

Honeywell Home



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

Control de la temperatura frío y calor



Gestión de la carga térmica

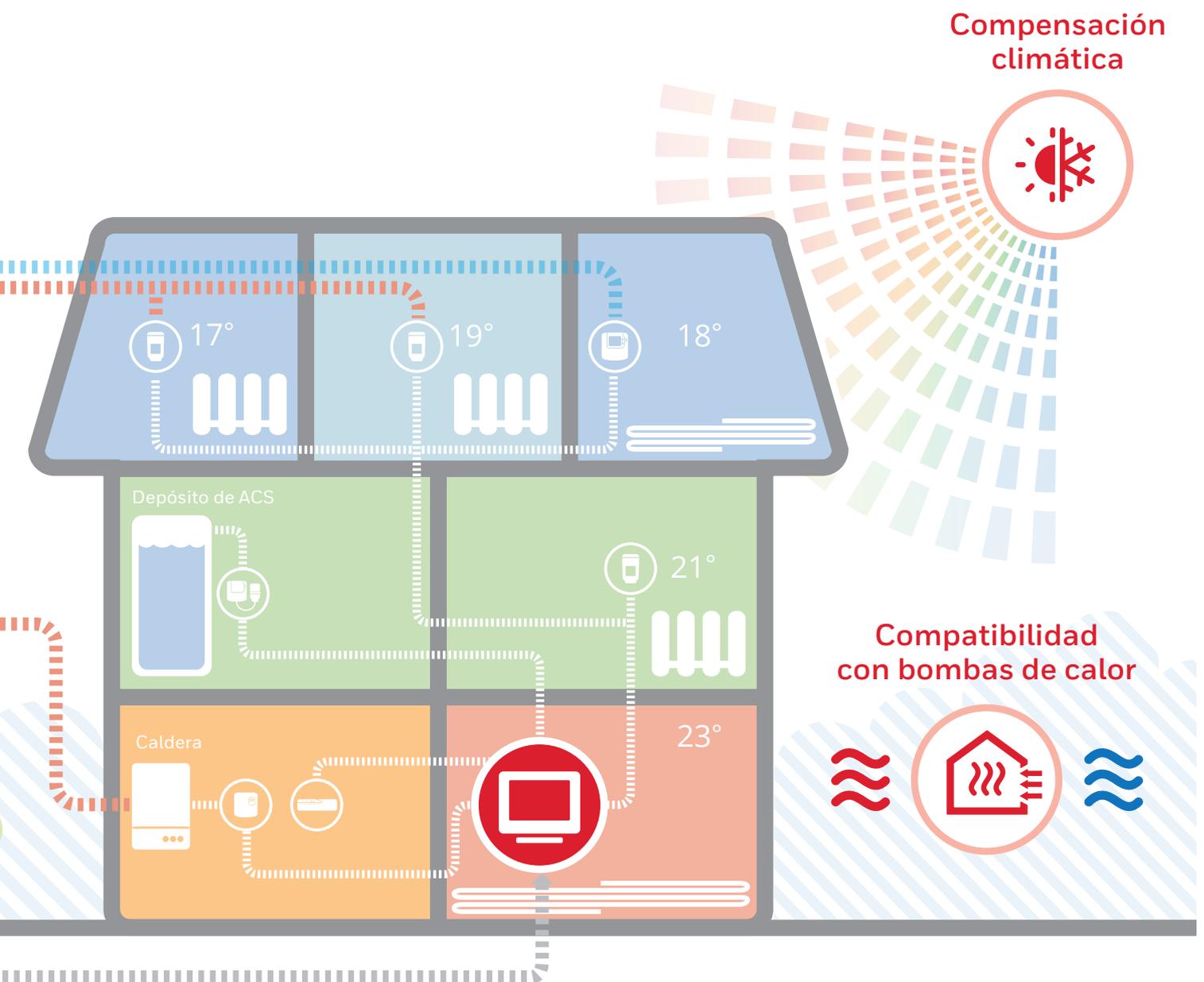


Control móvil



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

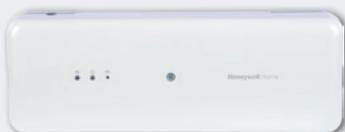


HR91

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



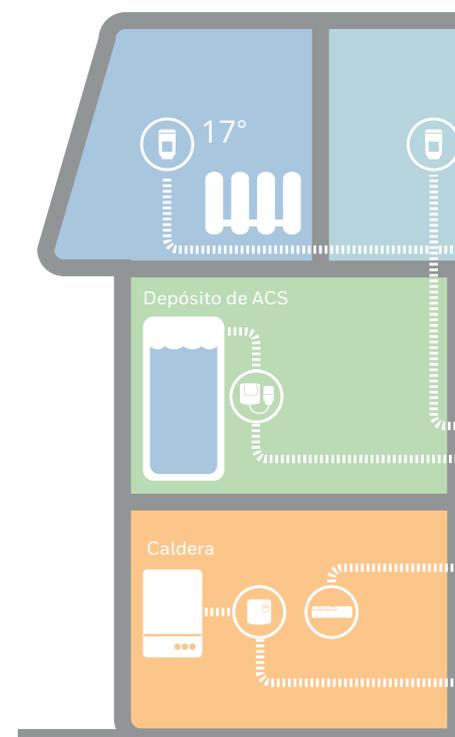
HCC100



MT4-HCC

El HCC100 puede controlar hasta 6 zonas de temperatura cableadas u 8 zonas inalámbricas, o una combinación de zonas cableadas e inalámbricas, con un máximo de 8 zonas de temperatura. Éstas se pueden controlar a través de termostatos de zona Honeywell Home con cable o inalámbricos.

En las aplicaciones de calor/frío, las zonas se pueden configurar para solo calefacción solo a través de la configuración de la aplicación Resideo Pro.



TERMOSTATO AMBIENTE



DT4

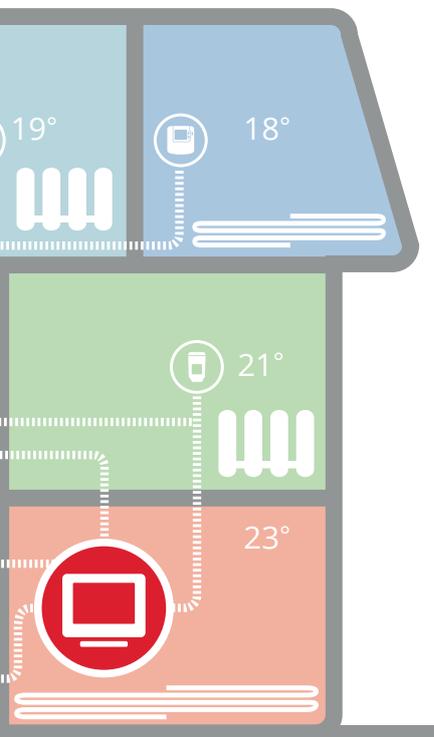


T87RF

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.



Los modelos inalámbricos DT4 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 (DT4) o montaje en pared (T87RF)
- Pantalla retroiluminada de fácil lectura (T87RF)

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



Reducción de los costes de energía ya que todos los componentes funcionan de manera más eficiente



Un sistema equilibrado elimina “silbidos” y “siseos” en radiadores y tuberías



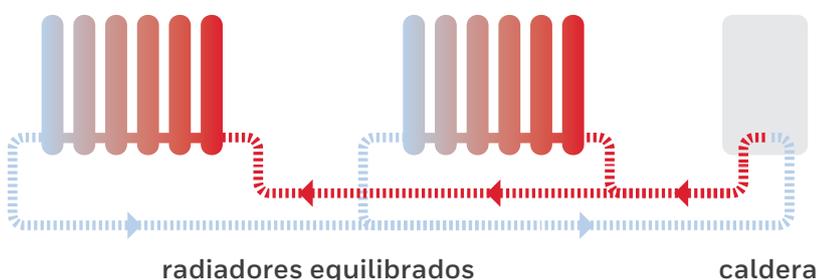
Instalación fácil y equilibrado hidráulico automático y simple, ya que el sistema sustituye las tradicionales válvulas termostáticas de radiador

Instalación de calefacción central mal equilibrada:



Alto consumo de combustible y habitaciones frías.

Instalación de calefacción central bien equilibrada



Bajo consumo de combustible, máximo confort.

La formación adecuada para el trabajo correcto

Resideo Academy ofrece flexibilidad y opciones a la hora de participar en toda nuestra oferta formativa. Esto le permite a usted y su equipo diferenciarse en el mercado, y dar confianza a sus clientes cuando instala o recomienda productos de Resideo.

Ya sea un profesional independiente, instalador o distribuidor, Resideo Academy ofrece formaciones basadas en su modelo de negocio.

Cada curso tiene distintos resultados de aprendizaje, así como opciones y flexibilidad para que usted y sus equipos aprovechen al máximo la formación.



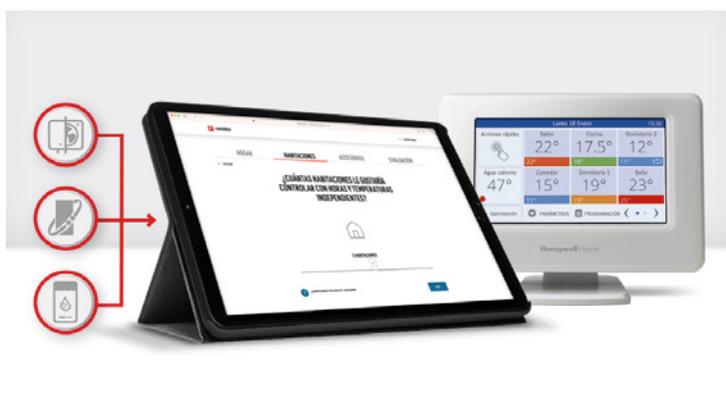
Resideo Academy

Accede a los últimos cursos de formación, videos y tutoriales.



Configurador de sistemas evohome

Configure soluciones de climatización a medida sin esfuerzo a través de un teléfono, tableta u ordenador portátil mediante evohome system builder. evohome system builder le permite crear un sistema de zonificación evohome mediante un sencillo proceso paso a paso.



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.



Total Connect Comfort Intl



resideo

Av. De Italia, 7
28821 Coslada (Madrid)

SP3H-0081SP55-R0125

© Resideo Technologies Inc. Todos los derechos están reservados. La marca registrada Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International Inc.

Este producto está fabricado por Resideo Technologies Inc. y sus filiales.

Más información en
resideo.com

Honeywell Home