

Серия ВЕНТС ВКО1

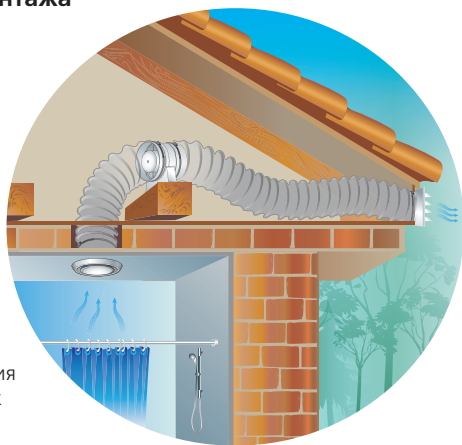


Осевые каналные вентиляторы, для вытяжной или приточной вентиляции с производительностью до 365 м³/ч

■ Применение

- Постоянная или периодическая вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Вытяжная или приточная вентиляция в зависимости от направления потока воздуха вентилятора при монтаже в системе.
- Для использования в системе пластиковых ПВХ каналов или гибких каналов.
- Перемещение малой и средней величины потока воздуха на небольшие расстояния при малом сопротивлении вентиляционной системы.
- Для монтажа с воздуховодами Ø 100, 125 и 150 мм.

■ Примеры монтажа



Вариант применения вентилятора **ВКО1к** в частном доме.



Вариант применения вентилятора **ВКО1** в квартире.

■ Конструкция

- Корпус и крыльчатка выполнены из высококачественного и прочного АБС пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Конструкция крыльчатки позволяет повысить эффективность вентилятора и срок службы двигателя.
- Степень защиты IP X4.

■ Двигатель

- Надёжный двигатель с низким энергопотреблением.
- Предназначен для непрерывной работы и не требует обслуживания.
- Оборудован защитой от перегрева.

■ Модификации и опции

ВКО1к – вентилятор с крепёжным кронштейном для монтажа на плоскую поверхность.



ВКО1 Л – двигатель оборудован подшипниками качения для увеличения срока службы (прим. 40 тыс. рабочих часов) и установки вентилятора под любым углом; Подшипники не требуют обслуживания и имеют запас смазочного материала, достаточного для всего срока эксплуатации.



ВКО1 турбо – двигатель с повышенной производительностью.



ВКО1 пресс – 5-ти лепестковая бесшумная крыльчатка с улучшенными аэродинамическими характеристиками, позволяющими увеличить давление, создаваемое вентилятором.



ВКО1 12 – исполнение с безопасным двигателем низкого напряжения 12 В переменного тока.



ВКО1 Т – оборудован регулируемым таймером. Время срабатывания от 2 до 30 минут.

■ Управление

Ручное:

- Вентилятор управляется посредством комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- 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:

- 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 мин. после остановки его выключателем).

■ Монтажные особенности

- Вентилятор устанавливается в канал соответствующего сечения. Может крепиться хомутами при использовании гибких воздуховодов.
- Вентилятор может устанавливаться на плоскую поверхность при помощи монтажного кронштейна и при этом размещаться как вертикально, так и горизонтально относительно своей оси.
- Возможна установка 2-х вентиляторов последовательно для увеличения напора.
- Для подключения вентилятора с двигателем низкого напряжения 12 В к сети 220 В / 50 Гц необходимо дополнительно приобрести понижающий трансформатор (например серии ТРФ 220/12-25).

Принадлежности



Диффузоры и анемостаты

Воздуховоды

Решетки и колпаки

Обратные клапаны

Регуляторы

Хомуты

