



EvoHome - это интеллектуальная система зонирования, временного планирования и удаленного управления отоплением и горячим водоснабжением, позволяющая создавать и индивидуально контролировать до 8 зон отопления и нагрев горячей воды.

EvoHome подходит для любого дома с водяным центральным отоплением (напольным или радиаторным). Монтаж **EvoHome** не требует слива теплоносителя из системы отопления. Контроллеры для радиаторов могут быть установлены на уже существующие радиаторные клапаны. Беспроводные датчики, контроллеры и приводы легко впишутся в любой интерьер.

Алгоритм обучения TPI обеспечивает адаптацию управления в каждой зоне к погоде и времени года.

Вы можете сгруппировать различные помещения по зонам нагрева:

- объединить помещения, которые расположены вблизи друг друга,
- объединить помещения в соответствии с их использованием, и т.д.



Вы можете задать свой собственный график отопления, который отражает ваш образ жизни и режим проживания в доме, и система отопления будет поддерживать заданные параметры самостоятельно в соответствии с индивидуальным расписанием, обеспечивая максимальный комфорт и экономию энергии.

Кроме этого, **EvoHome** позволяет управлять отоплением в различных зонах дома с помощью смартфона или планшета.

Набор оборудования **Honeywell EvoHome** дает возможность создать индивидуальную систему отопления для любого помещения и управлять ей в режиме реального времени,

независимо от вашего местоположения.

Модульная конструкция позволяет легко и быстро добавлять новые зоны для управления.

Центральной частью системы **EvoHome** является программируемый беспроводной многозонный контроллер **EvoTouch**, который может управлять различными источниками тепла и исполнительными устройствами:

- Радиаторами (непосредственно, при помощи электронного привода **HR80**);
- Напольным отоплением (при помощи контроллера смесительного узла **HM80**);
- Индивидуальными зонами отопления (при помощи приводов, устанавливаемых на гребенку и управляемых зонными контроллерами **HCE/HCC**);
 - Зонными клапанами с 2-поз. управлением (Вкл./Выкл.) или насосом (при помощи релейного блока **HC60NG**);
 - Бойлером бытового горячего водоснабжения (с установкой беспроводного датчика бойлера).



Для беспроводной связи с другими устройствами **EvoTouch** использует частоту 868МГц и технологию, хорошо зарекомендовавшую себя в радиочастотных термостатах CMT727 и CMT927. С некоторыми устройствами **EvoTouch** поддерживает 2-х стороннюю беспроводную связь.

EvoTouch оснащен интуитивным сенсорным дисплеем, позволяющим быстро и просто управлять температурой в каждой зоне.

Удаленный доступ осуществляется через планшет или смартфон. Приложение для смартфона или планшета, которое позволяет осуществлять дистанционное управление доступно для скачивания с iTunes.

Термостат с голосовым управлением позволяет контролировать отопление вашего дома одним из трех способов: с помощью голоса, удаленно с мобильного или непосредственно с цветного сенсорного экрана.



[Подробная информация на сайте Honeywell EvoHome \(на английском языке\)](#)

По материалам сайтов

www.evohome.honeywell.com

honeywell-ec.ru