

SHM

ПРОВЕТРИВАТЕЛЬ НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ

Особенности



- Автономная работа за счет питания двигателя от солнечной батареи.
- Экономичен и экологичен благодаря использованию естественной природной энергии.
- При отсутствии солнечной энергии (в темное время суток) выполняет функцию пассивного проветривателя.
- Электрические параметры батареи изменяются в зависимости от интенсивности солнечного потока.
- Обеспечивает равномерный приток и распределение свежего воздуха, не пропуская в помещение пыль и уличный шум.
- Монтаж проветривателя осуществляется в наружную стену помещения с солнечной стороны.
- Внутренняя решетка изготавливается из высококачественного АБС-пластика и оснащена антипылевым фильтром с классом очистки G3.
- Оборудован осевым вентилятором с DC-двигателем с питанием от солнечной батареи.



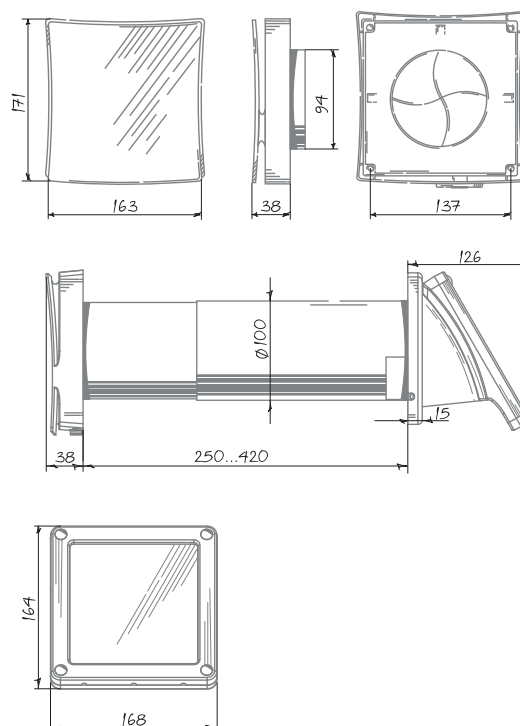
- В зависимости от способа установки двигателя в лицевой решетке вентилятор может нагнетать или вытягивать воздух.
- Решетка оснащена ручным регулятором живого сечения, который позволяет плавно изменять расход воздуха или полностью перекрыть вентиляционный канал.



- Телескопический воздуховод регулируемой длины (250-420 мм) изготавливается из прочного ПВХ-пластика.
- Диаметр воздуховода составляет 100 мм.
- Наружный вентиляционный колпак изготавливается из высококачественного АБС-пластика.
- Солнечная батарея закреплена непосредственно на поверхности колпака.



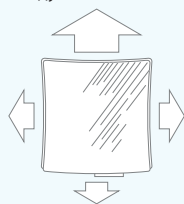
Габаритные размеры, мм



Технические характеристики

Модель	SHM 100 DK	
Мощность батареи, Вт	2,5	
Производительность, м³/ч	20	
Диаметр воздуховода, мм	100	

Интенсивность воздушного потока по направлениям



Условное обозначение

SHM	100	DK
Модель	Ø воздуховода	Тип наружной решетки