

Высокотемпературный блок Daikin Altherma для реконструкций

Отопление - Горячая вода для бытовых нужд

- » Нагрев до 80°C без электрического нагревателя
- » Легкая замена имеющегося котла без замены тепловых труб
- » Комбинируется с высокотемпературными радиаторами
- » Низкий уровень потребления энергии: лучшие в своем классе значения COP (до 3,08)



Daikin Altherma Высокотемпературная ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИЙ

Тепловой насос воздух-вода

СПЛИТ-СИСТЕМА:

A1/ НАРУЖНЫЙ БЛОК:

ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗДУШНОЙ ЭНЕРГИИ

Daikin Altherma использует природный источник энергии. Наружный блок извлекает теплоту из атмосферного воздуха и повышает температуру до достаточно высокого уровня для обеспечения нагрева. Эта теплота переносится во внутренний блок по трубам хладагента.

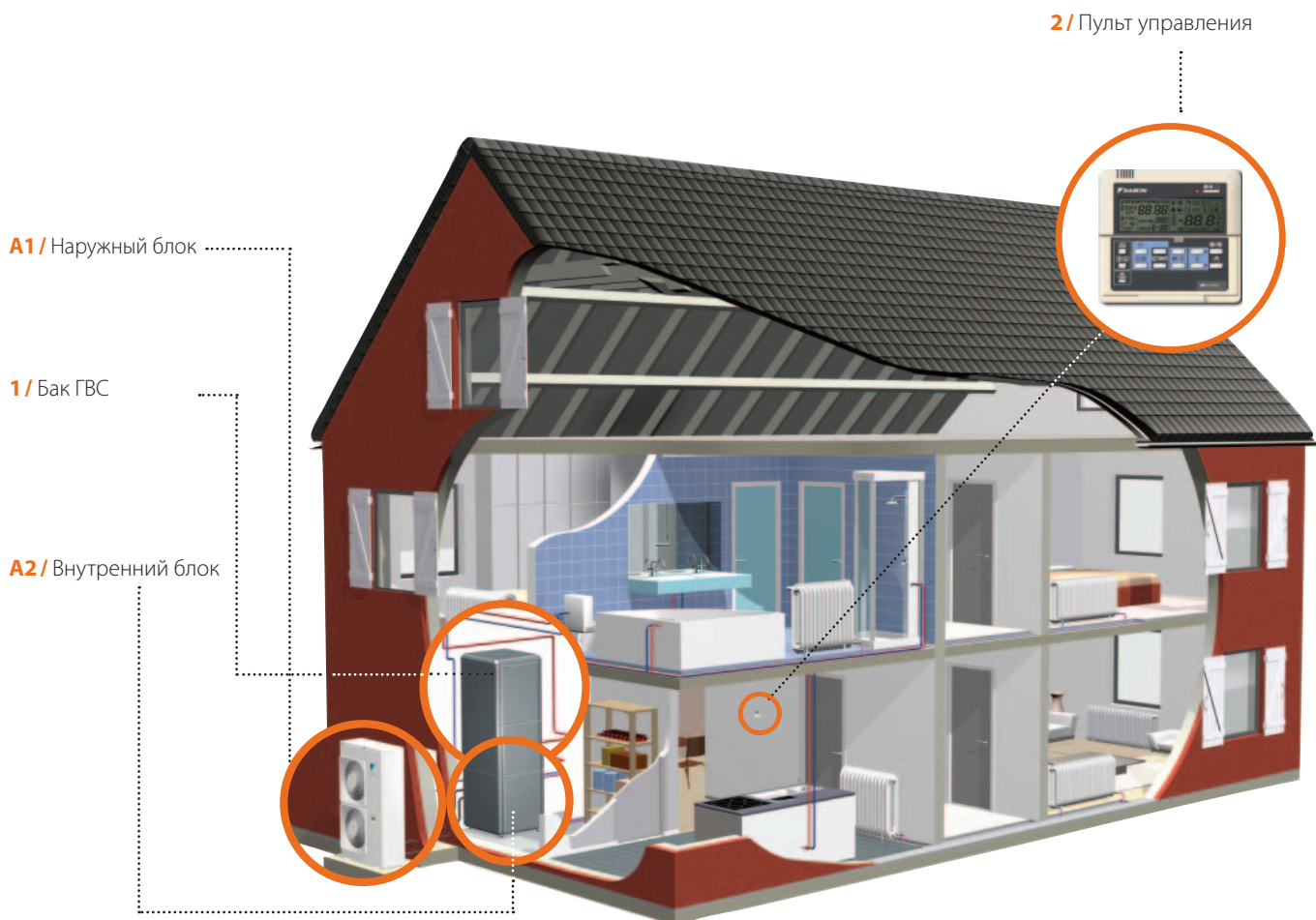
A2/ ВНУТРЕННИЙ БЛОК:

СЕРДЦЕ СИСТЕМЫ DAIKIN ALTHERMA

Внутренний блок получает тепло из наружного блока, повышая температуру, после чего температура воды может достигать 80°C для отопления при помощи радиаторов и для использования горячей воды в бытовых целях. Уникальные решения Daikin по применению каскадного цикла к тепловым насосам (один компрессор в наружном блоке/один во внутреннем) обеспечивают оптимальный уровень комфорта даже при самой холодной температуре атмосферного воздуха без электрического резервного нагревателя.

Доступные значения производительности высокотемпературной сплит-системы Daikin Altherma

внутренний блок / наружный блок: EKHBRD-A / ER(R/S)Q-A
теплопроизводительность: 11~16 кВт



БОЛЬШЕ КОМФОРТА

1/ БАК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД: ДЛЯ МАЛОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ

Высокая температура воды Daikin Altherma отлично подходит для нагревания воды для бытовых нужд без дополнительного электрического нагревателя. Быстрое нагревание воды для бытовых нужд также подразумевает необходимость бойлеров, меньших по размеру. Лучшее решение для семьи из 4 человек - стандартный бак (ЕКНТС200А). В случае возникновения необходимости в большем количестве горячей воды имеется и более объемный бак.

2/ УПРАВЛЕНИЕ

Температура быстро и легко регулируется посредством интерфейса пользователя Daikin Altherma. Он позволяет производить более точные измерения и регулировать уровень комфорта вашего клиента с учетом еще большей экономии энергии.

3/ НАГРЕВ И ГОРЯЧАЯ ВОДА ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД ПОСРЕДСТВОМ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

Высокотемпературная система отопления Daikin Altherma может дополнительно использовать солнечную энергию для нагревания воды.

Если солнечная энергия требуется не сразу, специальный бак для горячей воды (ЕКНWP) может содержать большие количества нагретой воды в течение дня для дальнейшего использования в быту или для отопления.



ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО...

Солнечные коллекторы Daikin получили



сертификат Solar Keymark.

Сертификат Keymark

гелиотеплоэнергетических изделий признается во всей Европе и помогает пользователям в выборе качественных солнечных коллекторов. В большинстве европейских стран этот сертификат даже обязателен для субсидий.

DAIKIN - ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

Daikin - специалист в области искусственного климата как для частных домов, так и для крупных коммерческих и промышленных структур. Мы прилагаем все усилия к тому, чтобы Вы были довольны на 100%.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО, ИННОВАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Качество и иновации всегда составляют основу Daikin. Вся команда Daikin постоянно проходит обучение, чтобы предоставлять вам оптимальную информацию и рекомендации.

ЧИСТАЯ СРЕДА

Принося в дом продукцию Daikin, Вы вносите тем самым свой значительный вклад в защиту окружающей среды. Разрабатывая Вашу систему мы стремились к минимальному энергопотреблению, возможности утилизации и сокращению вредных выбросов. Daikin строго применяет в своей работе принципы эко-дизайна, ограничивая тем самым выбор используемых материалов, вредных для нашей окружающей среды.



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продукции и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.

Высокотемпературные блоки Daikin Altherma не входят в рамки сертификационной программы Eurovent.



ЕСPRU10-726

Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe NV. Его содержание составлено компанией Daikin Europe NV на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe NV отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe NV.

Изделия Daikin распространяются компанией: