

Серия ВЕНТС Квайт



Инновационные осевые вентиляторы с низким уровнем шума и энергопотреблением для вытяжной вентиляции с производительностью до 97 м³/ч.

■ Применение

- Инновационные вытяжные вентиляторы в стильном дизайне с новым уровнем комфорта для санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Максимальный расход воздуха в сочетании с низким уровнем шума гарантирует идеальный микроклимат.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами Ø100 мм.

■ Конструкция

- Корпус и крыльчатка выполнены из высококачественного и прочного пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Благодаря своему стильному дизайну вентилятор хорошо смотрится в любом современном интерьере.
- Специальная аэродинамическая форма крыльчатки смешанного типа обеспечивает большой расход воздуха и низкий уровень шума.
- Благодаря компактной конструкции вентилятор идеально подходит как для настенного, так и для потолочного монтажа.
- Укороченный патрубок (81 мм) позволяет устанавливать вентилятор в вентиляционную шахту или присоединить к воздуховоду Ø100 мм.
- Вентилятор оборудован обратным клапаном специальной конструкции для предотвращения обратного потока и возможных

теплопотерь при неработающем вентиляторе.

- Выходной патрубок вентилятора оснащен специальными выпрямителями потока воздуха, которые снижают турбулентность, увеличивают напор воздуха и способствуют снижению уровня шума.
- Высокий уровень защиты от воды IP 45 делает вентилятор идеальным решением для вентиляции ванной комнаты. Электронные компоненты вентилятора закрываются специальными герметичными крышками.

■ Двигатель

- Надежный двигатель на шарикоподшипниках с минимальным энергопотреблением всего 7,5 Вт.
- Подшипники не требуют технического обслуживания и содержат достаточное количество смазки для всего срока службы двигателя (более 40 000 часов непрерывной работы).
- Двигатель установлен на резиновых виброгасящих вставках для поглощения вибраций двигателя и обеспечения бесшумной работы вентилятора.
- Двигатель оборудован защитой от перегрева.

■ Модификации и опции



Квайт – базовая модель оснащена обратным клапаном.



Квайт Т – оборудован регулируемым таймером. Время срабатывания от 2 до 30 минут.



Квайт ТН – оборудован регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут) и датчиком влажности (порог срабатывания 60-90%).



Квайт В – оборудован шнуковым выключателем.



Квайт ВТ – оборудован шнуковым выключателем и регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут).



Квайт ВТН – оборудован шнуковым выключателем, регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут) и датчиком влажности (порог срабатывания 60-90%).



Квайт ТР – оборудован регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут) и датчиком движения (зона действия датчика от 1 до 4 м, угол обзора до 100°).

■ Управление

Ручное:

- Вентилятор управляется при помощи комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- Вентилятор управляется посредством встроенного шнукового 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.

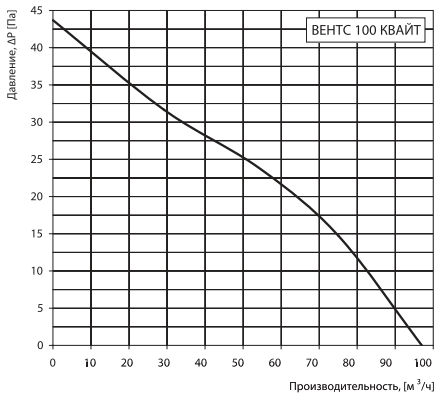
Автоматическое:

- При помощи электронного блока управления регулируемый таймер задержки выключения позволяет вентилятору работать в течение от 2 до 30 мин. после остановки его выключателем).
- При помощи 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 обрабатывает время, установленное на таймере и выключается).
- При помощи датчика движения и таймера „ТР” (если датчик обнаружит движение в зоне своего действия, то вентилятор автоматически включится и продолжит работу по таймеру от 2 до 30 мин.; зона действия датчика до 4 метров, угол обзора до 100°).

■ Монтажные особенности

- Вентилятор устанавливается непосредственно в проем вентиляционной шахты.
- При удаленном размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному фланцу вентилятора осуществляется при помощи хомута.
- Крепится к стене при помощи шурупов.
- Может использоваться для потолочного монтажа.

Аэродинамические характеристики



Технические характеристики

Модель	Напряжение, В \ 50 Гц	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Максимальный расход воздуха, м³/ч	Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	Вес, кг
ВЕНТС 100 Квайт	230	7,5	0,049	97	25	0,55

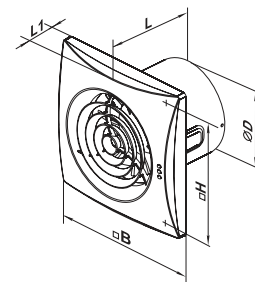


Пример монтажа



Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
ВЕНТС 100 Квайт	99	158	136	107	26



Сертификаты



Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.