



**KT 50HR**

**Código: 0769022**

Termostato programable de manera táctil destinado a su utilización en sistemas de calefacción mediante suelo radiante. Este tipo de tecnología presenta múltiples ventajas al mismo tiempo que proporciona un máximo confort al usuario, así como conseguir grandes ahorros energéticos y económicos. Este tipo de tecnología permite ser instalada en múltiples aplicaciones.

**CERTIFICACIONES**



**DATOS TÉCNICOS**

Alimentación: 220 – 240 V /CA (50/60 Hz)
Tensión nominal de contacto: 240 V/CA (50/60 Hz)
Poder de ruptura: 16 A
Rango de ajuste de temperatura : 5°C a 40°C
Intervalo de ajuste : 0,5°C
Temperatura de funcionamiento: 0°C a 50°C
IP21

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

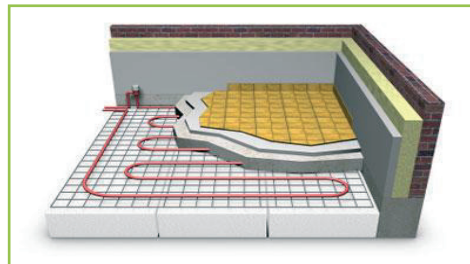
Cronotermostato táctil diario y semanal
Válido para calefacción
Montaje en caja de mecanismos
Funcionamiento electrónico
Conexión a 2 hilos
Pantalla retroiluminada
Programaciones predefinidas y editables (*) (5-1-1, Lun-Vi, Sab-Dom) con cuatro áreas de tiempo por programa
Modo de anulación temporal / permanente
Selector ON / OFF
Longitud de la sonda: 3 metros



El termostato muestra en pantalla la fecha y hora actual, así como una serie de iconos para un cómodo manejo del mismo: temperatura del suelo, tecla de apagado, tecla para acceder a la programación, icono de anulación de programas establecidos...



Accediendo al menú de las programaciones, tenemos la opción de modificar a nuestro gusto la hora y temperatura deseada para llevar a cabo las diferentes programaciones. Pudiendo elegir entre programaciones de lunes a viernes, o bien durante el fin de semana.



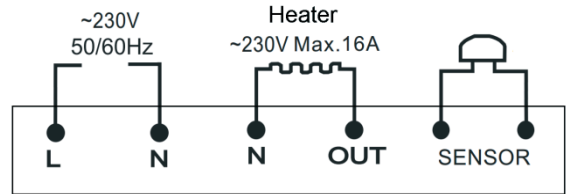
La instalación necesaria para poder aplicar este tipo de tecnología, se basa en la colocación de una serie de tubos que cubran toda la superficie del suelo sobre la que queramos tener un control de la temperatura,

## PROGRAMACIÓN PREDEFINIDA

(\*) El termostato está configurado por defecto con varios programas para el control de calefacción, dichos programas son editables en hora y temperatura, pudiendo así adaptarse a las necesidades del usuario. Está dotado de un total de 8 programaciones diferentes en función de los diferentes días de la semana.

	MODO DE CALEFACCIÓN		
	LUN – VIE	SÁB	DOM
P1	06:00 (25°C)	06:00 (25°C)	06:00 (25°C)
P2	08:00 (20°C)	10:00 (20°C)	10:00 (20°C)
P3	12:00 (25°C)	12:00 (25°C)	12:00 (25°C)
P4	14:00 (20°C)	14:00 (20°C)	14:00 (20°C)
P5	18:00 (25°C)	18:00 (25°C)	18:00 (25°C)
P6	22:00 (20°C)	23:00 (20°C)	23:00 (20°C)

## ESQUEMA DE CONEXIÓN



## DIMENSIONES (mm)

