

Серия ВЕНТС 3



Осевые декоративные вентиляторы, для вытяжной вентиляции с производительностью до 358 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.

■ Конструкция

- Современный дизайн и эстетический внешний вид.
- Лицевая панель выполнена из полированной нержавеющей стали с различными рисунками.
- 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 24.

■ Двигатель

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

■ Модификации и опции



3 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.



3 турбо – двигатель с повышенной производительностью.



3 12 В – исполнение с безопасным двигателем низкого напряжения 12 В переменного тока.

■ 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 регулируемому 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.

■ 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.
- 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).

■ Варианты исполнения лицевых панелей



3 1



3 2



3 3



3 4



3 5



3 6

Принадлежности



Воздуховоды

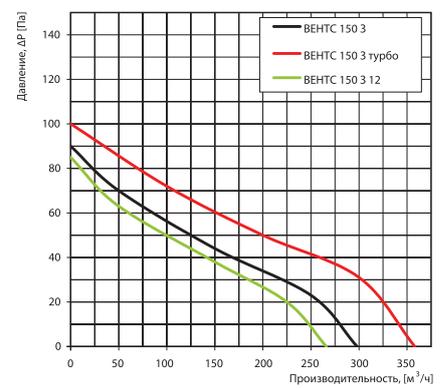
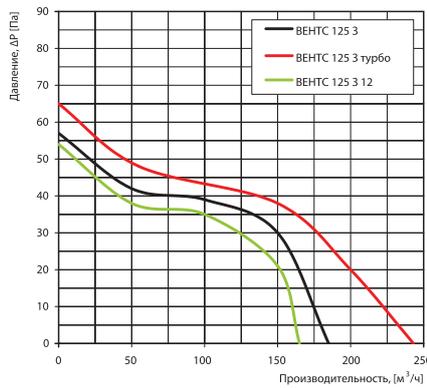
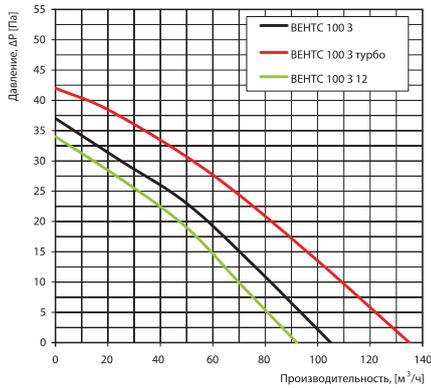
Решетки и колпаки

Обратные клапаны

Регуляторы

Хомуты

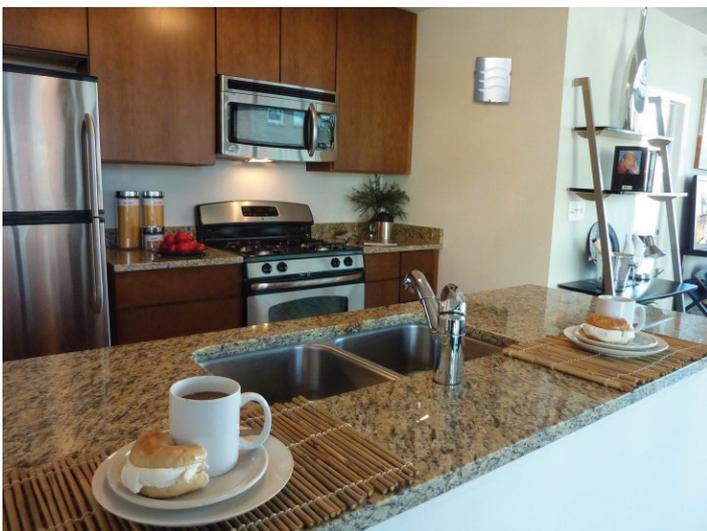
Аэродинамические характеристики



Технические характеристики

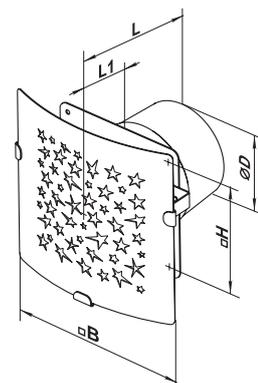
Модель	Частота, Гц	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Частота вращения, мин ⁻¹	Максимальный расход воздуха, м ³ /ч	Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	Вес, кг
ВЕНТС 100 3	50/60	220-240	14	0,085	2300	105	37	0,41
ВЕНТС 100 3 турбо	50/60	220-240	16	0,1	2300	135	38	0,41
ВЕНТС 100 3 12	50/60	12	14	1,5	2200	92	36	0,40
ВЕНТС 125 3	50/60	220-240	16	0,1	2400	185	38	0,48
ВЕНТС 125 3 турбо	50/60	220-240	24	0,105	2400	243	39	0,48
ВЕНТС 125 3 12	50/60	12	16	1,33	2300	165	37	0,46
ВЕНТС 150 3	50/60	220-240	24	0,13	2400	298	40	0,80
ВЕНТС 150 3 (220-240 В/60 Гц)	60							
ВЕНТС 150 3 турбо	50/60	220-240	29	0,13	2400	358	44	0,80
ВЕНТС 150 3 турбо (220-240 В/60 Гц)	60							
ВЕНТС 150 3 12	50/60	12	29	2	2300	266	39	0,76
ВЕНТС 150 3 (220-240 В/60 Гц)	60							

Пример монтажа



Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
ВЕНТС 100 3	100	181	120	143	56
ВЕНТС 125 3	125	208	140	143	56
ВЕНТС 150 3	150	231	165	166	56



Сертификаты

IP 24 Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.