



УСТАНОВКА ДЛЯ ЗДОРОВОГО ЖИЛЬЯ

MARTA

- улавливает 99,9 % частиц, находящихся в подаваемом воздухе
- задерживает отработанные газы, промышленные выбросы и другие вещества
- обеспечивает здоровый климат



Проветривание является важным

Свежий воздух нам необходим для здорового дыхания и обеспечения комфорта окружающей среды. Постоянное проветривание зданий предотвращает возникновение плесени, вызванное повышенной влажностью воздуха.

Почему лучше использовать установку Marta, чем проветривать через окно?

„Marta – установка для здорового жилья,, принципиальным образом снижает влияние внешней среды:



- ✔ **Аллергены:**
Установка улавливает 99,9% частиц, находящихся в забираемом воздухе.



- ✔ **Шум:**
Использование установки предотвращает проникновение звуков извне.



- ✔ **Запах:**
Фильтры очищают внешний воздух от запахов.



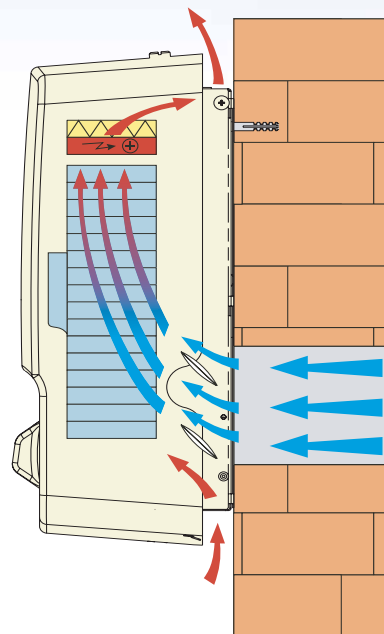
- ✔ **Насекомые:**
Благодаря ограничению проветривания через окно насекомые не проникают вовнутрь помещения.

Как работает установка?

Установка забирает свежий воздух снаружи и циркулирующий воздух проветриваемого помещения. Количество циркулирующего воздуха можно установить в пределах от 0 до 100 %. Затем воздух нагревается и фильтруется. Двухступенчатый фильтр улавливает твердые частицы, находящиеся в воздухе, а также частично задерживает запахи. После этого установка выпускает очищенный воздух в помещение.

Где используется установка?

„Marta – установка для здорового жилья“, используется для проветривания отдельных помещений в квартирах и индивидуальных жилых домах, офисах, небольших мастерских и т.д..



Технические параметры:

Напряжение В/Гц	Мощность вентилятора W	Мощность нагревательного элемента W	Общий ток А	Шум* дБ(А) 3м	Фильтр			Расход воздуха м³/г	Вес кг	Эл. защита
					1 ступень	2 ступень	Степень фильтрации			
230/50	9 / 13 / 40**	800	3,7	22,3 / 33 / 38	Угольный	Складчатый F9	99,9%	40 / 80 / 120	5,8	IP 20

* Акустическое давление в дистанции 3 м

** 3 степеня регулировки вентилятора

Типы фильтров:

Тип фильтра	С активированным углем	Складчатый, класс F9
Частицы, которые фильтр задерживает	Отработанных газов	Зола
	Промышленных выбросов (SO ₂ , NO _x)	Пыль
	Испарений органических веществ	Пыльца
	Стиролов	Споры (аллергены)
	Ацетатов	Бактерии
	Технического бензина	Сажа
	Нефти	Табачный дым
	Кислых газов	
	Мясной промышленности	
	Формальдегида	
	Аммиака	
Примечание	Угольный фильтр задерживает указанные вещества в значительной мере, но не без остатка. Способность задерживать частицы производственных выбросов со временем слабеет, поэтому необходимо регулярно заменять фильтр для обеспечения правильной функции установки.	Таким образом, значительно снижается запыленность помещений, и повышается комфортность среды. Это имеет особенно большое значение для людей, имеющих проблемы с дыханием, и аллергиков.



Этот проект совместно финансируется Европейским фондом для регионального развития и Министерством промышленности и торговли Чешской республики

Пояснение обозначений

Приточная вентиляционная установка „для здорового жилья“ малых размеров с фильтрацией и нагревом

JR

Дизайн

M (Marta)

Конструкция

A (подача 3 ступени, нагрев от +5 до + 40 °C, фильтрация F9 + угольный фильтр, смешение, ручное управление)

JR M A



2VV, spol. s r.o.

Poděbradská 289, 530 09 Pardubice, Czech Republic

Tel.: +420 466 741 891

Fax: +420 466 741 899

E-mail: 2vv@2vv.cz

Web: www.2vv.cz