

TYBOX Telecomandable SV

Termostato programable sin hilos de enlace, ajustable por teléfono



Tybox Telecomandable SV se compone de un emisor (termostato programable semanal) que transmite por radio sus informaciones a un receptor para mandar todos los sistemas de calefacción (868 Mhz).

El termostato programable puede funcionar según 5 modos:

- **un modo automático** durante el cual el aparato sigue la programación establecida.
- **1 programa personalizable por día**,
- **3 modos : Confort, Economía y Anti-helada** permanentes.
- **un modo ausencia** (teléfono) que permite programar una temperatura en caso de ausencia prolongada. En ese modo, se puede llamar al aparato por teléfono y siguiendo las instrucciones de una guía vocal seleccionable entre tres idiomas (español, francés e inglés), permite modificar la temperatura de la vivienda a distancia.

El Tybox Telecomandable SV puede protegerse de manipulaciones indebidas mediante un código de acceso de 4 cifras. A la puesta en marcha del aparato el código está

inactivo, siguiendo unas sencillas instrucciones del manual de utilización se puede activar y personalizar.

La programación se efectúa con la ayuda de un selector mecánico situado en la cara delantera del aparato.

3 teclas permiten un ajuste fácil de las diferentes temperaturas de consigna así como de la visualización de la temperatura medida por la sonda (interna en el aparato).

Fuera del periodo de calefacción, Tybox Telecomandable SV se puede poner en modo paro.

El emisor puede fijarse a la pared o ponerse en sobremesa conectado a una toma telefónica.

El receptor radio, con antena integrada puede situarse en la proximidad de la caldera o junto al cuadro de mando de la calefacción eléctrica.

Este modelo permite también efectuar la programación de los parámetros : bloqueo horario, límites de temperatura, derogación a vuelta automática y configuración del código de acceso.

PROGRAMACIÓN
Termostato programable sin hilos, ajustable por teléfono



Sin cables

Adaptable a todo tipo de calefacción (eléctrica o de agua caliente)

Programación mediante selector

1 programa personalizable para cada día de la semana

5 modos de funcionamiento posibles

Función telemando telefónico

Código de acceso (4 cifras) modificable

Guía mediante voz de síntesis (español, francés o inglés) : mensajes claros y simples

Compatible con contestadores telefónicos o fax

Características técnicas

Emisor

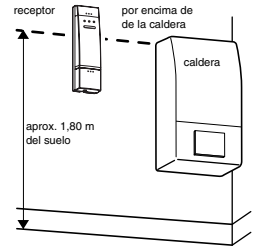
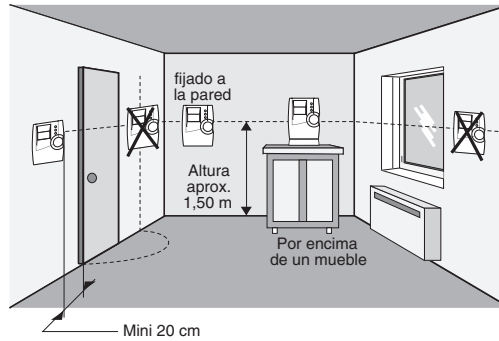
- Alimentación por 2 pilas alcalinas 1,5V de tipo LR03 (autonomía >1 año)
- Testigo de desgaste de pilas
- Aislamiento clase III
- Botón de selección del modo de funcionamiento (9 posiciones)
- Elección entre 5 modos de funcionamiento : Anti-helada, Economía y Confort permanentes, modo ausencia (teléfono) y modo automático (1 programa personalizable por día)
- Las temperaturas de consigna son ajustables : de 5° a 30°C para Economía y Confort de 5° a 15°C para Anti-helada
- Regulación alta precisión: proporcional integral derivada (categoría B), base de tiempo: 15 mn
- Modo paro
- Frecuencia de emisión 868 MHz (Norma I-ETS 300 220)
- Alcance medio entre emisor y receptor : 100 m en campo libre, 30 m dentro de la vivienda
- Direcciones : 65 536 combinaciones
- Pantalla digital
- Caja de ambiente: 121 x 94 x 31 mm
- Índice de protección : IP 30
- Fijación mural o sobre soporte
- Se conecta directamente a la línea telefónica existente, mediante cable (suministrado).

Receptor 1 vía RadioTybox 400

- Alimentación 220V, 50 Hz
- Consumo : 0,5 VA
- Aislamiento clase II
- 1 salida relé inversor 5A, 220V
- Frecuencia recepción 868 MHz (Norma I-ETS 300 220)
- Seguridad de transmisión radio
- Antena integrada
- 1 tecla para suspender la gestión automática (derogación) y configurar el aparato
- Fijación mural (tornillos no suministrados)
- Dimensiones : 170 x 50 x 25mm

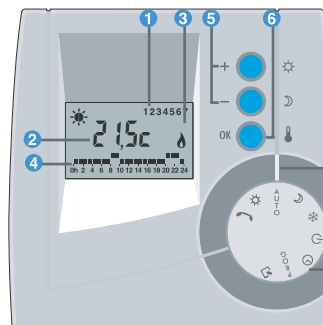
PRINCIPIO

Situar el emisor en una pieza térmicamente representativa de su vivienda. La altura recomendada es de 1,5m. en un lugar accesible, al abrigo de las fuentes de calor (chimenea, sol) o de las corrientes de aire (ventana, puerta)

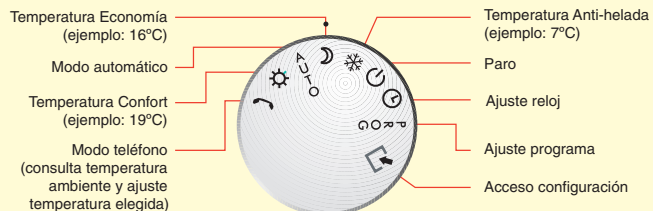


El receptor se debe situar en posición alta. La antena integrada debe quedar despejada de elementos conductores (cables eléctricos, cuadro eléctrico, masa metálica)

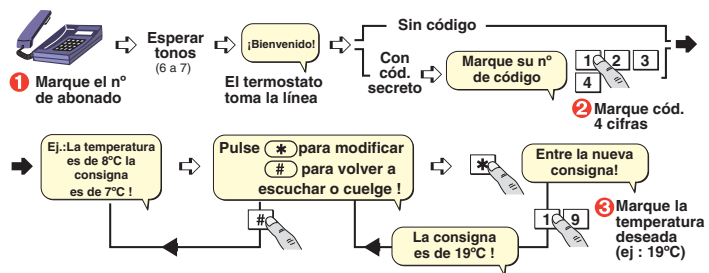
Descripción/programación



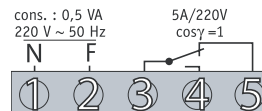
- Día en curso
- Visualización de la temperatura de consigna
- Estado de la salida calefacción (▲ = Marcha)
- Perfil del programa ☼: Confort ☽: Economía
- Teclas de modificación
- Visualización de la temperatura medida o validación en modo programación
- Punto indicativo de la selección
- Botón de selección del modo de funcionamiento (9 posiciones)



Consultar o modificar la temperatura a distancia



Bornes de conexión del receptor RadioTybox 400



Para pedidos

Tybox Telecomandable SV - Código : 6050290

DELTA DORE Electrónica, S.A.

C/ Antoni Borja, 13 Rubí (Barcelona) - Tlf.: 93 699 65 53 - Fax: 93 588 19 66 - E-mail: deltadore@deltadore.es

En razón de la evolución de las normas y de los materiales las características indicadas en el texto e imágenes de este documento no nos comprometen hasta confirmación de nuestros servicios.