

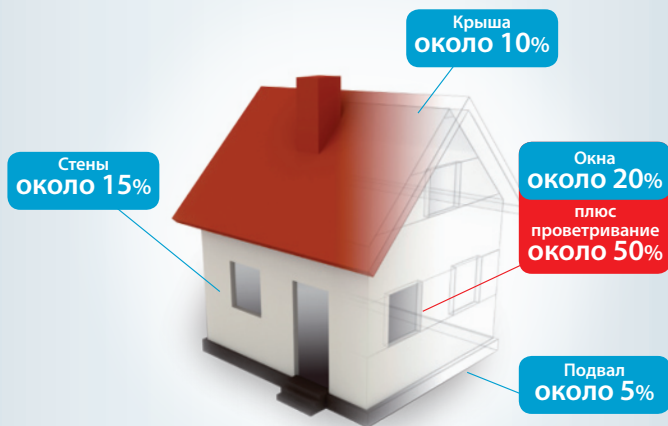
ИНТЕЛЛИГЕНТНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

Вентилировать с помощью системы Мельтем = экономить энергию

Meltem[®]
LÜFTUNG & WÄRMERÜCKGEWINNUNG

Meltem[®]
LÜFTUNG & WÄRMERÜCKGEWINNUNG

Средние показатели теплопотерь в %



Еще больше жизненного комфорта!

Вентиляция с
рекуперацией тепла

Необходимость энергосбережения является на сегодняшний день неоспоримым фактом: много средств инвестируется в теплоизоляцию крыш, фасадов и окон. Все эти действия ведут к герметизации здания и, во избежание образования плесени и повреждения конструкций из-за высокой влажности, помещение необходимо регулярно вентилировать. Широко практикующаяся на сегодняшний день вентиляция путем открывания окон является слишком затратной с энергетической точки зрения - таким образом теряется до 50% тепла. Какой же смысл имеет тогда экономить с помощью дорогостоящей изоляции тепло, чтобы впоследствии «отопливать улицу»?

Решение в пользу вентиляции с рекуперацией тепла с помощью системы Мельтем компенсирует Вам большую часть теряющегося через открытые окна тепла и это при абсолютно низких потерях электроэнергии: каждый киловатт, потребленный системой вентиляции Мельтем, компенсируется 22 кВт отопительной энергии, которая экономится благодаря рекуперации тепла. Кроме того, Вы создадите уютную атмосферу и комфорт в Вашем жилище. Система вентиляции M-WRG – это разумный выбор современного человека.

Компания Мельтем является ведущим производителем систем децентрализованной вентиляции с рекуперацией тепла в Европе. Инновационные технологии Мельтем заботятся о наличии чистого свежего воздуха и высокого уровня комфорта в частных домах, как на одну, так и на несколько семей, многоквартирных жилых домах и промышленных зданиях.

Мы найдем эффективное решение для каждого! И оно будет соответствовать Вашим индивидуальным потребностям.

Meltem
Wärmerückgewinnung GmbH & Co. KG
Am Hartholz 4 · D-82239 Alling
Tel.: +49 (0) 8141 / 40 41 79 - 0
Fax: +49 (0) 8141 / 40 41 79 - 9
info@meltem.com · www.meltem.com

saleaway 5380-00 KW/9/2011



РАЗУМНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ с рекуперацией тепла

Использование системы вентиляции Мельтем WRG Komfort это не только эффективная мера, направленная на энергосбережение, но и дополнительный плюс в организации Вашего жизненного комфорта. Заботясь о здоровом микроклимате собственного жилища, Вы одновременно вносите свой вклад в сохранение окружающей среды.



ЗАЩИТА ОТ ВЛАЖНОСТИ

- Предохраняет конструкции от повреждения из-за повышенной влажности
- Позволяет избежать образования плесени
- Защищает конструкции жилого здания



ЗАЩИТА ОТ ШУМА

- Вентиляция, не отягощенная внешним шумом (нет необходимости открывать окна)
- Высокая степень звукоизоляции
- Практически бесшумная работа системы вентиляции (адаптирована также для спальных помещений)



ГАРАНТИЯ ХОРОШЕГО САМОЧУВСТВИЯ

- Уют благодаря чистому теплomu свежему воздуху
- Для страдающих аллергией - защита от пыльцы при помощи фильтра (опционно: противоаллергический фильтр/ фильтр с активированным углем)
- Отсутствие сквозняков



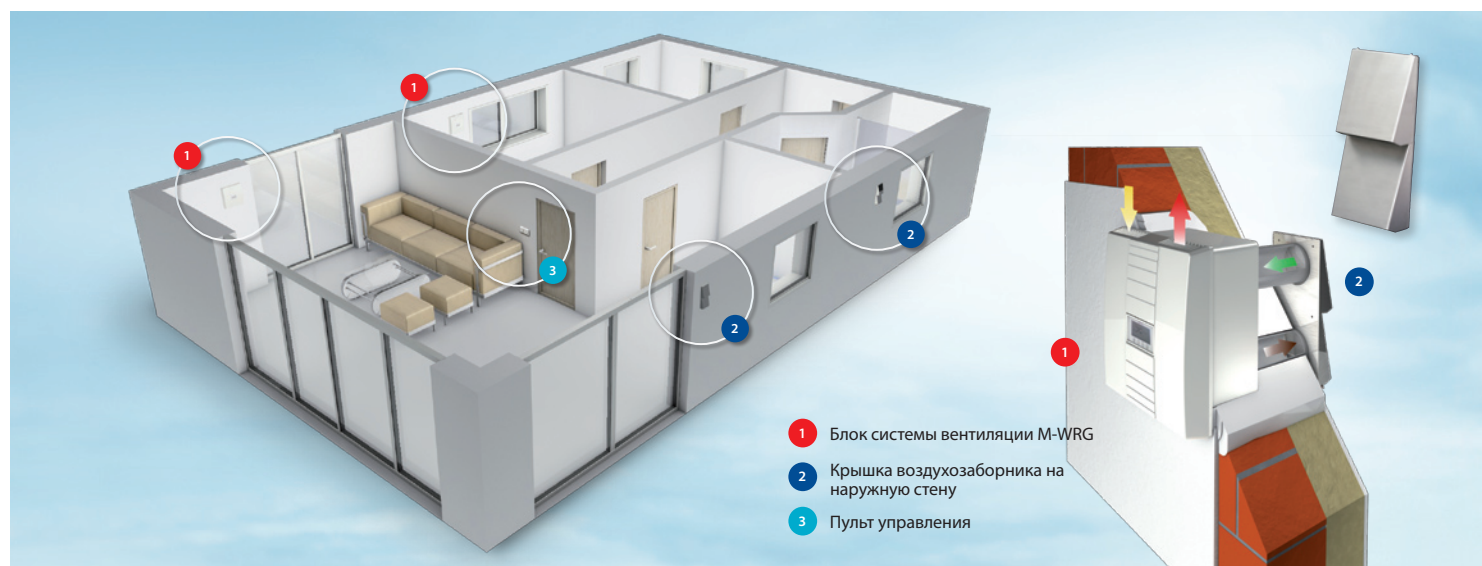
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Экономия затрат на отопление и сокращение выбросов CO2
- Низкое потребление электроэнергии
- Энергосбережение (энергоэффективность согласно стандарту Kfw) по выгодной цене

Соответствует
стандартам Kfw



Meltem[®]
LÜFTUNG & WÄRMERÜCKGEWINNUNG



- 1 Блок системы вентиляции M-WRG
- 2 Крышка воздухозаборника на наружную стену
- 3 Пульт управления

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ СИСТЕМЫ Индивидуальная система вентиляции

Децентрализованная система вентиляции Meltem просто монтируется и не нуждается в обслуживании (до момента замены фильтра), экономически выгодна и энергоэффективна. Наша продукция высокого качества и соответствует строжайшим техническим нормам, о чем свидетельствует сертификация TÜV. Компания Мельтем предлагает широкий спектр продукции от одного прибора до комплексных решений. Системы вентиляции Мельтем выполняют множество функций и имеют массу преимуществ:

- Высокая степень рекуперации тепла
- Минимальное потребление электроэнергии (от 3,8 В)
- Производительность по воздуху от 15 до 100 м3/час
- 2 фильтра с большой фильтрующей поверхностью и длительным сроком службы
- Индикатор необходимости замены фильтра
- Защита от низких температур
- Полностью автоматическое управление клапанами
- Различные программы вентиляции (интенсивная вентиляция, длительная вентиляция, возможность программирования на определенный период времени, контроль уровня влажности и т.д.)

ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ СИСТЕМЫ Работает согласно Вашим требования

Вентиляционные системы Мельтем легко программируются в соответствии с Вашими пожеланиями и просты в обслуживании. Мы предлагаем Вам широкий спектр возможностей от управления прибором с помощью панели, расположенной непосредственно на нем, до централизованного управления с помощью сенсорных пультов.

Максимальной эффективности в работе вентиляции и наиболее высокого уровня энергоэффективности Вам поможет достигнуть система регулировки влажности воздуха и уровня CO2. На основе полученных с помощью сенсоров влажности и CO2 показателей микропроцессор высчитывает оптимальный объем воздуха. Таким образом, помещение вентилируется именно столько, сколько это необходимо.

