

# eTRV konekt inalámbrico de Warmup

## KW-UKETRV



### Configuración fácil e intuitiva

Simplemente conéctelo a una válvula de radiador y conéctese al hub inteligente inalámbrico konekt descargando la aplicación.

### Instalación rápida y sencilla

El eTRV puede adaptarse a todas las válvulas de radiador comunes sin drenaje o sin intervenir con el sistema de calefacción.

### Control automático de un hogar inteligente

Controla los sistemas inalámbricos konekt desde cualquier lugar utilizando la aplicación inalámbrica konekt en un smartphone.

### Detección de ventanas abiertas

Trabajando con el termostato inalámbrico konekt, el eTRV detecta la ventilación y la temperatura de la habitación y reduce la correspondiente.

### Seguridad de los datos de confianza

Encriptación AES 128 entre los dispositivos, la aplicación y la nube  
No se requieren datos personales  
Protocolo de radio confiable basado en 868 / 869.525 MHz



## Descripción general

El eTRV forma parte del sistema inalámbrico konekt de Warmup, que se puede emparejar y configurar a través del smart hub inalámbrico konekt. La eTRV ofrece un control modulante del tiempo y la temperatura de las habitaciones calentadas con radiadores.

Una vez conectado, la temperatura ambiente se puede controlar de acuerdo con las necesidades personales a través de la aplicación. Los perfiles de temperatura individuales se crean fácilmente, con hasta 3 perfiles de calefacción ajustables y 13 cambios por día, lo que garantiza que el sistema de calefacción solo esté activo cuando sea necesario.

El contacto de la ventana y la puerta del eTRV asegura que la temperatura de la habitación se reduzca automáticamente cuando se detecta la ventilación, minimizando el desperdicio de energía. También hay una función de refuerzo para calentar rápidamente la habitación y un modo ecológico para ahorrar energía.

Conecte el eTRV a las válvulas estándar del radiador usando la tuerca de 3/4" o los adaptadores provistos. La instalación rápida y sencilla significa que no es necesario drenar el agua y no hay que intervenir con el sistema de calefacción.

# Contenido del paquete

1 x eTRV konekt inalámbrico de Warmup 1 x Tornillo de cabeza de cilindro M4 x 12 mm

1 x Adaptador Danfoss RA 2 pilas LR6/mignon/AA de 1,5 V

1 x Anillo de soporte 1 x Guía de inicio rápido

1 x Tuerca M4

# Especificaciones técnicas

<b>Código del producto</b>	KW-UKETRV	<b>DIMENSIONES (Ancho x alto x profundidad)</b>	56 x 115 x 67 mm
<b>Consumo actual</b>	100 mA máx.	<b>Peso</b>	180 g (incluye pilas)
<b>Tensión de alimentación</b>	2x 1,5 V LR6 / mignon / AA	<b>Banda de radiofrecuencia</b>	868.0-868,6 MHz, 869,4-869,65 MHz
<b>Duración de la batería</b>	2 años (típ.)	<b>Potencia máxima radiada</b>	10 dBm
<b>Grado de contaminación</b>	2	<b>Categoría de receptor</b>	SRD categoría 2
<b>Método de funcionamiento</b>	Tipo 1	<b>Typ. rango de RF de área abierta</b>	250 m
<b>Clase de software</b>	Clase A	<b>Ciclo de trabajo</b>	< 1 % por h/< 10 % por h
<b>CLASIFICACIÓN DEL IP</b>	IP20	<b>Conexión de válvula</b>	M30 x 1,5 mm
<b>Temperatura ambiente</b>	0 hasta 50 ° C	<b>Garantía</b>	3 años

# Contacto

## Warmup ES

www.warmup.es

es@warmup.com

T: 800 099 586

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE