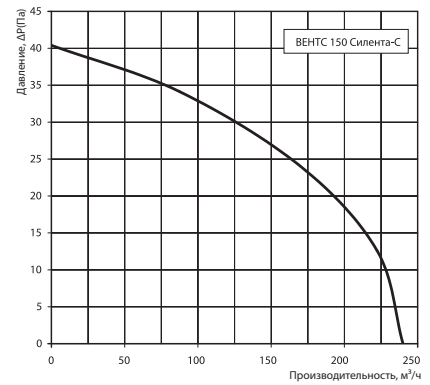
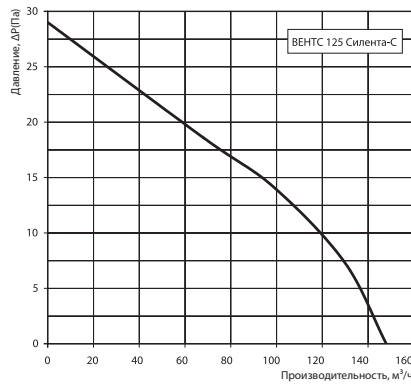
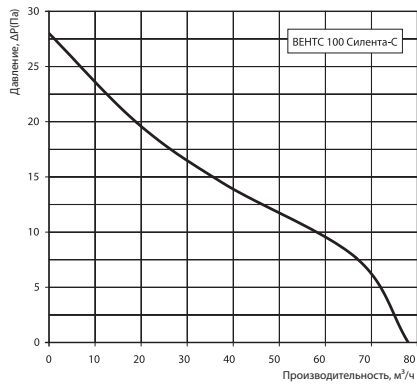
Регуляторы



Хомуты



Аэродинамические характеристики



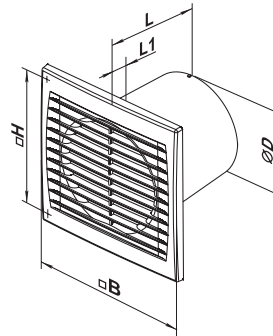
Технические характеристики

Модель	Частота, Гц	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Максимальный расход воздуха, м³/ч	Уровень звукового давления, дБА*	Масса, кг
ВЕНТС 100 Силента-С	50/60	220-240	7	0,035	78	26	0,52
ВЕНТС 125 Силента-С	50/60	220-240	9,3	0,06	148	31	0,69
ВЕНТС 150 Силента-С	50	220-240	20	0,14	240	33	0,85
ВЕНТС 150 Силента-С (220 В/60 Гц)	60	220					

*Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3 метра от вентилятора, в свободном пространстве.

Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	ØD	B	H	L	L1
ВЕНТС 100 Силента-С	100	150	120	108	12
ВЕНТС 125 Силента-С	125	176	140	114	13
ВЕНТС 150 Силента-С	150	205	165	132	14



Пример монтажа



Сертификаты

