

SHM

ПРОВЕТРИВАТЕЛИ НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ

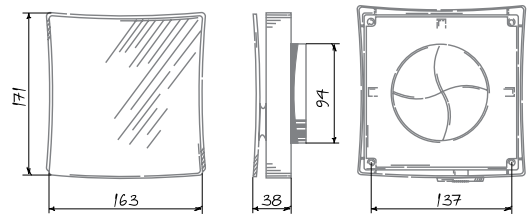
Особенности



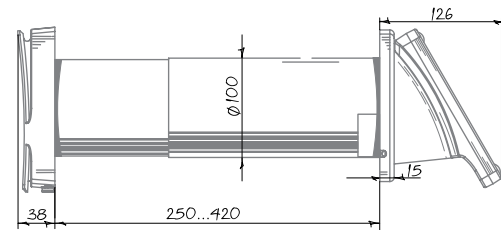
- Автономная работа за счет питания двигателя от солнечной батареи.
- Экономичен и экологичен благодаря использованию естественной природной энергии.
- При отсутствии солнечной энергии (в темное время суток) выполняет функцию пассивного проветривателя.
- Электрические параметры батареи изменяются в зависимости 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.



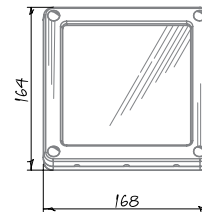
Габаритные размеры, мм



- 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.



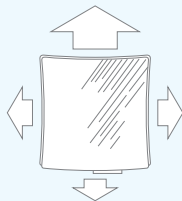
- Телескопический воздуховод регулируемой длины (250-420 мм) изготавливается из прочного ПВХ-пластика.
- Диаметр воздуховода составляет 100 мм.
- Наружный вентиляционный колпак изготавливается из высококачественного АБС-пластика.
- Солнечная батарея закреплена непосредственно на поверхности колпака.



Основные технические параметры

| | |
|--------------------------|------------|
| 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 | ∅ патрубку | Тип внешней решетки |