

Серия ВЕНТС MAO1



Осевые оконные вентиляторы
для вытяжной вентиляции
с производительностью
до 345 м³/ч

Серия ВЕНТС MAO2



Осевые оконные вентиляторы
для вытяжной вентиляции
с производительностью
до 232 м³/ч

■ Применение

- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция кухонь и других бытовых помещений.
- Для установки в окнах.



Обратная сторона
вентилятора MAO2

■ Конструкция

- 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.
- Специальная конструкция вентилятора и двигателя обеспечивает его бесшумную работу.
- Вентилятор оборудован термоактуатором, который обеспечивает плавное открытие и закрытие автоматических жалюзи. Автоматические жалюзи предотвращают обратную тягу.
- Вентиляторы серии MAO2 с наружной стороны оборудованы вентиляционным колпаком.
- 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



MAO1 л / MAO2 л – Двигатель оборудован подшипниками качения для увеличения срока службы (прим. 40 тыс. рабочих часов). Подшипники не требуют обслуживания и имеют запас смазочного материала, достаточного для всего срока эксплуатации.



MAO1 турбо / MAO2 турбо – двигатель с повышенной производительностью.



MAO1 12 / MAO2 12 – исполнение с безопасным двигателем низкого напряжения 12 В переменного тока.



MAO1 T / MAO2 T – оборудован регулируемым таймером. Время срабатывания от 2 до 30 минут.



MAO1 B / MAO2 B – оборудован шнурковым выключателем.



MAO1 BT / MAO2 BT – оборудован шнурковым выключателем и регулируемым таймером (время срабатывания от 2 до 30 минут).

■ Управление

Ручное:

- Вентилятор управляется при помощи комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- Вентилятор управляется посредством встроенного шнуркового выключателя „В”.
- 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.
- 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 непосредственно в оконный проём.
- 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).



Вентилятор не работает-
жалюзи ЗАКРЫТЫ



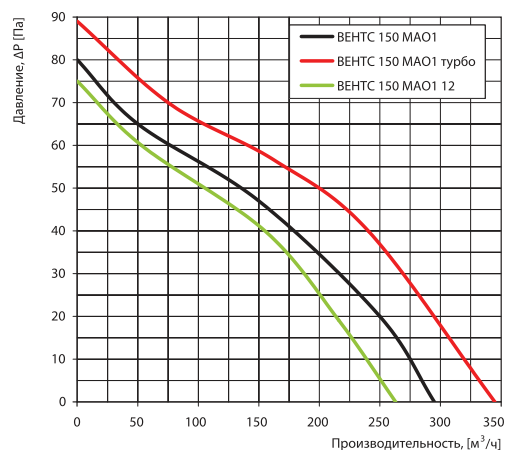
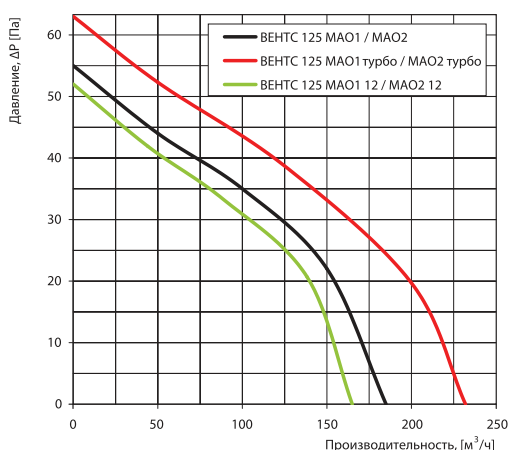
Вентилятор работает-
жалюзи ОТКРЫТЫ

Принадлежности

Регуляторы



■ Аэродинамические характеристики MAO1

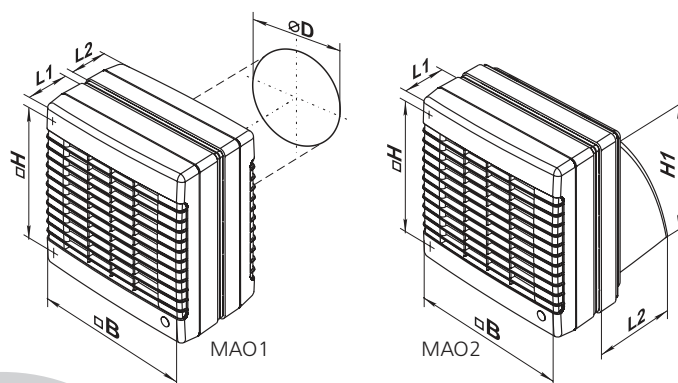


■ Технические характеристики

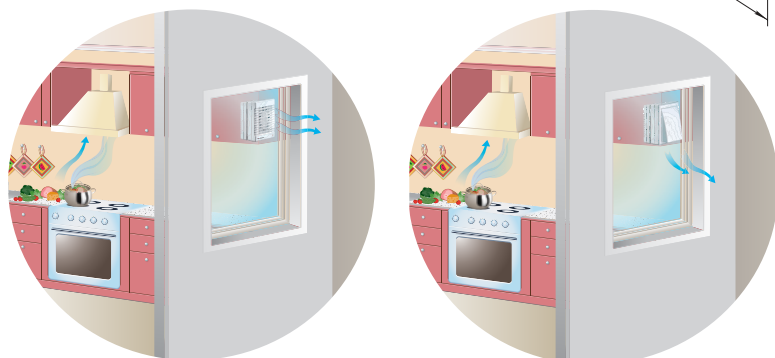
Модель	Частота, Гц	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Ток, А	Частота вращения, мин ⁻¹	Максимальный расход воздуха, м³/ч	Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	Класс энергоэффективности	Вес, кг
БЕНТС 125 MAO1	50/60	220-240	22	0,1	2400	185	35	E	1,15
БЕНТС 125 MAO1 turbo	50/60	220-240	24	0,105	2400	232	37	E	1,31
БЕНТС 125 MAO1 12	50/60	12	16	1,7	2300	165	34	E	1,13
БЕНТС 125 MAO2	50/60	220-240	22	0,1	2400	185	35	E	1,14
БЕНТС 125 MAO2 turbo	50/60	220-240	24	0,105	2400	232	37	E	1,24
БЕНТС 125 MAO2 12	50/60	12	16	1,7	2300	165	34	E	1,12
БЕНТС 150 MAO1	50	220-240	26	0,13	2400	295	41	E	1,53
БЕНТС 150 MAO1 (220-240 В/60 Гц)	60								
БЕНТС 150 MAO1 turbo	50	220-240	29	0,13	2400	345	43	E	1,67
БЕНТС 150 MAO1 turbo (220-240 В/60 Гц)	60								
БЕНТС 150 MAO1 12	50	12	29	2	2300	263	40	E	1,49
БЕНТС 150 MAO1 (12 В/60 Гц)	60								

■ Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм					
	Ø D	B	H	H1	L1	L2
БЕНТС 125 MAO1	125	190	173	—	58	53
БЕНТС 125 MAO2	—	190	173	160	58	123
БЕНТС 150 MAO1	150	212	195	—	66	60



■ Примеры монтажа



■ Сертификаты



Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.