



ПЛЕСЕНЬ ИЗ ДОМА

ДЕНЬГИ В ДОМ

85%^{до}

рекупера-
ции тепла

Рекуператор свежего воздуха – умное проветривание для теплоизолированных домов

MEнV 180 / MEнV 180 plus 60

Идеальное дополнение к мерам по энергосбережению в вашем доме

Регулярное проветривание помогает беречь здоровье и имущество. Об этом следует особенно задумываться в случае теплоизолированного дома с герметизированными окнами и дверями. Однако: открытые окна ведут к потере тепла и дорогостоящей энергии на обогрев. Решение: рекуператор свежего воздуха от Marley для энергоэффективного проветривания. Выходящий из помещения использованный воздух обеспечивает нагрев поступающего свежего воздуха.



- **Первоклассная атмосфера:**
в гостиной, спальней, и т. д.
- **Защита здоровья и имущества:**
никакой влаги, никакой плесени
- **Сохраняет тепло в доме:**
до 85 % рекуперации тепла
- **Простой и быстрый монтаж:**
Дистанционное управление делает ненужной дополнительную электропроводку

Присоединяйтесь к Marley.

Рекуператор свежего воздуха от Marley бережет тепло в доме

Одно устройство

Теплый использованный воздух отводится из помещения наружу в течение 70 секунд и нагревает при этом керамический элемент. После этого устройство меняет направление подачи воздуха: теперь в помещение поступает свежий воздух снаружи и при этом подогревается за счет тепла, аккумулированного в керамическом элементе.

Два устройства

Пока одно устройство обеспечивает приток свежего воздуха, другое устройство отводит теплый использованный воздух наружу. При этом тепловая энергия использованного воздуха аккумулируется в керамическом элементе. Через 70 секунд вентиляторы меняют направление подачи. Коррекция работы устройств друг с другом осуществляется автоматически по радиосвязи.



Одно устройство



Два устройства

Преимущества Marley:

- Чрезвычайно большая поверхность внутреннего керамического сотового элемента (см. изображение ниже) позволяет забирать и отдавать большое количество тепла из проходящего через элемент воздуха за короткое время.
- При заборе тепла от использованного воздуха в устройстве образуется конденсат. Этот конденсат – в отличие от обычных рекуператоров – не обязательно отводить, он уходит с нагревающимся свежим воздухом после изменения направления подачи. Таким образом даже зимой предотвращается слишком высокая сухость воздуха в помещении и обеспечивается хороший внутренний климат.

Технические данные:	MEнV 180	MEнV 180 plus 60
Вентилятор с 3 или 4 ступенями мощности:	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 16 м³/ч Ⓛ 25 м³/ч Ⓜ 37 м³/ч 	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 16 м³/ч Ⓛ 25 м³/ч Ⓜ 37 м³/ч Ⓝ 60 м³/ч
Потребляемая мощность:	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 3 Вт Ⓛ 4,5 Вт Ⓜ 7 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 3 Вт Ⓛ 4,5 Вт Ⓜ 7 Вт Ⓝ 11 Вт
Звуковое давление (3 м):	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 22 дБ (A) Ⓛ 29 дБ (A) Ⓜ 35 дБ (A) 	<ul style="list-style-type: none"> ⓪ 16 дБ (A) Ⓛ 25 дБ (A) Ⓜ 30 дБ (A) Ⓝ 37 дБ (A)
Коэффициент регенерации тепла:	max. 85 %, Ø 79,1 %	max. 85 %, Ø 75 %
Наружная шумоизоляция:	39 дБ (соответствует оконному классу звукоизоляции 3 по стандарту VDI 2719)	
Мощность передачи / Частота:	ERP -9.51 – -9.55 дБм / 433.05 – 434.79 МГц	
Толщина внешней стены:	280–500 мм	
Размер внутренней панели:	240 x 240 мм	
Диаметр отверстия:	180 мм	
Аккумулятор:	CR 2025	

Снаружи

- Внешний кожух с защитой от насекомых, выполненный в современном, неустаревающем дизайне, устойчивый к ультрафиолетовому излучению, защищает стену дома от портящих внешний вид следов влаги

В стене

- Не требующий техобслуживания вентилятор с 3 или 4 ступенями мощности
- Укорачиваемый вентиляционный канал в стене

- Изоляционная труба
- Фильтр

Внутри

- Декоративная фронтальная панель
- Главный выключатель
- Простое дистанционное управление одним или двумя устройствами



Керамический элемент (рекуператор)

- Чрезвычайно большая поверхность керамического сотового элемента позволяет забирать и отдавать большое количество тепла из проходящего через элемент воздуха за короткое время

Дистанционное управление

- Регулируемые настройки вентиляции
- Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ
- Летний режим

MEнV 180
Статья нет. 320670

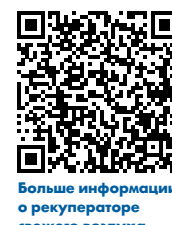
MEнV 180 plus 60
Статья нет. 321370



Marley Deutschland GmbH
Adolf-Oesterheld-Str. 28
D-31515 Wunstorf
Phone +49.(0)5031.53-0
Fax +49.(0)5031.53-170
www.marley.ru



an *OAliaxis* company



Больше информации о рекуператоре свежего воздуха