



# El sistema de zonificación más inteligente se vuelve aún más inteligente

Evolución del sistema evohome multizona





# Presentamos la evolución del sistema evohome de control de la climatización

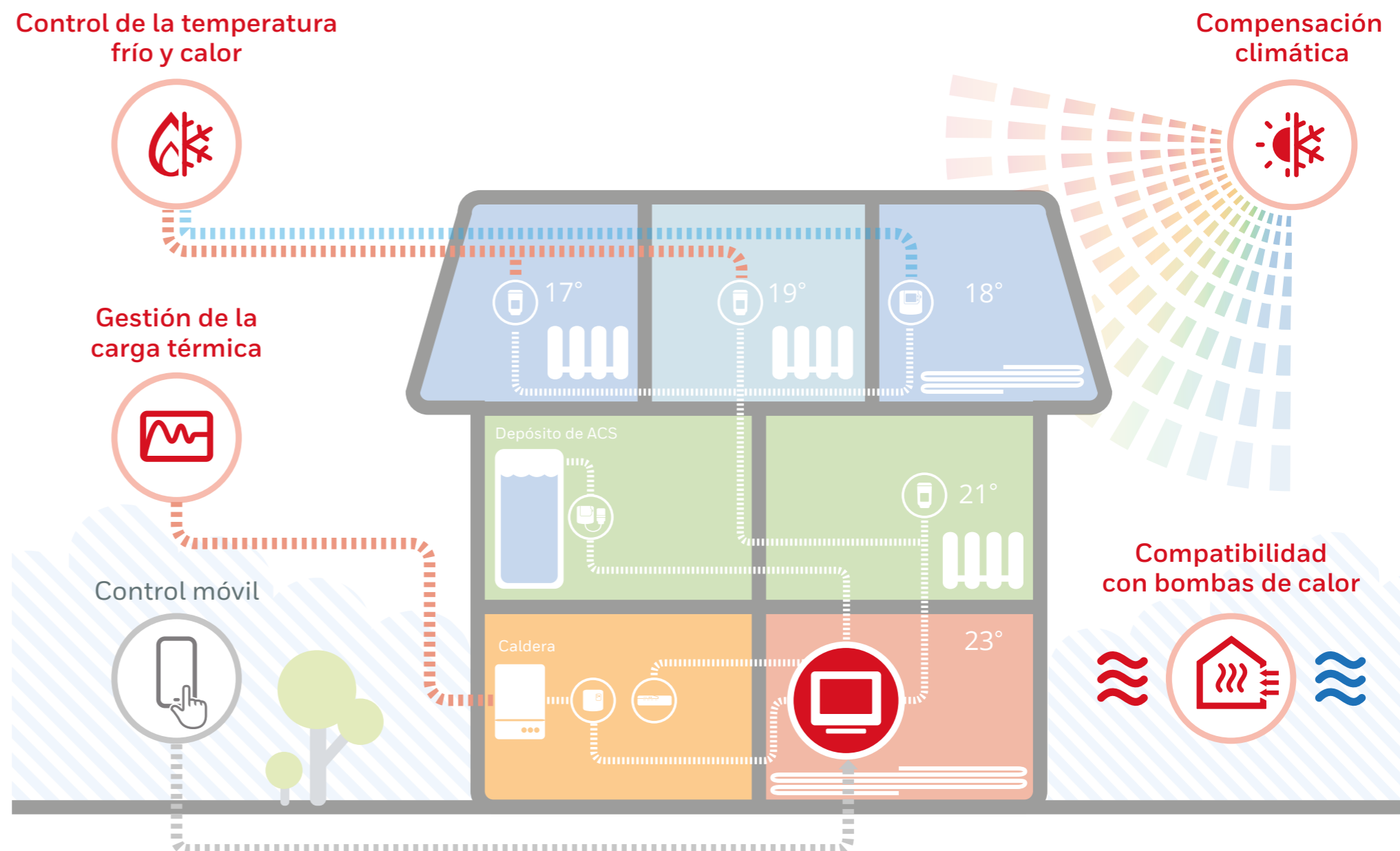
evohome es un sistema de zonificación inteligente que le permite gestionar individualmente, desde un único punto, hasta 12 zonas de temperatura. Además de garantizar la fiabilidad que distingue a los productos Resideo, ahora dispone de nuevas funciones que lo hacen aún más inteligente.

evohome permite controlar fácilmente la temperatura de toda su casa, habitación por habitación, ya sea de forma local o remota a través de la app. Esta solución todo-en-uno es inalámbrica, conectada, fácil de instalar y sencilla de usar. Y gracias a su versatilidad, es el único sistema de zonificación inteligente que vas a necesitar.



## CARACTERÍSTICAS DE EVOHOME

- Zonificación inteligente - hasta 12 zonas controladas individualmente
- Inalámbrico - instalación fácil sin cables ni obras
- Solución conectada: Wi-Fi incorporado para ofrecer acceso remoto a través de smartphone o tablet
- Control dónde se necesite - localmente en la habitación, centralmente en la pantalla, remotamente a través de la app o a través de asistentes virtuales por voz
- Compatible con Google Assistant e IFTTT
- Programa de 7 días / 6 horarios para cada zona
- Pantalla táctil a color



## COMPATIBILIDAD CON BOMBA DE CALOR (AEROTERMIA)

Ahora, al incluir la compatibilidad con las bombas de calor, evohome es adecuado para prácticamente todos los hogares y todas las aplicaciones domésticas, incluyendo calderas de gas, calefacción centralizada e incluso calderas de pellets.



## CONTROL DE TEMPERATURA PARA CALOR Y FRÍO

Sus clientes pueden pasar fácilmente del modo de calefacción al de refrigeración, para controlar cada zona individualmente y disfrutar del máximo confort. Estarán cómodamente calientes en invierno y frescos en verano.



## GESTIÓN DE LA CARGA TÉRMICA

evohome aprende automáticamente de la potencia calorífica de cada zona para controlar mejor la demanda de la caldera. Limitará las altas temperaturas de retorno ineficientes y mantendrá la caldera en su consumo más bajo posible.



## COMPENSACIÓN CLIMÁTICA

Control mejorado del confort en cada zona y del consumo de energía, basado en la temperatura exterior, la temperatura ambiente y la temperatura de consigna. Es más inteligente que la compensación por temperatura exterior y ofrece el mejor confort posible en cada zona.

# Amplia gama de aplicaciones domésticas

## PANTALLA DE EVOHOME



La pantalla, que permite crear y controlar hasta 12 zonas, es el cerebro del sistema evohome:

- Pantalla táctil inalámbrica a todo color
- Instalación guiada y simple
- Montaje de sobremesa o en la pared

## CONTROLADORES DE RADIADOR



HR92

HR91

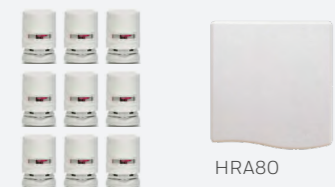
Con estos controladores, se puede medir y controlar inalámbricamente la temperatura de cada habitación:

- Comunicación bidireccional continua con la pantalla de evohome
- Instalación fácil
- Función de ventana abierta que apaga el radiador cuando detecta que la temperatura de la habitación baja rápidamente
- Función de protección anti hielo
- Opciones HR92 o HR91 disponibles, con o sin control local de la temperatura

## CLIMATIZACIÓN POR SUELO RADIANTE / REFRESCANTE



HCE80



Actuadores térmicos MT4

HRA80

Control de la calefacción y la refrigeración por suelo radiante para 5 zonas de temperatura, con posibilidad de ampliación hasta 8 zonas, incluye:

- Comunicación bidireccional continua con la pantalla de evohome
- Control de calor y frío
- Hasta 8 zonas y 3 actuadores térmicos por zona
- Control de bomba incorporado

## TERMOSTATO AMBIENTE



DTS92

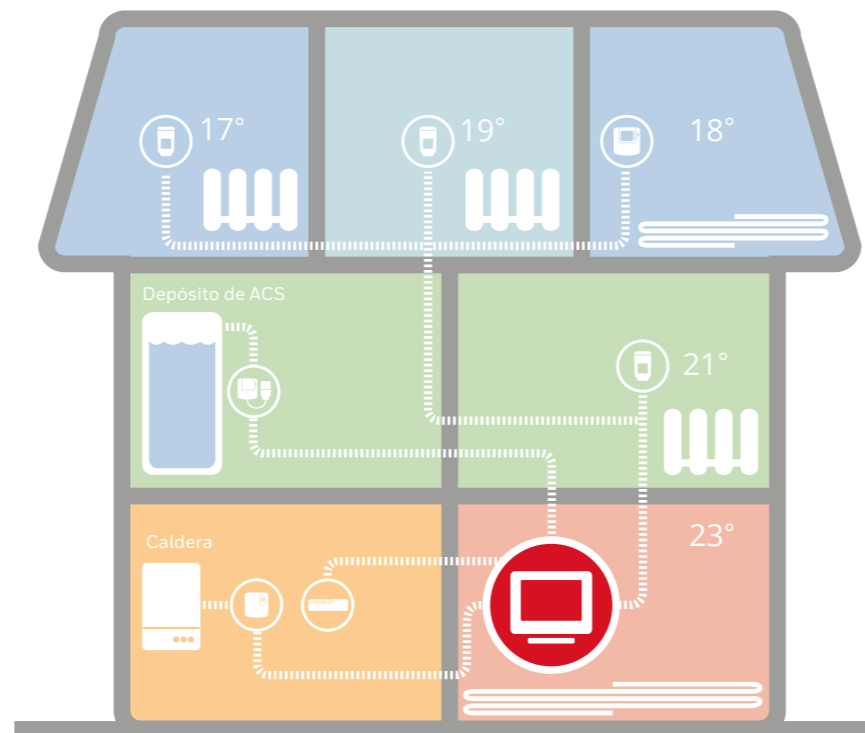
T87RF



HCF82

Los modelos inalámbricos DTS92 y T87RF miden la temperatura ambiente y ofrecen un control fácil en combinación con el suelo radiante, cuando se utilizan varios radiadores en una zona o cuando se necesita actuar sobre un fan-coil a velocidad fija, una válvula de zona o una bomba de circulación:

- Comunicación bidireccional continua con la pantalla de evohome
- Con soporte de sobremesa (DTS92) o montaje en pared (T87RF y HCF82)
- Pantalla retroiluminada de fácil lectura (T87RF)



Cada sistema hidráulico de calefacción es diferente, pero evohome es una solución universal que, en cuanto a instalación y uso, puede adaptarse a las necesidades de sus clientes.

Ideal para apartamentos de lujo, casas familiares y viviendas, es incluso genial para pequeños espacios comerciales como consultorios médicos y pequeñas oficinas.

¿Radiadores, calderas on/off o calderas OpenTherm modulantes?  
¿Calefacción por suelo radiante, calefacción central o bomba de calor?

evohome es la solución para todo.

## AGUA CALIENTE SANITARIA



ATF500DHW

Con una sonda de temperatura inalámbrica en el acumulador de agua caliente se puede controlar el agua caliente a través de la pantalla de evohome:

- Comunicación bidireccional continua con la pantalla de evohome
- Control de acumuladores de agua caliente
- Termostato inalámbrico externo para el acumulador de agua caliente

## CONTROL DE GENERACIÓN



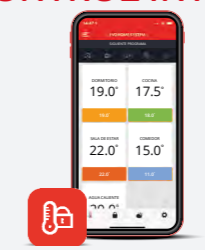
R8810A

BDR91T

Los módulos inalámbricos R8810A y BDR91T controlan el equipo cuando hay demanda de calor o frío desde una zona individual, y son compatibles con una amplia gama de fuentes de calor y frío:

- Caldera On/Off o válvula de zona
- Caldera OpenTherm modulante
- Bomba de calor
- Calefacción central
- Calderas de pellets

## CONTROL INTELIGENTE



El control en manos del cliente, cómo y dónde lo quiera. Evohome se puede controlar:

- Localmente en la habitación
- Centralmente por medio de la pantalla
- A distancia utilizando la app
- Mediante el asistente de voz



# Cuando evohome se combina con el equilibrado hidráulico mejora el confort y disminuye el consumo

Radiadores fríos, ruidos en la instalación, alta facturas de calefacción y mantenimiento costoso son las consecuencias de un sistema de climatización desequilibrado. La solución es el equilibrado hidráulico que, en combinación con evohome, permite conseguir resultados excelentes.

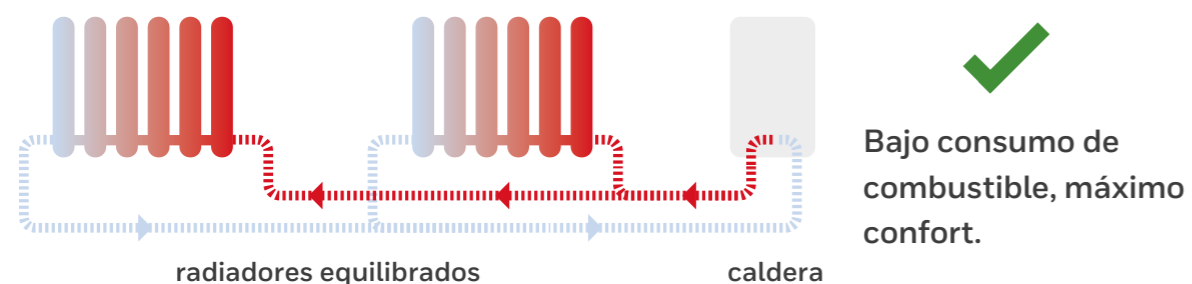
Al optimizar la distribución del agua en todo el sistema de climatización, el equilibrado hidráulico aumenta el confort general y la velocidad a la que los radiadores se calientan de nuevo después de enfriarse.

- 🌡️ **Más confort** con una distribución óptima del calor en todos los radiadores y las diferentes habitaciones
- 🔧 **Un sistema equilibrado** elimina “silbidos” y “siseos” en radiadores y tuberías
- 💰 **Reducción de los costes de energía** ya que todos los componentes funcionan de manera más eficiente
- 🔧 **Instalación fácil** y equilibrado hidráulico automático y simple, ya que el sistema sustituye las tradicionales válvulas termostáticas de radiador

## Instalación de calefacción central mal equilibrada:



## Instalación de calefacción central bien equilibrada



## Formación

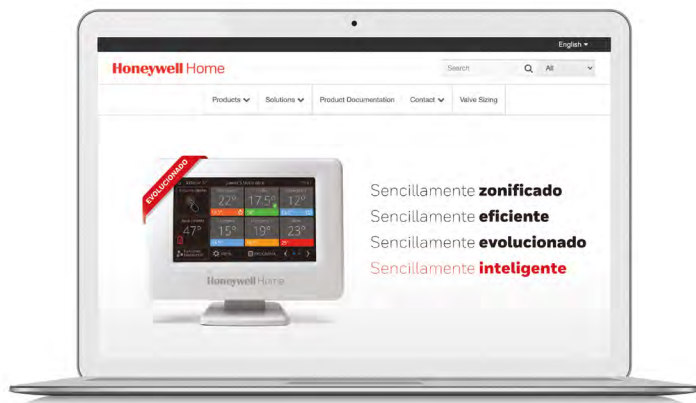
No sólo ofrecemos una amplia cartera de sofisticados productos de control para adaptarse a diversos tipos de viviendas, también proponemos una serie de instrumentos y servicios enfocados en facilitar su trabajo:

- Formación comercial y técnica para el personal de ventas y los instaladores profesionales
- Soporte técnico local para los instaladores
- Herramientas de formación online

- Información detallada para la entrega de la instalación al usuario final, incluyendo simples guías para empezar a usar sin problemas su nuevo sistema evohome
- Soporte para los clientes
  - Guías de usuario fáciles de usar
  - Vídeos de ayuda
  - Información para usar el sistema
  - Soporte técnico dedicado para el cliente

Diseñado y fabricado en Europa por Resideo, una marca que acumula 130 años de experiencia en ingeniería, ahora está disponible el avanzado sistema de zonificación inteligente evohome de Honeywell Home.

- Fabricado en Europa por Resideo
- El número 1 en soluciones de zonificación y líder mundial en confort residencial
- Altamente recomendado en reseñas independientes
- Instalado profesionalmente por más de 100 000 instaladores
- Adecuado para la mayoría de las aplicaciones domésticas de calefacción y refrigeración



# Para crear su zona de confort ideal

evohome es simple de instalar y fácil de mantener.

Como instalador de evohome, nunca estará solo.

Ofrecemos soporte completo para lo que se necesite, desde consejos y

sugerencias útiles hasta cursos completos.

Actualice sus habilidades y únase a la revolución inteligente con evohome:

[homecomfort.resideo.com/evohome](http://homecomfort.resideo.com/evohome)



**Pittway Homes Systems, S.L.**

Av. De Italia, 7 – 2ª Planta  
P.I. Centro de Transportes  
28821 Coslada (Madrid)  
[homecomfort.resideo.com/es](http://homecomfort.resideo.com/es)

**Para más información visiten:**

[homecomfort.resideo.com/evohome](http://homecomfort.resideo.com/evohome)

SP3H-0081SP55-R0820  
Sujeto a cambios. © 2020 Pittway Sarl. Todos los derechos están reservados. La marca registrada Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International Inc. Estos productos son fabricados por Pittway Sarl y sus afiliados. Este documento contiene información propietaria de Pittway Sarl y sus compañías afiliadas y está protegido por copyright y otras leyes internacionales. Están terminantemente prohibidos la reproducción y el uso indebido sin autorización expresa por escrito de Pittway Sarl.

**Honeywell Home**