

Первый  
рекуператор  
с радиоуправлением  
и допуском DIBt



- Децентрализованная система вентиляции с рекуперацией
- Простое подключение, дистанционное управление
- Встроенная автоматика
- Свежий воздух без шума и пыли



## Немного усилий - заметный эффект

Рекуператор Marley – свежий воздух и комфортный микроклимат

Присоединяйтесь к Marley.

# ПОСТОЯННОЕ ТЩАТЕЛЬНОЕ ПРОВЕТРИВАНИЕ БЕЗ СКВОЗНЯКОВ И ПОТЕРИ ТЕПЛА

## Рекуператор MARLEY - энергосберегающая вентиляция!

Компактная система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла снабжает Вас чистым воздухом комнатной температуры без расходов на подогрев. Керамический теплообменник внутри прибора аккумулирует комнатное тепло и подогревает воздух с улицы, за счет чего значительно снижается потребление энергии и обеспечивается бережное проветривание. Рекуператор Marley является крайне экономичным устройством, обеспечивает приточно-вытяжную вентиляцию, потребляя всего от 3 до 7 Ватт.

## Правильная система вентиляции сохранит до 85% энергии

Рекуператор Marley - это децентрализованная система вентиляции, идеально подходит для гостиных и спальных комнат квартир и частных домов. Удаляет из помещения застоявшийся воздух и излишнюю влагу, исключая появление плесени, грибка и запотевание окон. Здоровый микроклимат обеспечен!

**Первая децентрализованная  
система с радиоуправлением**

### ENERGIEAUSWEIS für Wohngebäude

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

#### Erfasster Energieverbrauch des Gebäudes

3

#### Energieverbrauchskenwert

Dieses Gebäude:

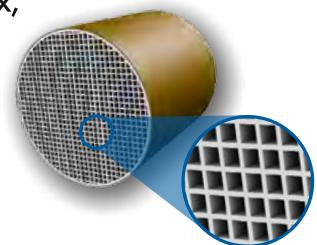
78,9 kWh/(m<sup>2</sup>a)



Energieverbrauch für Warmwasser:  enthalten  nicht enthalten

Система контролируемой вентиляции с рекуперацией тепла улучшает энергетический баланс и повышает стоимость дома

Чрезвычайно большая поверхность керамического сотового элемента позволяет забирать и отдавать большое количество тепла из проходящего через элемент воздуха за короткое время. Причем – это чистый, отфильтрованный воздух, в холод – подогретый, а в жару – охлажденный энергией отводимого воздуха.

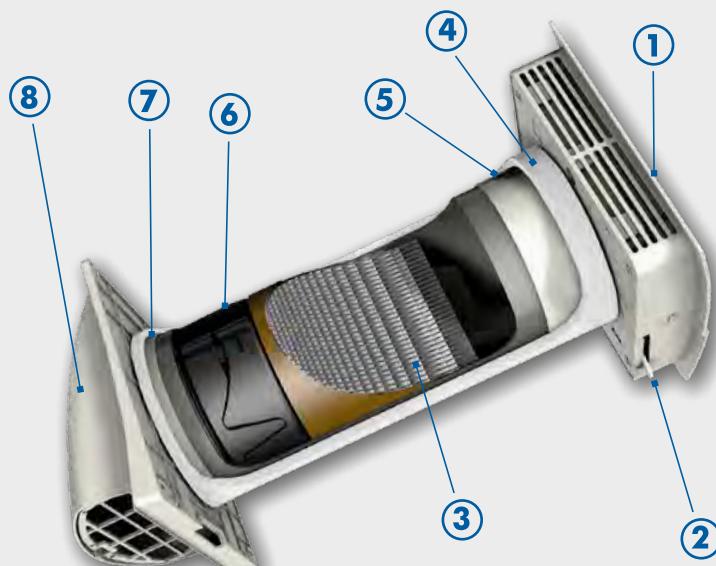


# ОТСУТСТВИЕ РАСХОДОВ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРЕХСТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

## Децентрализованная система вентиляции Marley - до ремонта и после!

Рекуператор **Marley** может быть применен как для нового строительства, так и для реконструируемых зданий, в процессе ремонта или в помещения с готовой отделкой. Синхронизация работы двух рекуператоров обеспечивает максимальную эффективность. Пока одно устройство подает свежий воздух, другое

устройство отводит использованный воздух из помещения. Поступает чистый, отфильтрованный воздух в холод - подогретый, в жару - охлажденный энергией отводимого воздуха. Координация между устройствами осуществляется автоматически с помощью радиосигнала.



### В комнате

1. Декоративная панель с фильтром G3
2. Главный выключатель/заслонка

### В стене

3. Керамический элемент рекуператора
4. Утепленный кожух
5. Корпус рекуператора
6. Фильтр G3
7. Необслуживаемый 3-х скоростной вентилятор

### На улице

8. Внешний кожух защищает от влаги, устойчив к УФ-излучению. Оснащен фильтром грубой очистки.

- Трехступенчатая система фильтрации воздуха
- Не требует расходов на проектирование, на монтаж воздуховодов
- Компактная система со встроенным блоком управления
- Шумоподавление - не менее 39 дБ
- Удобное управление пультом ДУ.

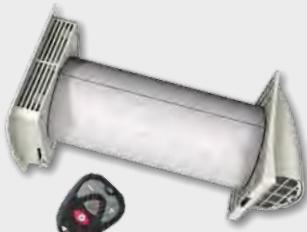
## Убедительные преимущества

- Первый рекуператор с радиоуправлением, одобренный DIBt.
- Простой монтаж, простой сервис, простое управление по радиоканалу
- Минимальная трудоемкость монтажа, простое электрическое подключение
- Отсутствие текущих расходов на обслуживание

**Уникально низкая стоимость владения и ощутимая экономия на отоплении!**

# РЕКУПЕРАТОР СВЕЖЕГО ВОЗДУХА Marley

## Комплектация:



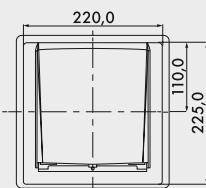
В упаковке Marley полностью готовая к работе система со следующими компонентами:

- Внутренняя панель с воздушной заслонкой и блоком управления
- Регулируемый воздушный канал с кожухом утеплителя
- Вентилятор
- Керамический теплообменник, G3 фильтр
- Внешний кожух с фильтром грубой очистки
- Пульт ДУ
- Инструкция, шаблон для сверления, крепеж

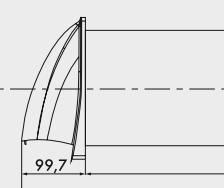
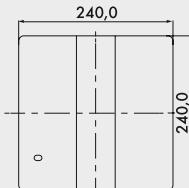
**Система полностью готова к работе - дополнительное оборудование не требуется!**

## Размеры:

Внешний кожух



Внутренняя панель



## Технические данные:



Вентилятор с 3 степенями мощности:  
① 16 m<sup>3</sup>/h, ② 25 m<sup>3</sup>/h, ③ 37 m<sup>3</sup>/h



Потребляемая мощность:  
① 3 Watt, ② 4,5 Watt, ③ 7 Watt



Коэффициент рекуперации:  
max. 85 %, Ø 79,1 %



Звуковое давление (3 м):  
① 22 dB(A), ② 29 dB(A), ③ 35 dB(A)



Защита от уличного шума:  
39 dB(соответствует оконному кл. 3 VDI 2719)



Толщина внешней стены: 280–500 мм.,  
с доп.комплектом 170 - 1500 мм.



Размер внутренней  
панели: 240 x 240 mm



Диаметр отверстия:  
180 mm



Напряжение сети: 220–240 V  
(~50 Hz)



Рабочее напряжение:  
24 V DC, мотор бесщеточный



Класс защиты: II/IP X2 внутри,  
II/IP X4 снаружи

**ЖЕЛАЕМ ВАМ ХОРОШЕГО САМОЧУВСТВИЯ И НАСТРОЕНИЯ  
БЛАГОДАРЯ СВЕЖЕМУ ВОЗДУХУ И СБЕРЕЖЕННЫМ НА  
ОТОПЛЕНИИ ДЕНЬГАМ**



# Marley предлагает полную программу

## Системы вентиляции Marley для всего дома

Marley - специалист по вентиляционной технике, предлагает комплексные решения для помещений любого типа. В качестве основной приточно-вытяжной вентиляции жилых помещений - гостиные, спальни - предназначен рекуператор Marley. Прибор может быть использован в небольших помещениях для самостоятельной работы или в больших комнатах в

диалоговом режиме для асинхронной эксплуатации. Для контролируемой приточно-вытяжной вентиляции ванных комнат, туалетов и подсобных помещений Marley предлагает мощные вентиляторы, оснащенные интеллектуальными системами управления, таймером, датчиками для безопасного отведения влажного воздуха на улицу. Некоторые модели оснащены обратным клапаном.



## Ванная и кухня – помещения с повышенной влажностью, для которых требуется качественный воздухообмен.

### Вентилятор C12



**Бесшумный вентилятор с датчиком влажности** Ø 100

- Вентилятор C12 идеально подходит для ванных комнат
- Потребляемая мощность 12 Ватт.
- Производительность 90 куб.м./час.
- Регулируемый датчик влажности настраивается в диапазоне от 50 до 90%
- Таймер задержки отключения регулируется от 2 до 20 минут.
- Механический обратный клапан
- Давление 25 Па.
- Уровень звукового давления - 35 дБ(А)
- Гарантия 3 года

### Вентилятор Premium P12



**6 уровней мощности для максимального комфорта** Ø 100

- Вентилятор P12 особенно прост в управлении, надежен и бесшумен
- Интеллектуальный контроль влажности:
  - при первом включении вентилятор работает около 30 минут
  - за это время измеряется средний уровень влажности и сохраняется процессором как эталон
  - после этого вентилятор самостоятельно обнаруживает увеличение влажности и выбирает режим работы
- В зависимости от размера помещения можно выбрать одну из 6 ступеней мощности
- Интегрированная система слежения автоматически регулирует время задержки
- Гарантия 5 лет

# Marley: решения для любых помещений

## Вентилятор MARLEY P11 (Smart)

Процессор прогнозирует изменение влажности в помещении и выбирает наилучший режим работы (в соответствии с предварительными установками).

Лучшее решение для ванной! Незаменим в качестве основной, постоянно действующей вентиляции в помещении!



- регулируемая производительность от 10 до 83 куб.м./час.
- Создает высокое давление (110 Pa)
  - потребляемая мощность 1-4 Ватта
  - Бесшумная модель: всего от 10 до 38 dB(A) на расстоянии 1 м.



PREMIUM  
Ventilatoren

Инновационные и энергосберегающие вентиляторы Marley Premium работают очень тихо, надежно идолго, идеально подходят для влажных помещений. Гарантия - 5 лет.

Чрезвычайно низкое энергопотребление и бесшумная работа за счет уникальной конструкции крыльчатки.



### Сравнение расхода электроэнергии



Микроволновая печь  
10 часов



Лампочка  
10 дней



Вентилятор P11  
1 год

Инновационное управление с **Touchpad** в зависимости от площади и типа помещения



Выбор помещения

Режимы залповой/  
постоянной вентиляции

Регулировка мощности

Управление таймером и  
датчиком влажности

## Вентиляторы TOP LINE

Высокая мощность и тихая работа. Обеспечивают высокую производительность при надежной, бесшумной работе и низком энергопотреблении.

- Производительность 190 куб.м./час.
- Обратный клапан - жалюзи с электроприводом
- Таймер отсрочки отключения
- Потребляемая мощность: 27 Ватт.
- Уровень шума 48dB(A)
- Степень защиты IP 24
- Диаметр 125 мм



Ø 125



## Вентиляторы MEROX

### Датчик движения и таймер отключения.

Вентилятор MEROX W100BN популярен благодаря удобству эксплуатации, надежности и тихой работе. Вам не надо задумываться о включении и выключении вентилятора.

- Производительность 90 куб.м./час.
- Тихая эксплуатация - 40 dB(A)
- Таймер отключения регулируется от 2 до 20 минут
- Датчик движения с регулируемой чувствительностью.
- Низкое потребление энергии: всего 13 Ватт.
- Диаметр 100 мм.



Ø 100

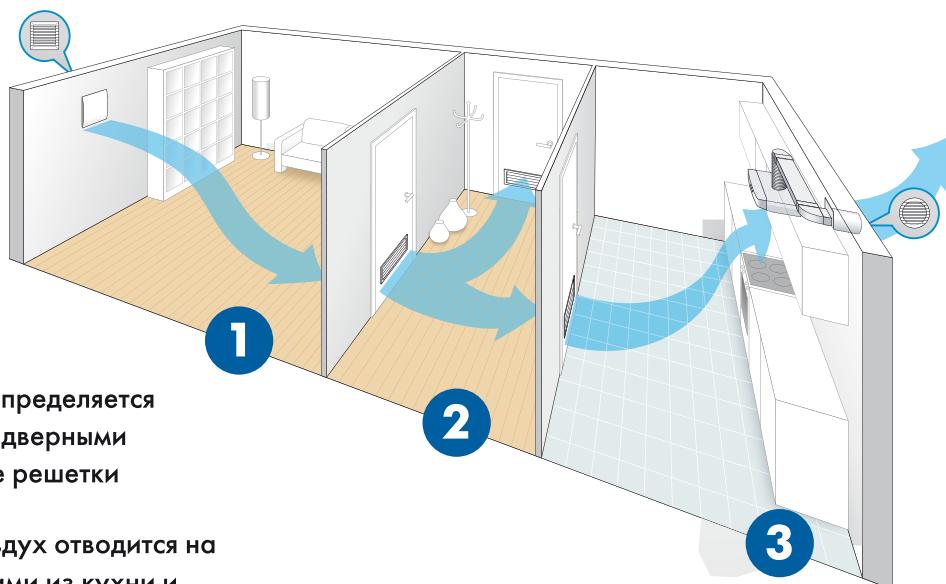


# Marley: решения для любых помещений

## Укажем воздуху путь

**Каждый дом состоит из трех участков:**

- 1 **Приток:** бесшумно и без сквозняков в дом попадает свежий воздух с улицы.
- 2 **Переток:** свежий воздух распределяется по помещениям, проходя под дверными проемами или сквозь дверные решетки
- 3 **Вытяжка:** отработанный воздух отводится на улицу вытяжными вентиляторами из кухни и ванной комнаты.



### Приточный клапан с фильтром



Канал приточной вентиляции с защитой от цветочной пыльцы от «Марлей» - это хорошее подспорье для здоровья, он помогает также экономить энергию и сберечь нервы!

Инновационное устройство перекрытия притока воздуха не дает холода проникнуть в помещение. Воздух перекрывается в канале и используется как теплоизоляционная прослойка.

- Толщина стены от 250 до 580 mm
- Надежная система перекрытия потока
- Фильтр от пыльцы
- Защита от внешнего шума



### DUO приточно-вытяжная система

Система "DUO" - вытяжка выводит кухонные дымы и запахи через вытяжной вентиляционный канал на улицу. Одновременно система по приточному каналу способствует подаче свежего воздуха при закрытых окнах и дверях.

# Рекуператор Marley - выгода на каждом шагу!



## Бережет тепловую энергию

- Более половины средств, потраченных на отопление, расходуются впустую при открытых окнах
- Рекуператор MARLEY сокращает эти потери до 85%



## Плесень уходит!

- В современных, утепленных зданиях повышенная потребность в отведении из помещений воздуха с избыточной влажностью
- Постоянная приточно-вытяжная вентиляция предотвращает появление плесени



## Гениально просто - просто гениально

- Дистанционное управление с помощью пульта
- Простой и быстрый монтаж
- Полная комплектация при поставке
- Фильтры G3 на протяжении трех лет бесплатно!



## Создает здоровый климат в помещении

- Обеспечивает гигиеничный, здоровый климат без сквозняков и потери тепла
- Надежная звукоизоляция значительно сокращает уличные шумы для спокойной жизни
- Трехступенчатая система фильтрации свежего воздуха



## Сберегающие инвестиции

- Конкурентная цена
- Отсутствие эксплуатационных расходов
- Крайне низкое энергопотребление, в среднем, 2–3 Вт.



## Убедительное качество

- Протестирован и одобрен Deutschen Institut für Bautechnik DIBt
- Одобрено TÜV
- Made by Marley – специалист по вентиляционной технике



Обращайтесь к нам – мы охотно разъясним Вам все преимущества рекуператора свежего воздуха Marley лично и разработаем вместе с Вами концепцию, как оптимально можно использовать вентиляционную технику Marley!  
Телефон +7(495)648-0920, электронная почта: [info@marley-rus.ru](mailto:info@marley-rus.ru)

— an OAliaxis company —



**MARLEY-RUS**  
119071, Москва,  
Ленинский проспект, 15  
Офис 101

Telefon +7(495)648-0920,  
+7(495)772-2442

*www.marley-rus.ru*