# Watts Vision® 2.0

Conexiones que importan

watts.eu/es

## WATTS VISION® 2.0 WIRELESS

- Confort y ahorro energético
- Se pueden añadir fácilmente otros productos Vision® para completar el sistema con una amplia gama de productos

watts.eu/es

Descargue nuestra app “Vision+”

Google play | App Store

### Aplicaciones recomendadas

VIVIENDAS INDIVIDUALES
VIVIENDAS COLECTIVAS
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA
CALEFACCIÓN/ REFRIGERACIÓN HIDRÓNICA
NUEVAS CONSTRUCCIÓNES
REHABILITACIÓNES
WIRELESS
MULTI ZONA

# Watts Vision® 2.0: visión general

Confort, eficiencia energética y diseño: estas son las palabras clave que describen **Watts Vision® 2.0**, el nuevo sistema inteligente de Watts que le permite disfrutar al máximo de su hogar.

Diseñado para optimizar el confort en el hogar y simplificar el control del sistema, **Watts Vision® 2.0** ofrece una solución innovadora para una vida cotidiana más cómoda y sostenible.

**Watts Vision® 2.0** está disponible en dos versiones:

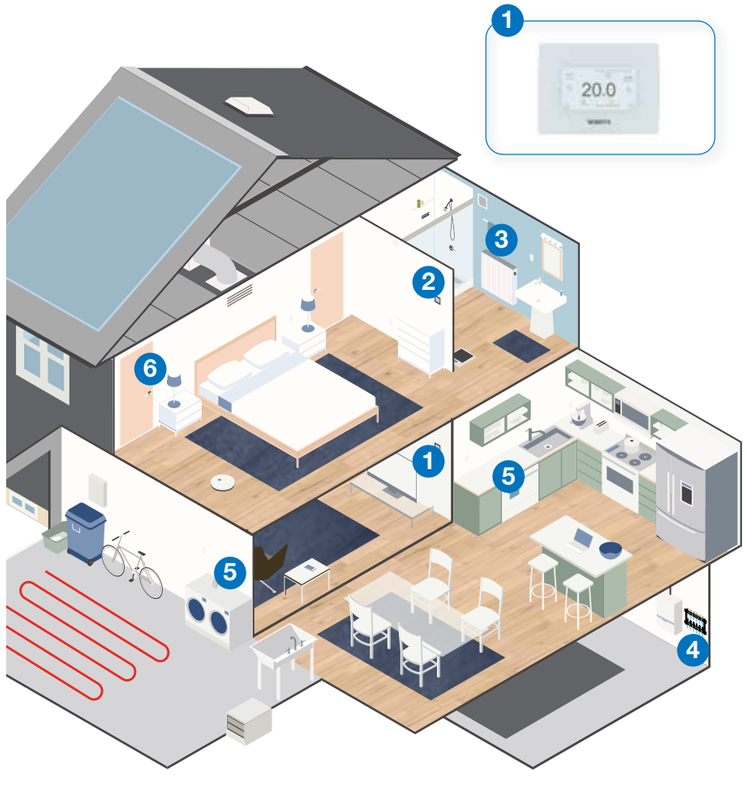
- **Vision® Wireless**, una solución inalámbrica combinada con termostatos de radiofrecuencia Watts, que también pueden controlarse a distancia mediante una app.
- **Vision® Wired**, para los que prefieren un sistema con cable.

## Watts Vision® 2.0 Wireless

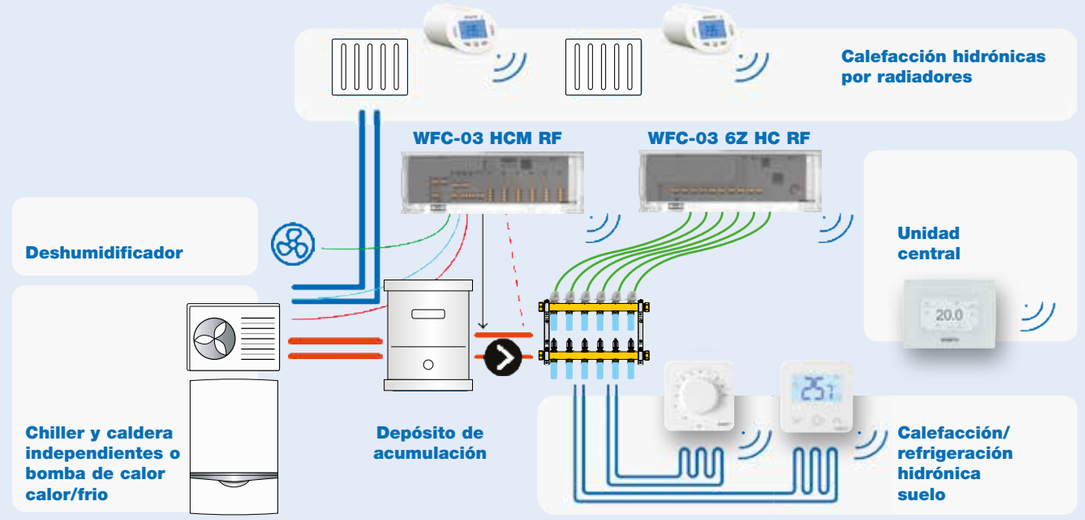
Se trata de un sistema domótico inteligente que permite gestionar sistemas hidrónicos y eléctricos de suelo, radiadores, sistemas de iluminación y otros electrodomésticos. Gracias a la unidad central, es posible ajustar la configuración en toda la casa, estés donde estés, a través de la app “Vision+”.

### 1. Unidad central (BT-CT03 RF)

Unidad de control central para el sistema Smart Home Vision® Wireless. Permite programar y visualizar los ajustes de cada sistema multizona de calefacción y/o refrigeración de hasta 50 habitaciones. Utiliza termostatos de radiofrecuencia RF de la serie 03 para el control de la temperatura y contactos eléctricos remotos. Incorpora un módulo WiFi y es compatible con los sistemas de control por voz Google Home y Amazon Alexa. Puede gestionar y supervisar el control de temperatura de sistemas de climatización por suelo radiante hidráulicos y eléctricos, así como radiadores, y parámetros de control del hogar como luces, dispositivos eléctricos y sensores de detección de fugas de agua.




## Visión general del sistema



### 2. Termostatos de ambiente analógicos (BT-A03 HC RF), digitales (BT-D03 RF) y cronotermostatos digitales (BT-DP03 RF)

Termostatos wireless diseñados para controlar electrónicamente varios tipos de sistemas de calefacción y/o refrigeración. El control de la temperatura se realiza mediante un sensor interno o un sensor accesorio externo opcional.

### 3. Cronotermostato para radiadores (BT-TH02 RF)

Cronotermostato wireless electrónico para radiadores.

### 4. Unidades de control (WFC-03..HC RF / WFC-03 HCM RF)

Unidad de control y conexión de todos los componentes del sistema Vision® Wireless para garantizar un control eficaz de las distintas zonas del circuito de calefacción y refrigeración por suelo radiante. WFC-03 HCM RF es la interfaz de enlace RF (868 MHz) para el control del generador y el deshumidificador.

### 5. Detector de fugas (BLK01 RF)

Detector de fugas wireless que detecta rápidamente fugas de agua en el hogar emitiendo una señal acústica al detectarlas. Puede emparejarse con la unidad de control BT-CT03 RF para enviar notificaciones a su smartphone a través de la app.

### 6. Enchufe inteligente (PR03 RF)

Enchufe inteligente para calefactores eléctricos auxiliares de hasta 1150 W (5 A) o control ON-OFF de dispositivos eléctricos. Se integra perfectamente con los termostatos wireless de la gama y se puede controlar a través de la app combinada con la unidad central BT-CT03 RF.

## WATTS VISION® 2.0 WIRED

- Proporciona una conectividad estable y fiable para la gestión del sistema
- Solución integrada para un confort personalizado

watts.eu/es

### Aplicaciones recomendadas

VIVIENDAS INDIVIDUALES

VIVIENDAS COLECTIVAS

CALEFACCIÓN/ REFRIGERACIÓN HIDRÓNICA

NUEVA CONSTRUCCIÓN

RISTRUTTURAZIONI

CABLATO

MULTI ZONA

# Watts Vision® 2.0 Wired

Sistema cableado de gestión de los sistemas hidrónicos de calefacción y refrigeración por suelo radiante: permite controlar la temperatura de cada habitación y garantiza un confort personalizado y eficaz.

## Termostatos de ambiente analógicos (WT-A03 y WT-A03 HC)

El termostato analógico con cable WT-A03 está diseñado para controlar electrónicamente sistemas sólo de calefacción. Para sistemas de calefacción y/o refrigeración, está disponible el Vision® WT-A03 HC con cable.

## Termostatos de ambiente digitales (WT-D03 HC y WT-DP03 HC)

Termostato de ambiente digital WT-D03 HC y cronotermostato digital WT-DP03 HC, compatibles con actuadores electrotérmicos tanto normalmente cerrados (NC) como normalmente abiertos (NO). La temperatura ambiente individual se ajusta mediante un sensor interno; un LED indica cuándo se conecta la calefacción/refrigeración.

## Módulos de conexión (WFC-03)

Los módulos de conexión y control para sistemas de calefacción y refrigeración por suelo radiante de la serie WFC-03 conectan todos los componentes del sistema Vision® Wired gestionando eficazmente las válvulas implementadas. Disponibles en diferentes versiones, pueden controlar 6, 8, 10 zonas (el número de termostatos ambiente depende de la serie). Permiten un montaje rápido en pared o en carril DIN y conexiones eléctricas rápidas (de 1 a 4 actuadores por zona) gracias a terminales de cableado sin tornillos.

La serie HEAT (WFC-03) ofrece control on-off de actuadores de circuito en sistemas de suelo radiante hidrónico. Se utiliza en sistemas centralizados, donde no se requiere el control de dispositivos externos como bombas de circulación o calderas.

Las series HEAT+ (WFC-03 H+) y Heat&Cool (WFC-03 HC) disponen de terminales adicionales (in&out) para controlar y gestionar otros parámetros y dispositivos, optimizando aún más el confort:

- WFC-03 H+ gestiona el consentimiento de arranque de la caldera y del circulador.
- WFC-03 HC puede controlar otros parámetros, como la humedad ambiente, así como activar el deshumidificador, optimizando aún más el confort.

**Watts Industries Iberica S.A.**
Pol. Ind. La Llana Avda. La Llana, 85 • 08191 Rubí (Barcelona) • España
Tel. +34 93 587 25 40
infowattsiberica@wattswater.com • www.watts.eu/es



© 2025 WATTS