

Серия
ВЕНТС Витро стар



Осевые декоративные вентиляторы, для вытяжной вентиляции с производительностью до 302 м³/ч

■ Применение

- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами.
- Перемещение малой и средней величины потока воздуха на небольшие расстояния при малом сопротивлении.
- Для монтажа с воздуховодами Ø 100, 125 и 150 мм.



Светодиодная лампа на 2 Вт

■ Варианты исполнения лицевых панелей



■ Принадлежности



■ Конструкция

- Лицевая панель выполнена из стекла с различными рисунками.
- Современный дизайн и эстетический внешний вид.
- Корпус и крыльчатка выполнены из высококачественного и прочного АБС пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Конструкция крыльчатки позволяет повысить эффективность вентилятора и срок службы двигателя.
- В корпус вмонтирована светодиодная лампочка на 2 Вт для подсветки лицевой панели.
- Степень защиты IP 24.

■ Двигатель

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

■ Модификации и опции

Витро стар К – вентилятор оборудован обратным клапаном для предотвращения обратной тяги.

Витро стар 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.

Витро стар турбо – двигатель с повышенной производительностью.

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

Витро стар Т* – оборудован регулируемым таймером. Время срабатывания от 2 до 30 минут.

Витро стар ТН* – оборудован регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут) и реле влажности (порог срабатывания 60-90%).

■ Управление

Ручное:

● Вентилятор управляется при помощи 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).

● При помощи датчика влажности и таймера „ТН“ (если влажность в помещении превышает установленную на датчике значения 60-90%, то вентилятор автоматически включится и продолжит работу до тех пор, пока влажность не придет в норму; далее вентилятор отработает время, установленное на таймере и выключается).

■ Монтажные особенности

● Вентилятор устанавливается непосредственно в проем вентиляционной шахты.

● При удалённом размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному фланцу вентилятора осуществляется при помощи хомута.

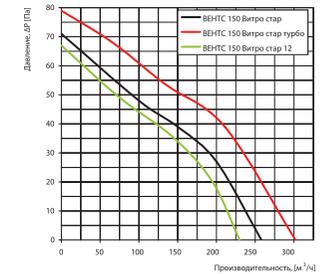
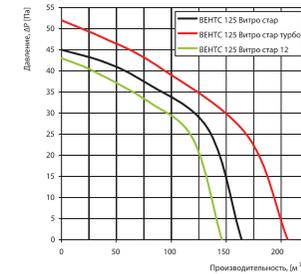
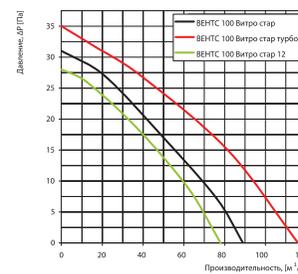
● Крепится к стене при помощи шурупов.

● Возможно как одновременное включение вентилятора и встроенной лампы освещения так и раздельное (см. схемы подключения).

● 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).

* для вентиляторов Ø 100 мм.

■ Аэродинамические характеристики



■ Технические характеристики

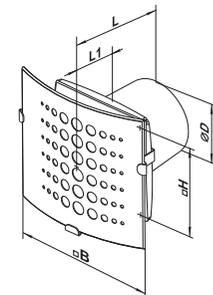
Модель	Частота, Гц	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Частота вращения, мин ⁻¹	Максимальный расход воздуха, м³/ч	Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	Вес, кг
ВЕНТС 100 Витро стар	50/60	220-240	14	0,085	2300	89	33	0,61
ВЕНТС 100 Витро стар турбо	50/60	220-240	16	0,1	2300	116	36	0,69
ВЕНТС 100 Витро стар 12	50/60	12	14	1,5	2200	78	32	0,60
ВЕНТС 125 Витро стар	50/60	220-240	16	0,1	2400	164	34	0,75
ВЕНТС 125 Витро стар турбо	50/60	220-240	24	0,105	2400	206	36	0,83
ВЕНТС 125 Витро стар 12	50/60	12	16	1,7	2300	146	33	0,73
ВЕНТС 150 Витро стар	50	220-240	24	0,13	2400	258	37	0,94
ВЕНТС 150 Витро стар (220-240 В/60 Гц)	60	220-240	29	0,13	2400	302	39	1,08
ВЕНТС 150 Витро стар турбо (220-240 В/60 Гц)	60	12	24	2	2300	230	36	0,90
ВЕНТС 150 Витро стар 12	50							
ВЕНТС 150 Витро стар (12 В/60 Гц)	60							

■ Пример монтажа



■ Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
ВЕНТС 100 Витро стар	100	183	120	151	58
ВЕНТС 125 Витро стар	125	205	140	156	58
ВЕНТС 150 Витро стар	150	233	165	173	58
ВЕНТС 100 Витро стар Т	98	183	122	151	65
ВЕНТС 100 Витро стар ТН	98	183	122	151	65



■ Сертификаты

CE, GS, ME 10, B, IP 24. Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.