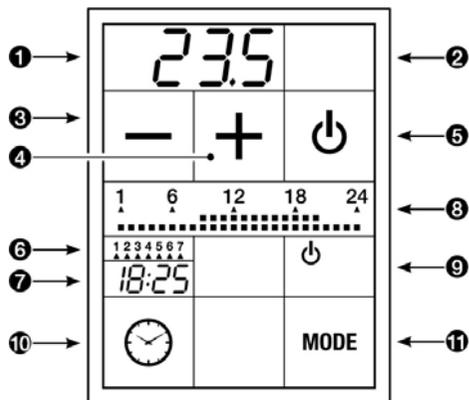


# Basic3 radio

## Termostato clima

Guía de instalación



### 1. Asignación del termostato.

- Presionar hasta que aparezca **LnF** en la pantalla.
- Cuando el receptor esté en espera para la asignación (durante los primeros 30 s después de alimentarlo) pulsar **+**.
- Pulsar repetidas veces hasta ver la temperatura para salir del modo configuración.

### 2. Funciones

#### Selección modo de trabajo:

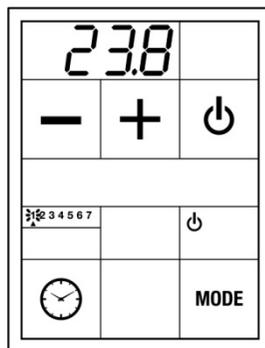
Presione sobre **MODE** para cambiar el modo de trabajo del termostato. Los distintos modos se van visualizando alternativamente en son: paro , calefacción , frío y ventilación .

#### Activación / desactivación de la programación semanal:

Presione sobre para activar/desactivar la programación semanal. Con la programación activa es visible en . Con la programación desactivada no aparece nada en .

### 4. Ajuste día

- Después del ajuste de la hora pulsar de nuevo para pasar al ajuste del día..
- La flecha que muestra el día de la semana parpadeará en .
- Pulsar **+** o **-** para aumentar o disminuir el día de la semana hasta que la flecha se sitúe sobre el día de la semana actual.
- Presione de nuevo para pasar a la programación semanal.



### Aumentar/disminuir la temperatura objetivo:

- Presione **+** o **-** para visualizar la temperatura objetivo en .
- Pulse repetidas veces **+** o **-** para aumentar o disminuir la temperatura objetivo.

3 segundos después de la última modificación, la temperatura ambiente reaparecerá en .

### Marcha/paro de la zona:

- Pulsar para conmutar entre modo el de marcha y el de paro.
- En Modo paro se visualiza **OFF** en . En modo marcha la pantalla muestra la temperatura ambiente en grados Celsius.

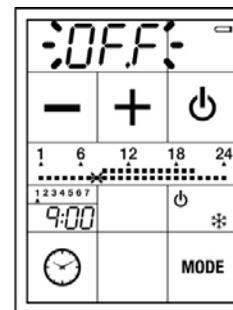
### Bloqueo de pantalla:

- Para activar la función de bloqueo de pantalla pulsar primero y, sin dejar de presionar pulsar **-**. En visualizará **bl** durante 2 segundos.
- Para desbloquear la pantalla repetir el paso anterior. En visualizará **Ubl** durante 2 segundos.

### 5. Programación semanal

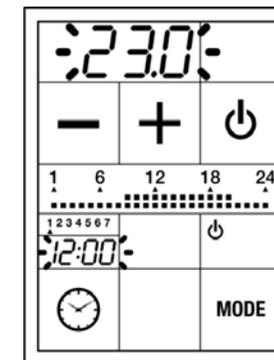
- Después del ajuste de día pulsar de nuevo para pasar a la programación semanal
- La flecha de parpadea en el día 1 de la semana y la hora a programar aparecerá en (ejemplo 9:00). En aparece **On** si es una hora de funcionamiento o **OFF** si es una hora de paro.
- Pulsar para modificar el parámetro para activar o desactivar esa hora. Pulsando **+** o **-** pasamos a la hora siguiente o la anterior respectivamente. (al llegar a la hora 24 pasamos al día siguiente).
- Repetir el proceso para los 7 días de la semana.
- Pulsar para salir de la programación.

*Nota: si no se pulsa ninguna tecla durante 10 s, el termostato vuelve a su estado normal.*



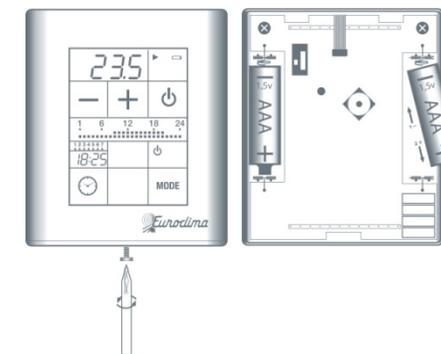
### 3. Ajuste de hora

- Presionar durante 7 segundos. En parpadeará la hora actual del termostato.
- Presionar **+** para cambiar la hora actual y **-** para cambiar los minutos.
- Presionar de nuevo para pasar al ajuste del día.



### 6. Cambio de pilas

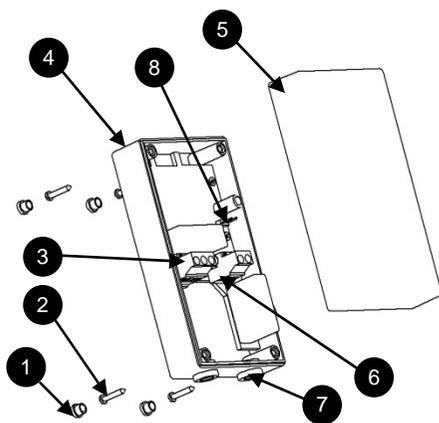
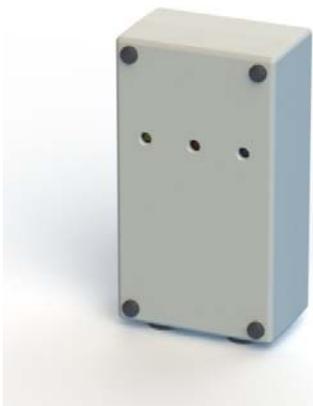
Utilice siempre pilas alcalinas 1,5V AAA LR03. La duración aproximada de las pilas es de un año, dependiendo de varios factores, entre ellos la frecuencia de utilización.



# Basic 3 radio

## Receptor

### Guía de instalación



## 1. Montaje

### Emplazamiento.

Es conveniente situar el receptor alejado de cualquier parte metálica (cables, cuadros eléctricos, paredes forjadas...). Se debe prever una conexión a la alimentación de 230 V CA

No es necesario que el receptor esté a la vista, puede colocarse en el interior de un armario o en el falso techo, siempre evitando en lo posible la proximidad a elementos metálicos.

### Fijación.

Antes de cualquier intervención, se debe cortar el suministro eléctrico. Para abrir la tapa del receptor deben quitarse los tapones de seguridad **1**.

Seguidamente se quitan los tornillos **2** dejando al descubierto los bornes de conexión.

Se recomienda fijar el receptor mediante tornillos. La tapa de la caja **5** puede ser perforada para tal efecto.

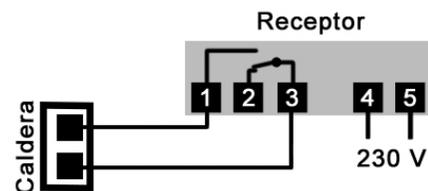
Es necesario perforar los pasacables **7** para introducir el cableado necesario para la conexión a realizar.

## 4. Conexiones

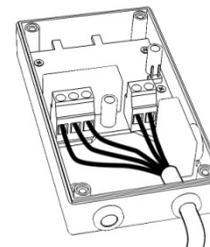
Por claridad, los esquemas presentados son simplificados, no figuran ni las protecciones ni otros accesorios exigidos por las normas.



Conexión a una caldera con entrada de termostato.



Una vez conectados los cables y fijada la tapa, volver a atornillar el conjunto colocando posteriormente los tapones **1**. Volver a conectar la corriente.



## 2. Puente

Cuando el termostato asignado no posee función de modo de trabajo, el puente **8** de receptor actuará de la siguiente manera:

### Cerrado:

El equipo trabaja en modo calor.

### Abierto:

El equipo trabaja en modo frío.

### Sonda:

Es posible conectar una sonda de temperatura que se insertará en el conducto. El equipo trabajará en frío o en calor en función de la temperatura detectada por la sonda.

## 3. Indicadores led

### Amarillo:

- *Fijo*: Relé de salida activo.
- *Apagado*: Relé de salida parado.

### Rojo:

- *Fijo*: Equipo trabajando en modo calor.
- *Intermitencia rápida*: Recibida trama del termostato asignado.
- *Intermitencia lenta*: Equipo en modo paro por orden de paro máquina o en espera orden termostato.

### Azul

- *Fijo*: Equipo trabajando en modo frío.
- *Intermitencia rápida*: Recibida trama del termostato asignado.
- *Intermitencia lenta*: En espera de nueva asignación. Tras la conexión a línea entrará en modo configuración. Permanece en este modo durante 30 s. En ese periodo es posible asignarle un nuevo termostato
- Equipo en modo paro por orden de paro máquina.

### Rojo y Azul intermitentes:

- Equipo sin asignación.
- Espera una orden de asignación.

## Características

Alimentación: 230 V CA

Frecuencia funcionamiento: 50/60 Hz

Consumo máximo: 35mA a 230V CA

Máxima intensidad conmutación: 8A resistiva 6A inductiva.

Frecuencia de emisión: 868,35Mhz. (según norma EN 300 220)

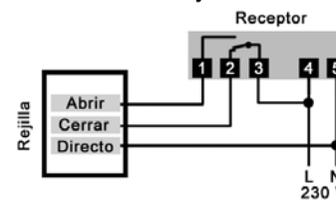
Caja plástico ABS Blanca IP54.

Material A.B.S. ignífugo V-0.

Medidas: 58,5 x 104,5 x 36 mm.

Incluye tapones de seguridad.

### Conexión a una rejilla motorizada



### Conexión a una compuerta motorizada

