



ОСЕВОЙ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР

ПРИМЕНЕНИЕ

Вентилятор предназначен для решения проблем вентиляции в ванных комнатах, туалета и др. небольших помещений. Подходит для удаления отработанного воздуха непосредственно наружу или с помощью короткого воздуховода. Вентиляторы могут устанавливаться на стене/панели, потолке или на окне.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Корпус изготовлен из высококачественного ABS-пластика, обладает высокой прочностью и противоударными свойствами. Модель выполнена в белом цвете RAL 9010 и устойчива к УФ-излучению. Уникальная конструкция рабочего колеса с лопастями в виде крыльев обеспечивает улучшенные аэродинамические свойства, низкий шум и высокую эффективность.

Асинхронный однофазный двигатель со встроенной термозащитой укомплектован герметичными подшипниками скольжения с повышенным сроком службы. Подходит для постоянного и периодического включения.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Степень защиты IPX4.

Стильная яркая передняя панель отвечает любым современным требованиям дизайна. Входное отверстие и передний дефлектор аэродинамической формы уменьшают турбулентность, а значит оптимизируют эффективность и акустический комфорт.

Жесткий корпус для исключения вибраций и усиленная защитная решетка оптимизированная для максимального расхода воздуха.

Встроенный обратный клапан предотвращает обратный поток воздуха при выключенном вентиляторе.

Низкое энергопотребление: у 100-мм модели потребление рабочей мощности меньше 8 Вт.

Полностью пригодные для повторного использования пластмассовые компоненты, безвредные для окружающей среды.

Двойная изоляция: не требуется заземление.

Протестировано по последним стандартам: вентиляторы проверены в TÜV Rheinland признанной лаборатории в Аегauliqa, что означает точную, современную информацию об электробезопасности, работе и уровне шума, на которую можно положиться. Разработано и произведено в соответствии с EN60335-2-80 (Директива Низкого напряжения) и Директива ЭМС (Электромагнитная совместимость).

ВЕРСИИ

Стандарт

Вентилятор управляется через отдельный Вкл / Выкл выключатель или выключатель света.

Дополнительный таймер

Вентилятор снабжен схемой таймера, регулируемого от 1 до 25 мин.

Работа: после выключения вентилятор продолжает работать в течение заданного промежутка времени.

Таймер и регулятор влажности

Вентилятор обеспечен электронной схемой с датчиком влажности (регулируемый от 50% до 95%-го RH) и таймером, регулируемым от 1 до 25 мин. Работа: когда процент относительной влажности выше/ ниже, чем заданный порог, вентилятор автоматически начинает работать/останавливает работу. После выключения вентилятор продолжает работать в течение заданного промежутка времени.

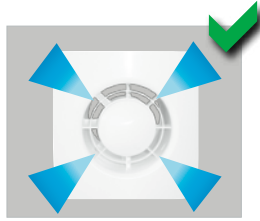
Выключатель со шнурком

Вентилятор управляется с помощью Вкл / Выкл выключателя со шнурком.

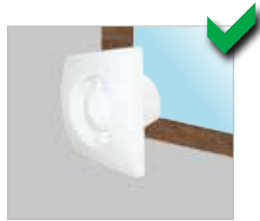
Таймер, регулятор влажности и Выключатель со шнурком

Вентилятор обеспечен электронной схемой с датчиком влажности (регулируемый от 50% до 95%-го RH) и таймером, регулируемым от 1 до 25 мин. Работа: когда процент относительной влажности выше/ ниже, чем заданный порог, вентилятор автоматически начинает работать/останавливает работу. После выключения вентилятор продолжает работать в течение заданного промежутка времени. Встроенный выключатель со шнурком активирует / деактивирует вентилятор вручную.

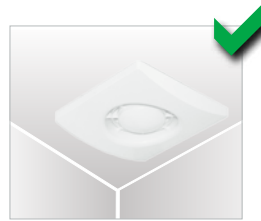
Установка



удаление по периметру



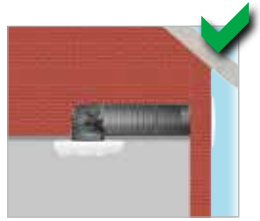
стена



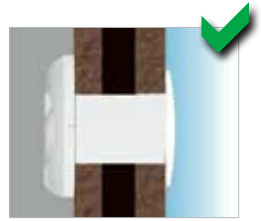
потолок



окно

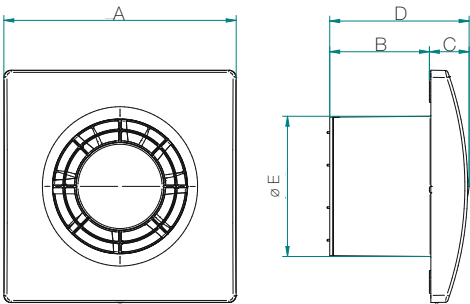


выброс через воздуховод
небольшой длины



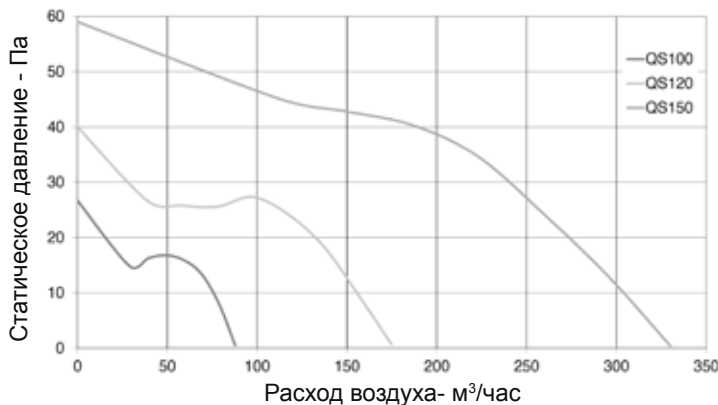
выброс на улицу

Размеры (мм) и вес



Модель	QS100	QS120	QS150
A	164	184	218
B	70	81	97
C	28	27	27
D	98	108	124
Ø E	99	119	148
Вес, кг	0,6		1,2

Аэродинамические характеристики



Характеристики

Модель	QS100	QS120	QS150
Расход воздуха- м³/час max	88	175	330
Статическое давление Па max	27	40	59
Потребляемая мощность Вт max	8	14	24
Звуковое давление dB(A) (3м) ⁽¹⁾	26	33	42
Темп.окружающей среды °C max	50	50	50
Маркировка	CE	CE	CE

- 220-240 V ~ 50-60Hz
 - производительность воздуха измеряется в соответствии с ISO 5801
 230V 50Hz, плотностью воздуха 1,2 кг/м³
 - данные получены в лаборатории TUV Rheinland
 (1) звуковое давление измеряется в 3 метрах от источника.