

Manual de Uso

Llaves Termostáticas para Radiador

Contenido

Ficha 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

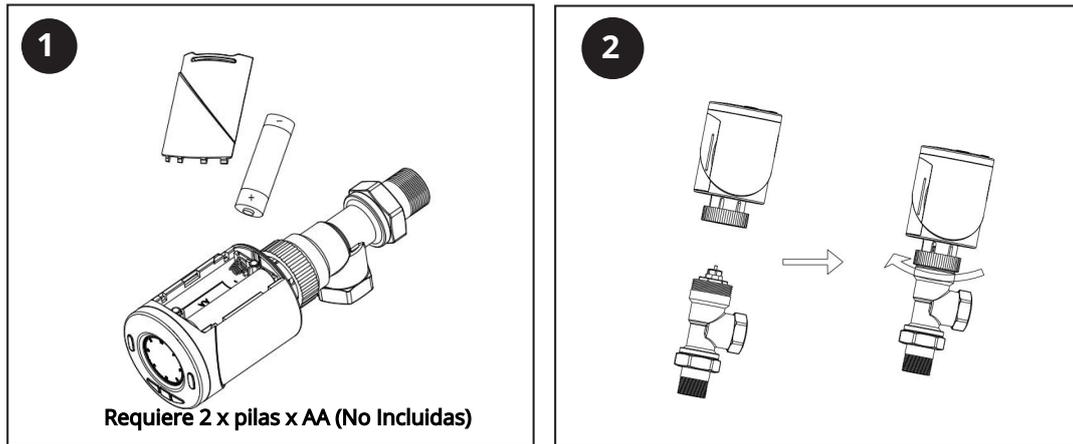
Ficha Técnica

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

Adaptadores

Heimeier, Junkers Landys +Gyr,MNG, Honeywell, Braukman racores con medida de M 30x1,5	
Danfoss RAC (la varilla metálica debe ser conectada a la llave)	 +varilla metálica, solo para RAV
Danfoss RA	
Danfoss RAVL	

Instalación de las llaves termostáticas manuales



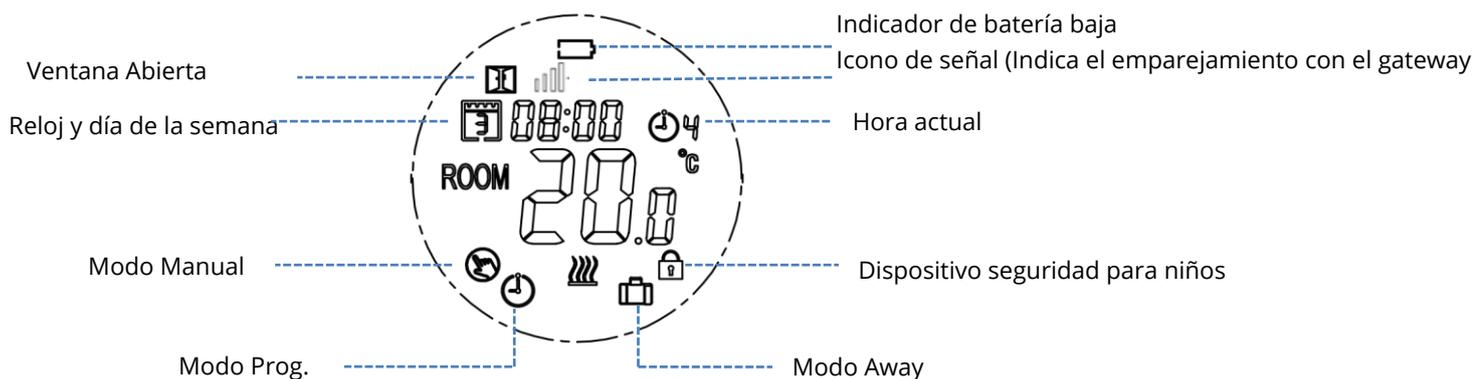
- 1) Una vez que las baterías estén instaladas, en las llaves aparecerá INIL, ahora las llaves se inicializarán.
- 2) Instale las llaves a su radiador, vea el paso 2 (previo).
- 3) Una vez que la llave se haya inicializado, la pantalla cambiará a AdAP 0.
- 4) Presione el botón UP para cambiar de 0 a 1.
- 5) La llave se calibrará ahora al tocar la llave, el émbolo de la llave se moverá hacia arriba y hacia abajo para almacenar los puntos abiertos y cerrados de su válvula.
- 6) Una vez que se haya calibrado la llave, podrá ver la pantalla de visualización.

Emparejamiento de las llaves

Nota: Antes de añadir TRV HT-10R a la aplicación asegúrese de que ha añadido el E-hub

- 1) Abra la aplicación y seleccione el gateway WIFI, pulse "agregar dispositivo secundario" y luego pulse "calentador".
- 2) Apague la llave de radiador termostática presionando el botón ON/OFF (Encendido/Apagado)
- 3) Mantenga botón M pulsado hasta que la pantalla muestre FF
- 4) Presione el botón "UP" (incrementación) para que la llave sea visible, aparecerán tres líneas de señal que se moverán en la pantalla.
- 5) Seleccione "la luz de confirmación en el flash" de la aplicación.
- 6) Espere un momento hasta que la conexión se complete.
- 7) Cuando la pantalla muestre IE, apague y vuelva a encender la llave, ahora puede utilizar su llave termostática para radiador.

Visualización



Configuración de las Llaves Termostáticas

Configuración del Modo (Presione el botón M para seleccionar)

- Modo manual (manual encendido/apagado)
- Modo away - temperatura preestablecida cuando se está en este modo, esta temperatura no puede ser fijada por debajo del Punto de Ajuste Mínimo (por defecto 5°C), puede ser cambiado en los ajustes de los parámetros, menú 03 como se indica a continuación.
- Temp prog.

Ajuste del reloj y del día de la semana

Mantenga pulsado el botón P durante 5s, ajuste el reloj (Min-Hora-Día de la semana) pulsando los botones ARRIBA y ABAJO, pulse el botón P para pasar a la siguiente configuración.

Ajuste programable de 7 días

Después de ajustar el reloj, pulse P para ir a la configuración del horario de la prog.

Establezca el horario (Día de la semana-Período-Hora de Inicio-Temp de inicio) pulsando los botones UP y DOWN, pulse el botón P para pasar a la siguiente configuración.

Configuración predeterminada del temporizador

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

Configuración de parámetros

Apague el termostato, presione y mantenga los botones M y UP (incrementar) juntos durante 5s hasta que vea 01, este será el primer ajuste tal y como visto continuación (Calibración de temperatura del sensor interno) y mostrará el ajuste predeterminado de 0,0°C, para navegar por el menú, presione el botón M para ir al siguiente elemento, ajuste el rango usando los botones UP y DOWN (incr. y dism).

Menú	Descripción	Rango	Por defecto
01	Calibración de temp para el sensor interno	-0.8°C~8°C	0°C
02	Punto de ajuste máximo	05°C~35°C	35°C
03	Punto de ajuste mínimo	5°C~35°C	5°C
05	Protección anticongelante Pantalla	5°C~15°C	5°C
10	de temp.	0: Temp. de la estancia 1: AJUSTE de temp	0
12	Función detecta ventanas abiertas	1: ON (Encendido) 0: OFF (Apagado)	0
13	Función OWD Detector Hora	22s~3 Mins	15 Mins
14	Selección descenso de Temp OWD	2.3.4°C	2°C
15	Selección tiempo de retardo OWD	110~16 Mins	30 Mins
17	Reiniciación de fábrica	0: No 1: Sí, Pulse y presione el botón On/Off (encendido/apagado) durante 5 segundos y suelte el botón para reiniciar	0
18	Versión del programa		
19	Versión del programa		
31	Voltaje de la batería		Unit: 10mV
32	Selección Banda-P PID	Unit: 10mV	7°C
33	Selección Horario-I PID	2°C~10°C 30~90 Mins	30 Mins

Cuando se activa el modo de Ventana Abierta en el ajuste de parámetros, el sistema dejará de calentar automáticamente cuando detecte una caída repentina de la temperatura ambiente (2°C en 15 minutos por defecto). Esto se produce normalmente cuando se abre una ventana o una puerta sin apagar el dispositivo de calefacción.

El dispositivo volverá al modo de funcionamiento anterior después de 30 minutos, y luego desaparecerá el OP. Si pulsa cualquier botón, saldrá de la función OWD durante el período de apagado de la calefacción.

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 causados 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