MOON

С ДЕКОРАТИВНОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ

Осевой вентилятор с низким уровнем шума и энергопотреблением для вытяжной вентиляции производительностью до 155 м³/ч

Производительность:
до 155 м³/ч
43 л/с

Мощность:
от 8 Вт

SFP:
от 0,33 Вт/л/с

Уровень шума:
от 27 дБА



Особенности

- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Настенный и потолочный монтаж.
- Современный дизайн и эстетический внешний вид.
- Корпус, крыльчатка и лицевая панель выполнены из качественного АБС-пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Специальная аэродинамическая форма крыльчатки смешанного типа обеспечивает высокую производительность и низкий уровень шума.
- Выходной патрубок вентилятора оснащен специальными выпрямителями потока воздуха, которые снижают турбулентность, увеличивают напор воздуха и способствуют снижению уровня шума.
- Вентилятор оборудован обратным клапаном специальной конструкции для предотвращения обратного потока и возможных теплопотерь при неработающем вентилятре.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами ∅ 100 и 125 мм.

Двигатель

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

Опции

Модель	Moon 100 / Moon 100 (220-240V/60Hz) / Moon 125					
Опция	S	T	TR	ST	H	SH
Шнурковый выключатель	•			•		•
Таймер задержки включения			•	•	•	•
Таймер задержки выключения		•	•	•	•	•
Датчик влажности					•	•

- **Таймер задержки включения**
  - Время задержки включения 45 секунд.
- **Таймер задержки выключения**
  - Настраиваемое время задержки выключения от 2 до 30 мин.
- **Датчик влажности**
  - Регулируемый порог активации датчика влажности от 60 % до 90 %.

Управление

Ручное:

- Вентилятор управляется с помощью комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- Вентилятор управляется посредством встроенного шнуркового выключателя «S» (опция).

Автоматическое:

- С помощью электронного блока управления MCD 60/0.3. Блок управления поставляется отдельно.
- С помощью таймера (опция). При включении вентилятора внешним выключателем запускается таймер задержки включения (от 10 секунд до 2 минут). После выключения внешнего выключателя вентилятор продолжает работу в течение времени, заданного таймером задержки отключения, от 2 до 30 минут, и затем выключается.
- С помощью таймера и датчика влажности (опция). Если влажность в помещении превысит установленное на датчике значение 60–90 %, то вентилятор автоматически включится и продолжит работу до тех пор, пока влажность не опустится ниже порогового уровня; далее вентилятор отрабатывает время, установленное на таймере задержки выключения, от 2 до 30 минут, и выключается.

Аксессуары

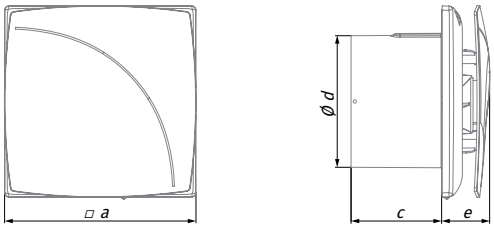
Система воздуховодов	Гибкие воздуховоды	Решетки и колпаки			Регуляторы скорости		Хомуты
							
BlauPlast	BlauFlex	Decor, GM			CDT E1.8	MCD 60/0.3	K, KZ

MOON

С ДЕКОРАТИВНОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ

Габаритные размеры и монтаж

- Вентилятор устанавливается непосредственно в проем шахты.
- При удаленном размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному фланцу вентилятора осуществляется с помощью хомута.
- Крепится к стене или потолку с помощью шурупов.



Размеры, мм	□ a	c	Ø d	e
Moon 100	180	79	99	38
Moon 125	180	85	124	45

Условное обозначение			
Moon	**100**	**(220-240V/60Hz)**	**H**
Модель	∅ патрубка	Частота 60 Гц	Опция

Основные технические параметры

Модель	Moon 100	Moon 100 (220-240V/60Hz)	Moon 125
Напряжение, В	220–240	220–240	220–240
Частота, Гц	50	60	50
Потребляемая мощность, Вт	8	8	18
Ток, А	0,05	0,05	0,11
Частота вращения, мин$^{-1}$	2000	2000	2200
Производительность, м^3/ч (л/с)	85 (24)	85 (24)	155 (43)
SFP, Вт/л/с	0,33	0,33	0,42
Уровень звукового давления, дБА*	27	27	32
Масса, кг	0,51	0,51	0,75

*Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3 метра от вентилятора, в свободном пространстве.



IP44

Пример монтажа

