

Серия ВЕНТС
Квайт-СТАЙЛ



Инновационные осевые
вентиляторы
с низким уровнем шума
и энергопотреблением для
вытяжной вентиляции с
производительностью до 90 м³/ч

■ Применение

- Инновационные вытяжные вентиляторы в стилизованном 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, крыльчатка, декоративные панели выполнены из высококачественного и прочного пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Специальная аэродинамическая форма крыльчатки смешанного типа обеспечивает большой расход воздуха и низкий уровень шума.
- Укороченный патрубок позволяет установить 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 делает вентилятор идеальным решением для вентиляции ванных комнат. Электронные компоненты вентилятора закрываются специальными герметичными крышками.

■ Двигатель

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

■ Управление

Ручное:

- Вентилятор управляется при помощи комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку 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. Регуляторы скорости нельзя подключать к вентиляторам с модификациями Т, TH, BT, BTH.

Автоматическое:

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

- При помощи таймера „Т“ (встроенный регулируемый таймер задержки выключения) позволяет вентилятору работать в течение от 2 до 30 минут. После остановки его выключателем.

- При помощи датчика влажности и таймера „TH“ (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 отрабатывает время, установленное на таймере и выключается).

■ Модификации и опции

- Квайт-СТАЙЛ Т** – оборудован регулируемым таймером задержки отключения (от 2 до 30 минут).
- Квайт-СТАЙЛ TH** – оборудован регулируемым таймером задержки отключения (от 2 до 30 минут) и датчиком влажности (порог срабатывания 60-90%).

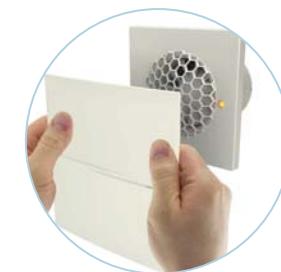
- Квайт-СТАЙЛ В** – оборудован шнурковым выключателем.

- Квайт-СТАЙЛ ВТ** – оборудован шнурковым выключателем, регулируемым таймером задержки отключения (от 2 до 30 минут) и датчиком влажности (порог срабатывания 60-90%).

- Квайт-СТАЙЛ ВTH** – оборудован шнурковым выключателем, регулируемым таймером задержки отключения (от 2 до 30 минут) и датчиком влажности (порог срабатывания 60-90%).

■ 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.



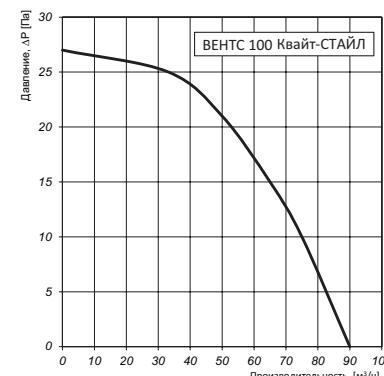
■ Технические характеристики

| Модель | Частота, Гц | Напряжение, В / 50 Гц | Потребляемая мощность, Вт | Ток, А | Максимальный расход воздуха, м ³ /ч | Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А) | Вес, кг | IP |
|---|-------------|-----------------------|---------------------------|--------|--|---|---------|-------|
| ВЕНТС 100 Квайт-СТАЙЛ | 50 | | | | | | | |
| ВЕНТС 100 Квайт-СТАЙЛ (220-240 В/60 Гц) | 60 | 230 | 7,5 | 0,050 | 90 | 26 | 0,66 | IP 45 |

■ Особенности конструкции



■ Аэродинамические характеристики



■ Габаритные размеры

| Модель | Размеры, мм | | | |
|-----------------------|-------------|-----|-----|----|
| | Ø D | ØB | L | L1 |
| ВЕНТС 100 Квайт-СТАЙЛ | 99 | 200 | 130 | 49 |

