

Llaves Termostáticas Inteligentes Guía del Usuario Guide

Contenido

Información Técnica - **Pág 1**

Instalación y Emparejamiento - **Pág 2**

Conexión al móvil o a la tableta - **Pág 2**

Visualización - **Pág 2**

Configuraciones - **Pág 3**

Reciclaje - **Pág 4**

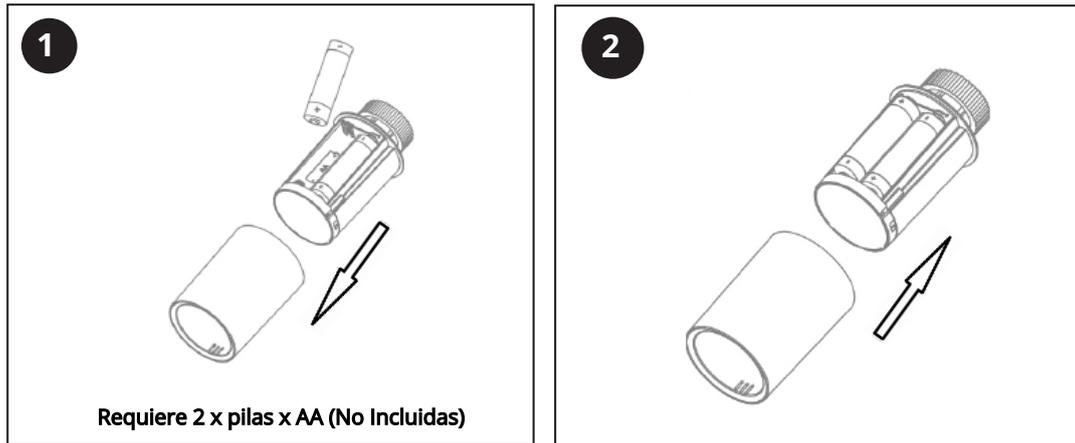
Mantenimiento - **Pág 4**

Su Garantía - **Pág 4**

Información Técnica

Tensión de funcionamiento del termostato:	2 x AA1.5 V, pilas alcalinas
Almacenamiento de reserva:	EEPROM
Opciones de conmutación:	Prog. a 7 días (4 periodos por día)
Frecuencia:	868Mhz
Ajustes de temperatura:	5°C ~ 35°C, in 0.5°C ± 1°C
Precisión:	± 1°C
Control:	PID
Dimensiones del termostato:	φ55*69mm
Extensión máxima:	5,0mm
Color:	Blanco
Grado de protección IP:	20.
Certificación:	CE, ROHS, RED

Instalación de las Llaves Termostáticas Inteligentes



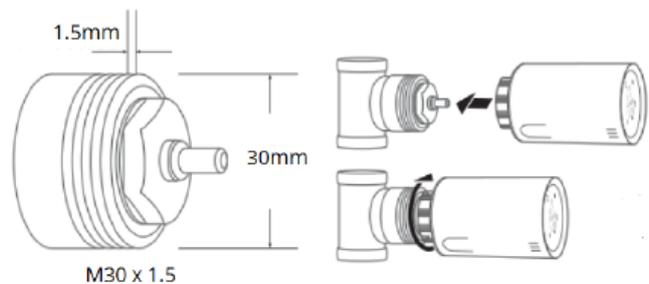
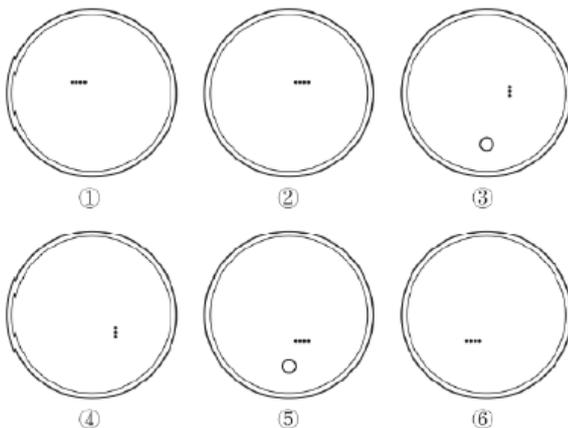
Emparejamiento de las Llaves Termostáticas Inteligentes

N.B: Antes de añadir las llaves termostáticas a la aplicación asegúrese de que ha añadido el E-hub, rogamos haga referencia al manual de instrucciones al instalar el concentrador (Hub).

- 1) Una vez que las pilas estén instaladas, la llave termostática aparecerá - tal y como mostrado en la Fig. 1 (1) y a continuación, la pantalla comenzará a parpadear y a circular tal y como en la Fig.1 (2 a 6)
- 2) Instale las llaves termostáticas inteligentes sobre su radiador tal y como en la Fig. 2
- 3) Pulse el botón On/Off de encendido y apagado de las llaves inteligentes termostáticas, la llave ahora iniciará la configuración al ponerse en contacto con la estructura de la llave, el émbolo de la llave se moverá hacia arriba y hacia abajo para almacenar los puntos abiertos y cerrados de su válvula, durante este proceso la pantalla de visualización se apagará para ahorrar energía.
- 4) Una vez que se haya calibrado la llave, la llave termostática se encenderá. Si el proceso de calibración no ha sido exitoso, aparecerá una "E" en la pantalla de visualización. Extraiga las pilas y repita el proceso desde el paso número 1. Una vez que se haya calibrado la llave, podrá ver la pantalla de visualización.

Fig. 1

Fig. 2

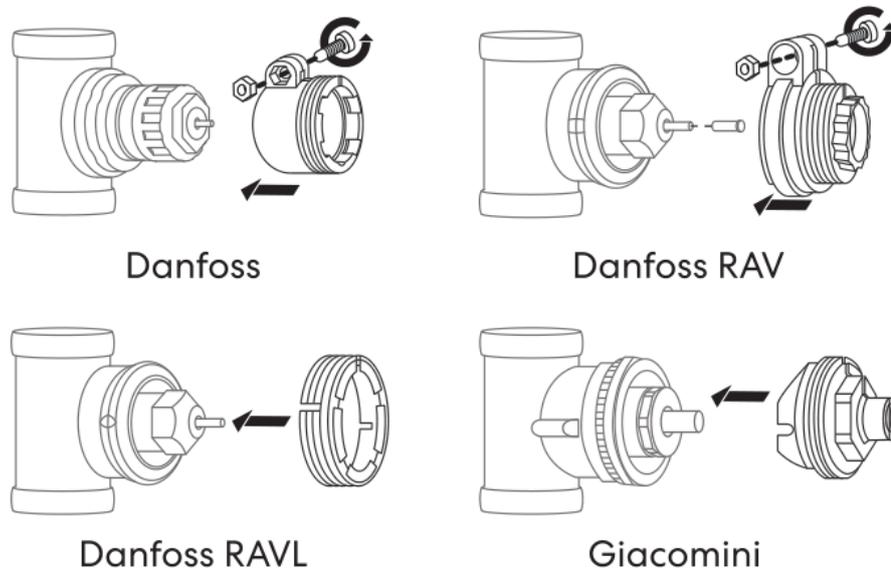


Las llaves termostáticas inteligentes vienen completas con cuatro adaptadores para conexiones no estándar. Si sus llaves para radiador no son de la medida estándar de M30 x 1,5 estándar, consulte la Fig. 3 a continuación.

Emparejamiento de las Llaves al Concentrador (Hub)

- 1) Abra la aplicación y seleccione el gateway Wi-Fi, pulse "agregar dispositivo secundario" y luego pulse "calentador".
- 2) Apague la llave de radiador termostática presionando el botón On/Off (Encendido/Apagado).
- 3) Pulse y mantenga presionado el botón On/Off hasta que la pantalla muestre la conexión Wi-Fi.
- 4) Presione el botón + o -, el icono Wi-Fi comenzará a parpadear para mostrarle que las llaves están en modo de conexión.
- 5) Cuando el icono Wi-Fi deje de parpadear, significa que las llaves se han conectado.
- 6) Pulse el botón On/Off para volver atrás, vuelva a presionar para encender las llaves.

Fig. 3 - Conector Adaptador



Configuración del Modo

Presione el botón On/Off para seleccionar el modo Manual/modo Ausente o modo PRG.

Temperatura de Calibración (únicamente desde la aplicación)

Esta función se utiliza para calibrar la temperatura ambiente del termostato cuando la temperatura ambiente real de la habitación sea diferente a aquella que aparece en el termostato (consulte el menú 01 de ajustes de parámetros). Por ejemplo, si la temperatura real de la habitación es de 21,5°C, pero el termostato muestra 23°C, puede ajustar este valor a -1,5, entonces el termostato mostrará 21,5°C.

Protección contra el Congelamiento (solo desde la aplicación)

Esta es la temperatura que se mantiene cuando el termostato está en modo de protección contra el congelamiento. Si la temperatura ambiente cae por debajo de 5°C (por defecto), el termostato del radiador encenderá la calefacción hasta que la temperatura ambiente alcance los 5°C.

Sistema de Bloqueo para Niños (solo desde la aplicación)

Si la función de bloqueo para niños está activada, los botones se bloquearán cuando se apague la luz de fondo. Presione **O** durante 5 segundos para hacer una pulsación larga y poder desbloquear temporalmente las configuraciones del termostato inteligente.

Función de Detección de Ventana Abierta (Función "OWD") (únicamente desde la aplicación)

Cuando el modo de ventana abierta está activado, el sistema dejará de calentar automáticamente cuando detecte una descenso repentino de la temperatura ambiente de 2°C en 15 minutos, establecido por defecto. Esto suele ocurrir cuando se abre una ventana o si se apaga el dispositivo.



Cuando se detecte una ventana abierta, aparecerá el símbolo OP. El dispositivo restablecerá su configuración previa después de 30 minutos si no hay ningún tipo de acción. Puede reanudar el dispositivo pulsando manualmente cualquier botón.

Alarma de Batería Baja

Cuando las pilas tengan poca batería aparecerá este símbolo . Cambie las pilas y compruebe que el termostato funciona correctamente.

Configuración del reloj :

Periodo	1		2		3		4	
	Hora	Temp	Hora	Temp	Hora	Temp	Hora	Temp
12345 (Lun.~Vie.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (Sáb.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (Dom.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Mantenimiento

Limpie cualquier marca con un paño suave seco o húmedo, si no está seguro, por favor, póngase en contacto con nosotros primero.

Su Garantía

- Este producto está cubierto por una garantía de 3 años.
 - La garantía comienza a partir de la fecha de compra.
 - La garantía le cubre contra los problemas causados por cuestiones relacionadas a causa de la fabricación, no se aplica a los problemas qcausados debidos a la incorrecta instalación.
 - Los costes de mano de obra para la instalación del producto no están cubiertos por esta garantía.
-

Reciclaje y Desecho

Rogamos recicle el embalaje en acuerdo a la normativa de su municipio local sobre los reglamentos referentes a la manipulación y desecho de productos que hayan llegado al final de su vida útil. Rogamos no recicle el elemento con residuos domésticos.

Producto- ABS.

Embalaje - Cartón.

Contáctenos

Unit 1 & 2 Dawson Ct Burnley

Lancashire

BB11 5UB