



# EUTERMA

CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE

## MANUAL DE USO

### TERMOSTATO DE AMBIENTE PROGRAMABLE

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



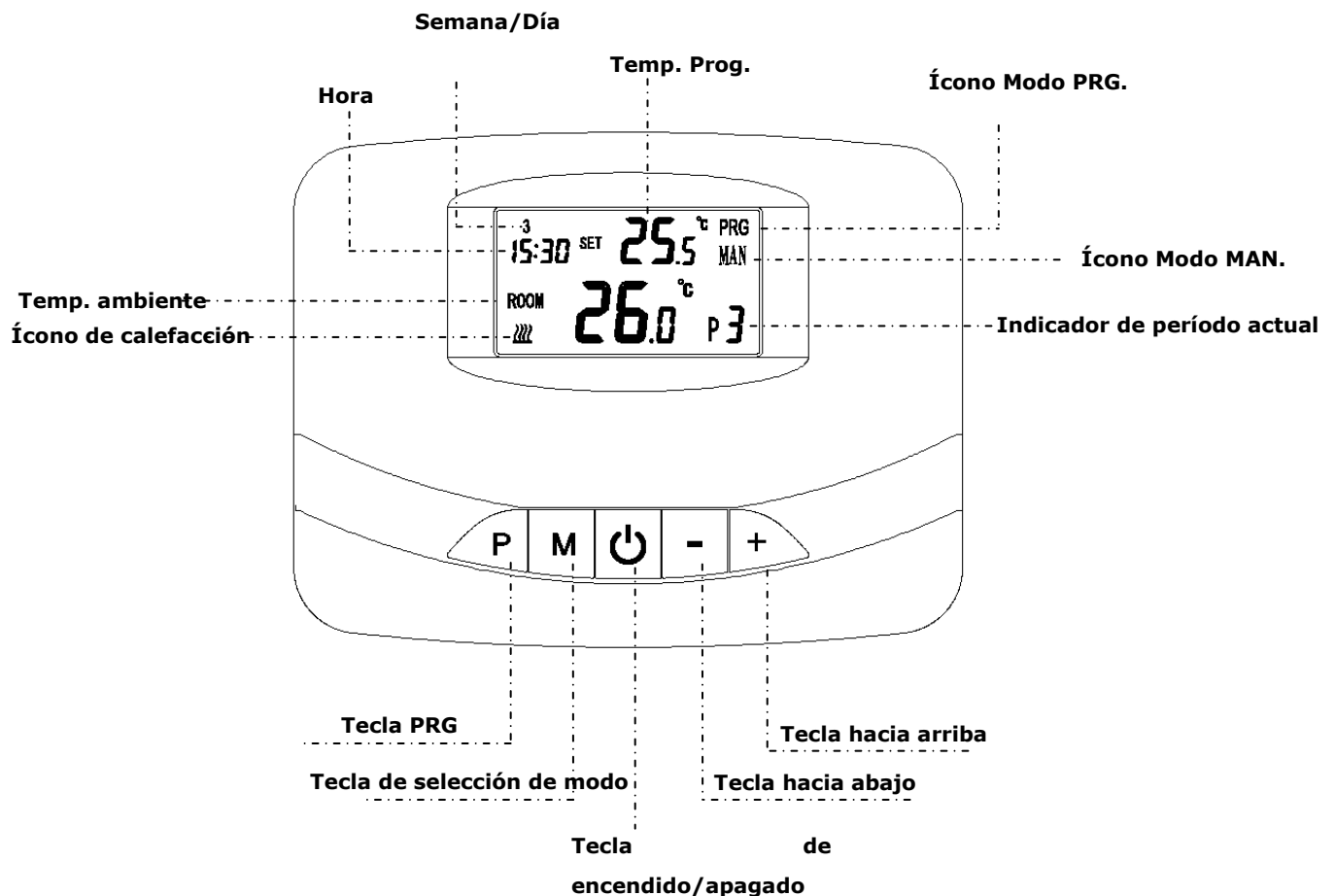
## Funciones

- ✓ El visor LCD puede leerse claramente con la iluminación de fondo.
- ✓ Termostato y receptor fácil de instalar.
- ✓ Cinco botones facilitan su utilización.
- ✓ 4 períodos de cada día programable (5+1+1)
- ✓ El visor muestra la temperatura programada, así como la temperatura medida, y la hora.
- ✓ Visor de temperatura en grados Celsius.
- ✓ Se suministra el termostato con un marco, base y receptor muy compacto para sujeción a la pared (empotrado).

## Información Técnica

Almacenamiento de respaldo:	EEPROM
Opciones de derivación:	5+1+1 día, 4 períodos cada día.
Contactos del interruptor del receptor:	NO (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, 112mm x 86mm x 22,7mm.
Color:	Blanco
Grado de protección de IP:	20.
Certificación:	CE.

## Visor & Teclas



## Programación del horario PRG.

Pulse la tecla **P** durante un período prolongado para ingresar a la programación PRG. El día de semana se fija de lunes a domingo (1~7), cada día tiene 4 períodos (1~4). Cada vez que se pulsa la tecla **P** se pasa al siguiente punto de programación.

La hora y temperatura de cada período puede programarse en los siguientes pasos.

- 1). Pulse **P** y manténgala pulsada durante 3 segundos, el visor de la hora destella, cambie el valor pulsando la tecla + y -. (cada pulso es 15mins)
- 2) Pulse la tecla **P**, el visor de temperatura destella, cambie la temperatura pulsando las teclas + y -.
- 3). Pulse la tecla **P** para el siguiente período.
- 4). La programación de los otros períodos sigue la misma modalidad.

### Ejemplo:

	Lunes a viernes				sábado				domingo			
Período	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Hora	6:30	8:0 0	18:0 0	22:3 0	8:00	10:0 0	18:0 0	23:0 0	9:00	12:0 0	19:0 0	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

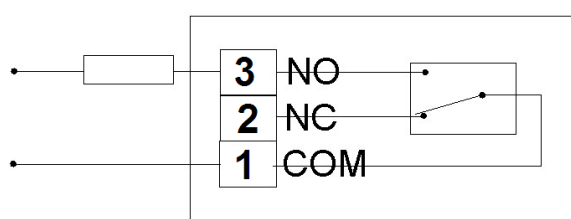
## Ajuste del reloj

- Pulse y mantenga pulsada la tecla **M** durante alrededor de 3 segundos. El visor de minutos (en el ángulo superior izquierdo en el visor) destella.
- Cambie este valor utilizando las teclas + y -.
- Pulse la tecla **M**. El visor de la hora (en el ángulo superior izquierdo en el visor) destella.
- Cambie este valor utilizando las teclas + y -.
- Pulse la tecla **M**. El visor del día (en el ángulo superior izquierdo en el visor) destellará como un número.
- Cambie este valor utilizando las teclas + y -. Utilice 1 para el lunes, 2 para el martes, 3 para el miércoles, 4 para el jueves, 5 para el viernes, 6 para el sábado y 7 para el domingo.

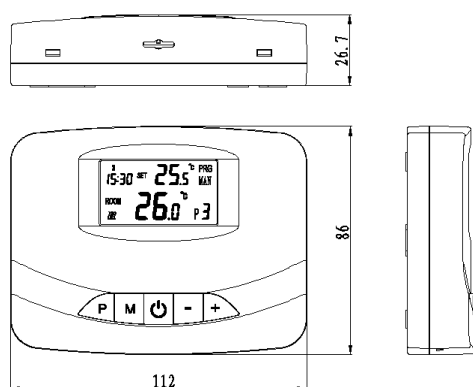
## Calibración de temperatura & Programación de Dirección IP

Calibración de Temp.: Apagar el termostato, luego presionar la tecla **M** durante 3 segundos para calibrar la Temp. Presionando las teclas “+” y “-”. Rango: -8°C ~8°C

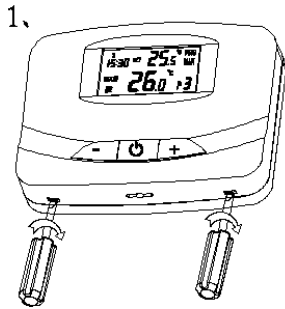
## Esquema eléctrico



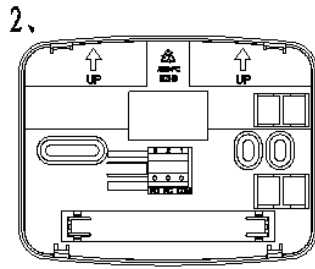
## Dimensiones



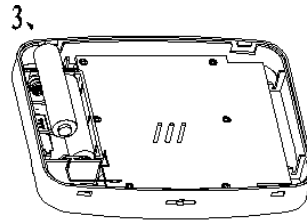
# Instalación



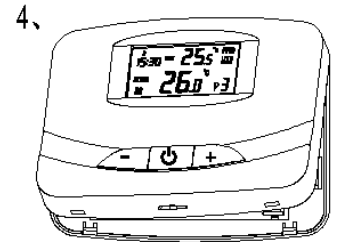
Open the thermostat



Fix the base on wall with provided screws



Install Battery



Close the thermostat

1. Abrir el termostato
2. Fijar la base sobre la pared con los tornillos proporcionados
3. Instalar la batería
4. Cerrar el termostato



# EUTERMA

CLIMATIZACIÓN & AGUA CALIENTE

**Fullmoon SA**  
**Oficina Comercial**  
**Paso de la Patria 451**  
**(B1822CQI) Valentín Alsina**  
**Tel: ( 54 11) 4218-3033 líneas rotativas**  
**Fax: ( 54 11) 4218-3033 int 11**  
**[ventas@euterma.com.ar](mailto:ventas@euterma.com.ar)**

**Planta Industrial**  
**Paso de la Patria 451**  
**(B1822CQI) Valentín Alsina**

**Servicio Técnico**  
**Capital y Gran Buenos Aires**  
**Tel: (5411) 4977-5692**

**E-mail: [serviciotecnicostec@hotmail.com](mailto:serviciotecnicostec@hotmail.com)**

**Asesoramientos Técnicos y repuestos**  
**[repuestos@euterma.com.ar](mailto:repuestos@euterma.com.ar)**

**[www.euterma.com.ar](http://www.euterma.com.ar)**