ОСЕВЫЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С НИЗКИМ УРОВНЕМ ШУМА

ВЕНТС Квайт-Х

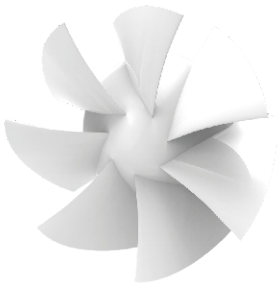
Обновлённые осевые вентиляторы с низким уровнем шума и потребления энергии для вытяжной вентиляции с продуктивностью до 110 м³/ч

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, что 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.
- Обновлённая 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 жёстким надёжным обратным клапаном для избежания обратного потока воздуха и возможных теплопотерь при неработающем вентиляторе.
- Выходной патрубок вентилятора оснащён специальными выпрямителями потока воздуха, которые уменьшают турбулентность, увеличивают напор воздуха и способствуют уменьшению уровня шума.
- Высокий уровень защиты от воды делает вентилятор идеальным решением для вентиляции ванной комнаты. Электронные компоненты вентилятора закрываются специальными герметичными крышками.

Двигатель

- Надёжный двигатель на шариковых подшипниках с низким энергопотреблением.
- Подшипники не требуют технического обслуживания и содержат достаточное количество смазочного материала для всего срока эксплуатации двигателя (более 40 000 часов непрерывной работы).
- Двигатель установлен на резиновых виброгасящих вставках для устранения вибраций двигателя и обеспечения бесшумной работы двигателя.
- Двигатель оборудован защитой от перегрева.

Модификации и опции

Квайт-Х Дуо – модификация с надёжным однофазным двухскоростным двигателем.

Квайт-Х Т – оборудован регулируемым таймером задержки выключения (от 2 до 30 минут).

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

Квайт-Х В – оборудован шнурковым выключателем.

Квайт-Х ВТ – оборудован шнурковым выключателем и регулируемым таймером задержки выключения (от 2 до 30 минут).

Квайт-Х ВТН – оборудован шнурковым выключателем, регулируемым таймером задержки выключения (от 2 до 30 минут), а также датчиком влажности (порог срабатывания – 60-90 %).

Квайт-Х ТР – оборудован регулируемым таймером задержки выключения (от 2 до 30 минут), а также датчиком движения (зона действия датчика – от 1 до 4 м, угол обзора – до 100°).

Квайт-Х Т2 - автоматический таймер задержки включения и задержки выключения с возможностью настройки под индивидуальное помещение.

Квайт-Х Т2Н - автоматические таймер задержки включения и задержки выключения и датчик влажности.

Квайт-Х Т2Р - автоматический таймер задержки включения и задержки выключения и датчик движения.

Управление

Ручное:

- с помощью комнатного выключателя освещения. Выключатель не входит в комплект поставки;
- с помощью встроенного шнуркового выключателя «В». При потолочном монтаже вентилятора опция не используется.
- Регулировка скорости может осуществляться с помощью тиристорного регулятора.
- Регуляторы скорости нельзя подключать к вентиляторам с модификациями Т, ТН, ТР, ВТ, ВТН , Т2, Т2Н, Т2Р.

Автоматическое:

- с помощью электронного блока управления **БУ-1-60** (см. «Электрические аксессуары». Блок управления поставляется отдельно;
- с помощью таймеров «Т» или «Т2»;
- с помощью датчиков влажности «ТН» и «Т2Н» или датчиков движения «ТР» и «Т2Р»;

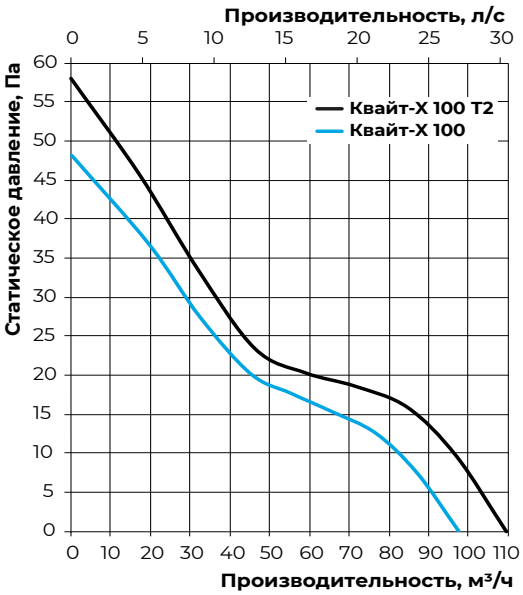
Монтажные особенности

- Вентилятор устанавливается непосредственно в прорезь вентиляционной шахты.
- При удалённом расположении 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.

Технические характеристики

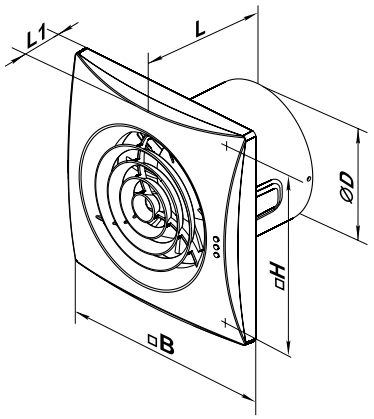
Модель	Частота, Гц	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Максимальный расход воздуха, м³/ч	Уровень звукового давления, дБА	Масса, кг	Класс защиты
Квайт-Х 100	50	220-240	7	0,05	98	24	0,55	IP 45
Квайт-Х 100 Т2			8		110	25		

Аэродинамические характеристики



Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
ВЕНТС Квайт-Х 100	99	158	136	81	26



Сертификаты

IP45 Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости