

MANUAL DE USO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

TERMOSTATO INALÁMBRICO





EUTERMA

CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE

MANUAL DE USO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

TERMOSTATO INALÁMBRICO

Este termostato por radiofrecuencia empotrado ha sido desarrollado para poder encender y apagar sistemas de calefacción eléctricos y convencionales utilizando una temperatura y hora programadas.



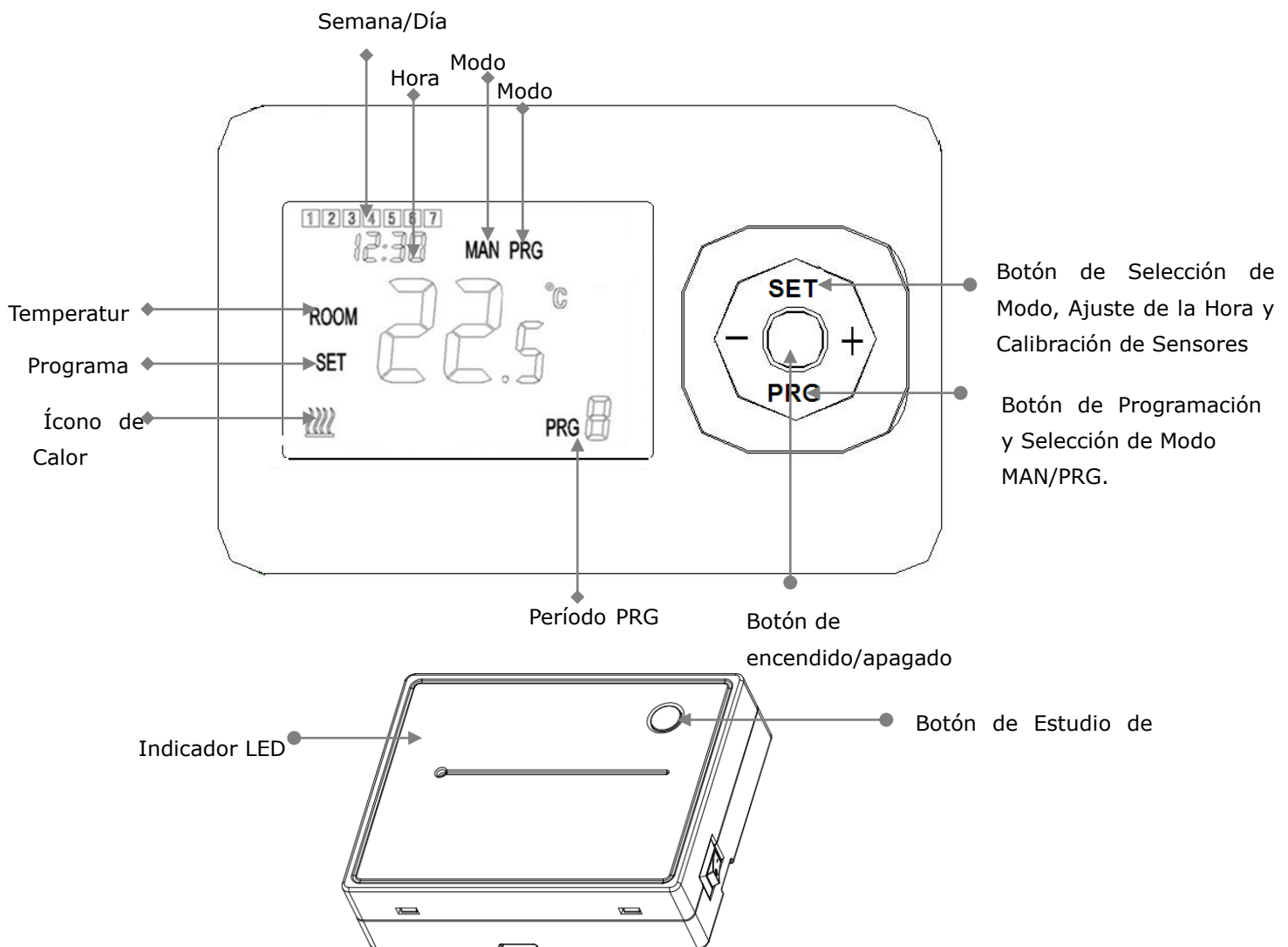
Funciones

- ✓ Su amplia pantalla permite la lectura clara con la iluminación de fondo.
- ✓ Termostato y receptor de fácil ajuste.
- ✓ Cinco botones hacen que resulte fácil de usar.
- ✓ 4 períodos programables por día (5+1+1)
- ✓ La pantalla muestra la temperatura programada así como la temperatura medida, y la hora.
- ✓ Pantalla de temperatura en grados Celsius.
- ✓ El termostato se provee con un marco para sujeción a la pared, una base y un receptor muy compacto (empotrado).

Información Técnica

Tensión de funcionamiento del termostato:	2 x AA1.5 V, pilas alcalinas.
Almacenamiento de respaldo:	EEPROM
Tensión de funcionamiento del receptor:	230 VAC, 50/60 Hz
Carga de tensión máxima / (óhmico):	250 VAC/10 A.
Frecuencia:	868 MHz
Selección de canales:	Mediante programación del termostato y el receptor.
Opciones de interruptores:	5+1+1 días, 4 períodos por día.
Contactos de los interruptores del receptor:	NA (normalmente abierto) y NC (normalmente cerrado).
Ajustes de temperatura:	5°C ~ 35°C, aumentos de 0,5°C.
Precisión:	+/- 0,5°C
Dimensiones del termostato:	Empotrado, 135mm x 87.5 mm x 23.2mm.
Dimensiones del receptor:	Empotrado, 114mm x 86 mm x30mm.
Color:	Blanco
Grado de protección IP:	20.
Certificación:	CE, Rohs, RED

Pantalla y Botones



Configuración del horario en modo PRG.

Pulse el botón **PRG** de manera prolongada para ingresar a la configuración **PRG**. El día de la semana se establece de lunes a domingo (1~7), cada día cuenta con 4 períodos (1~4). Cada vez que se pulse el botón **PRG** se pasa a la configuración del siguiente elemento.

La hora y temperatura de cada período puede configurarse siguiendo los siguientes pasos.

- 1). Pulse **PRG** y manténgalo pulsado durante 3 segundos, el indicador de la hora comenzará a parpadear, cambie el valor utilizando el botón + y -. Cada pulsación es 15mins)
- 2) Pulse el botón **PRG**, el indicador de la temperatura comenzará a parpadear, cambie el valor utilizando el botón + y -.
- 3). Pulse el botón **PRG** para pasar al siguiente período.
- 4). Las configuraciones de los demás períodos siguen el mismo procedimiento.

Ejemplo:

	Lunes a viernes				Sábado				Domingo			
Período	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Hora	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Temp.	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C

Ajuste del Reloj

- Pulse el botón **SET** y manténgalo pulsado durante 3 segundos. El indicador de minutos (en el ángulo superior izquierdo de la pantalla) comenzará a parpadear.
- Modifique este valor utilizando los botones + y -.
- Pulse el botón **SET**. El indicador de la hora (en el ángulo superior izquierdo de la pantalla) comenzará a parpadear.
- Modifique este valor utilizando los botones + y -.
- Pulse el botón **SET**. El indicador del día (en el ángulo superior izquierdo de la pantalla) comenzará a parpadear.
- Modifique este valor utilizando los botones + y -. Utilice 1 para el lunes, 2 para el martes, 3 para el miércoles, 4 para el jueves y, 5 para el viernes, 6 para el sábado y 7 para el domingo.

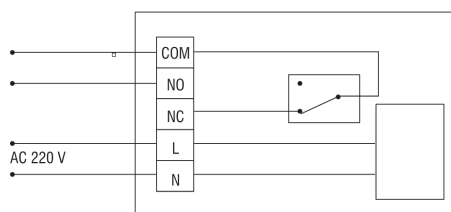
Calibración de Temperatura y Ajuste de la Dirección IP

I . Calibración de Temperatura: Apague el termostato pulsando el botón "O", posteriormente pulse de manera prolongada **SET** durante 3 segundos hasta que aparezca un dígito en la pantalla LCD, luego calibre la Temperatura pulsando los botones "+" y "-".

II . Dirección IP :

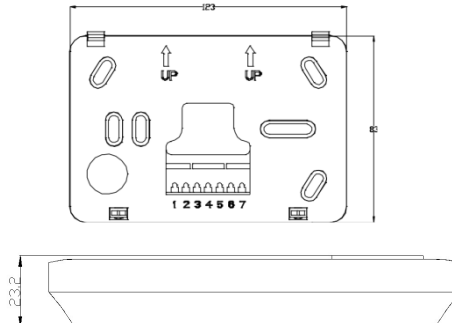
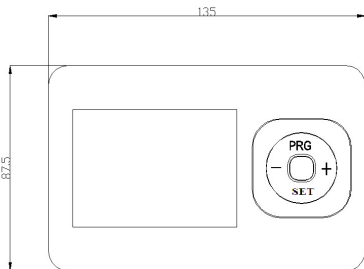
- 1.º Pulse el botón de estudio de ID en el receptor, la luz LED de color verde estará titilando.
- 2.º Apague el termostato pulsando de manera prolongada el botón "O", pulse de manera prolongada el botón **SET** durante 3 segundos hasta que el código ID aparezca en el ángulo superior derecho, posteriormente pulse nuevamente el botón **SET**: se produce un zumbido, la luz verde deja de titilar, se muestra la dirección IP en la pantalla LCD, el transceptor y el termostato finalizan la sintonización.

Diagrama de la Instalación Eléctrica

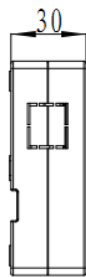
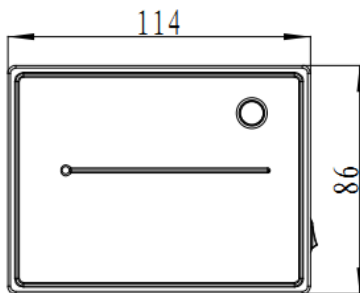


Dimensiones

Unidad



Receptor y Placa Base





EUTERMA

CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE

Fullmoon SA

Oficina Comercial y Planta Industrial:

Liniers 3651

(B1822BQA) Valentín Alsina

Tel: (54-11) 4218-3033

(54-11) 4218-0100

(54-11) 4218-0105

(54-11) 4218-0157

E-mail: informes@euterma.com.ar

Asesoramiento Técnico y Repuestos

repuestos@euterma.com.ar

Servicio Técnico

Capital y Gran Buenos Aires

Tel: (5411) Whatsapp al 11-6460-1927 / 11-3031-3438

E-mail: serviciotecnicostec@hotmail.com

www.euterma.com.ar