

RADIO TYBOX

Termostato programable via radio
1 zona o 2 zonas

Manual de utilización



- Lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación.
- No intente reparar este aparato, existe un servicio postventa a su disposición.

1. Presentación

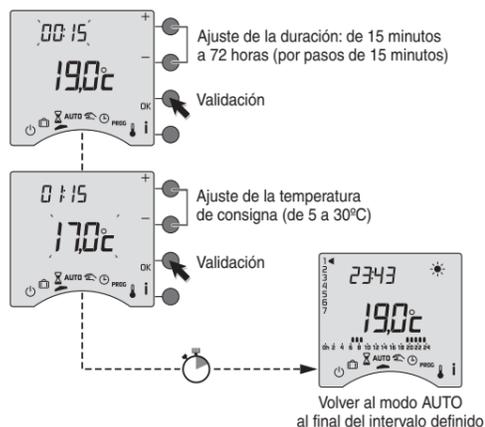
Este termostato permite programar su calefacción en modo Confort o Economía.



- Modo paro
- Modo ausencia
- Modo derogación temporizada
- AUTO Modo automático
- Modo permanente
- Ajuste hora
- Programación
- Ajuste de la temperatura de consigna

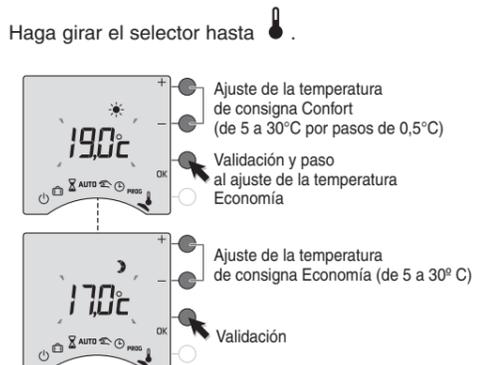
4. Modo derogación temporizada

Este modo permite elegir la temperatura de consigna para un periodo determinado. Haga girar el selector hasta



Para modificar el modo derogación temporizada en curso, pulse de nuevo el botón OK.
Para anular el modo derogación temporizada en curso, haga girar el selector.

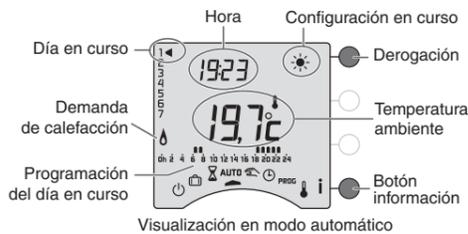
8. Ajuste de las temperaturas de consigna



Para salir de este modo, gire la rueda.
Según la configuración de la instalación (menú 1-08), puede aparecer "conf" para la consigna. Esta consigna no se puede modificar. En este caso, la consigna Confort se ajusta en su emisor de calor (convector, panel radiante, grifo termostático...).

2. Modo automático

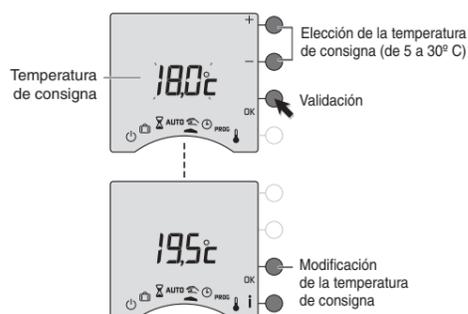
Haga girar el selector hasta AUTO.
Su termostato sigue la programación.



NOTA: Según la configuración elegida durante la instalación, el aparato muestra de manera permanente la temperatura de consigna o de ambiente.
Si desea modificar estos parámetros, remítase al "manual de instalación" o póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente o con su instalador.

5. Modo permanente

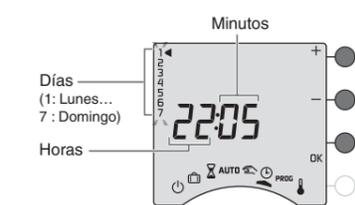
Este modo permite elegir una temperatura de consigna permanente.
Haga girar el selector hasta



Para salir de este modo, gire el selector.

9. Ajuste de la hora

Gire el selector hasta .
Los días parpadean.
Para ajustar el número de días, pulse + o - y luego OK para validar y pasar al ajuste siguiente.



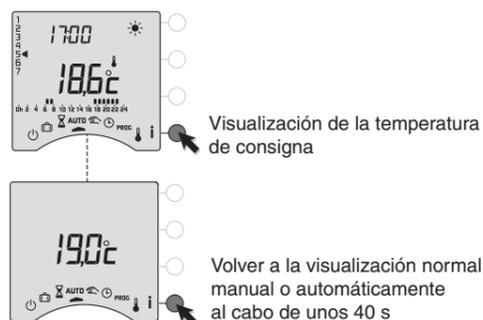
Repita las operaciones para ajustar las horas y los minutos.
Para salir del modo "ajuste de la hora", gire el selector.

NOTA: si la configuración del aparato es diaria, no aparece la opción de ajuste de los días.

11. Botón información

Para visualizar la información relativa a las funciones domóticas (temperatura exterior,...) remítase al apartado "Funciones domóticas".

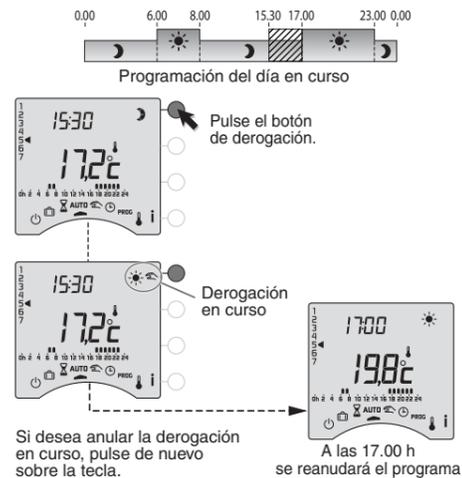
Desde los modos AUTO, o , pulse varias veces sobre el botón i para conocer:
• La temperatura ambiente o de consigna (según la configuración elegida durante la instalación).
Si su termostato indica la temperatura ambiente



3. Derogación

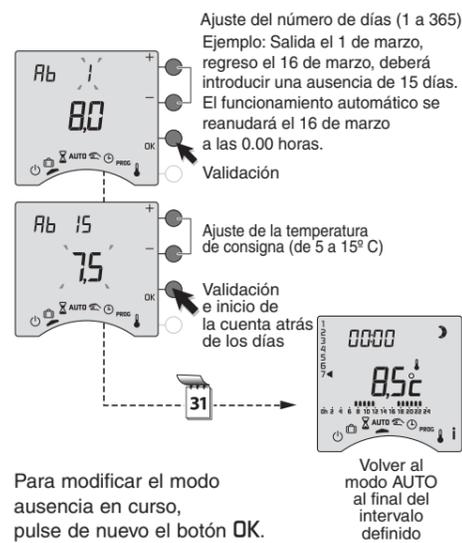
En modo automático, la derogación permite pasar de Confort a Economía (o al revés) hasta el próximo cambio de programa.

Ejemplo: son las 15.30 h y desea pasar al modo Confort antes de la hora programada (17.00 h).



6. Modo ausencia

Este modo permite poner su vivienda en modo Antihelada si debe ausentarse durante varios días.
Haga girar el selector hasta



Para modificar el modo ausencia en curso, pulse de nuevo el botón OK.
Volver al modo AUTO al final del intervalo definido

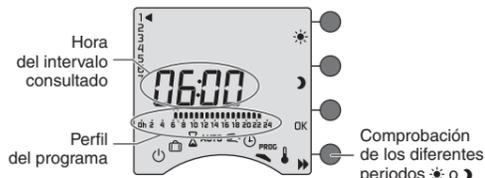
7. Modo Paro

Este modo permite detener la calefacción.
Haga girar el selector hasta



Comprobar el programa personalizado

Pulse varias veces seguidas el botón para comprobar los periodos Confort y Economía que ha creado.

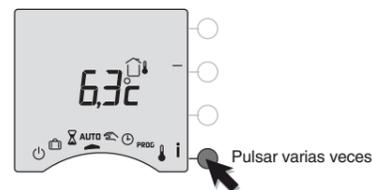


Pulse OK para comprobar el día siguiente
Salir del modo programación
Gire el selector hasta otro modo.

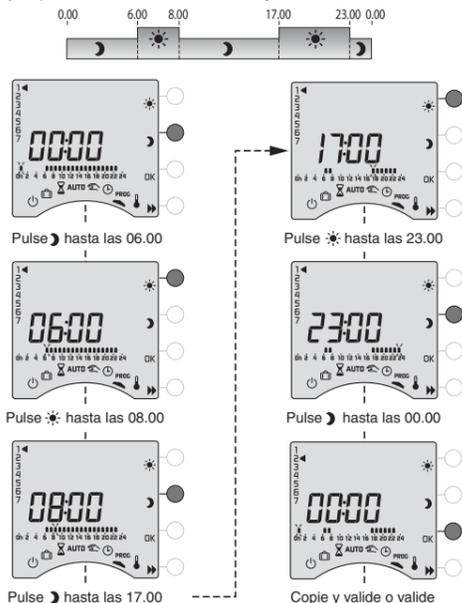
NOTA: según la configuración elegida durante la instalación la programación puede ser semanal o diaria. Asimismo, la programación puede realizarse por pasos de una hora, de media hora o de un cuarto de hora. Si desea modificar estos parámetros, remítase al "apartado configuraciones básicas" o póngase en contacto con nuestro servicio de atención.

• La temperatura exterior

Si hay una sonda exterior asociada



Ejemplo: Confort de 6.00 a 8.00 y de 17.00 a 23.00 h.



12. Funciones domóticas

Los receptores RF 640 y RF 650 permiten asociar a RADIO TYBOX hasta 8 productos domóticos (detectores de apertura, central de alarma, telemandos...).

Para asociar los distintos productos remítase al apartado Asociaciones radio.

Activar el RADIO TYBOX

El receptor (RF 640 o RF 650) analiza instantáneamente toda la información enviada por un producto domótico (por ejemplo, la apertura de una ventana).

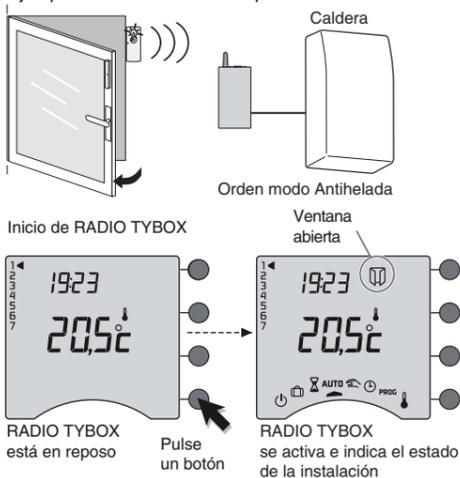
Para visualizar esta información en RADIO TYBOX, debe activar este último pulsando cualquiera de los botones.

La actualización puede tomar algunos segundos.

Con un detector de apertura

Si tiene asociado un detector de apertura, al abrir la ventana la calefacción cambia al modo Antihelada.

Ejemplo: con un detector de apertura asociado

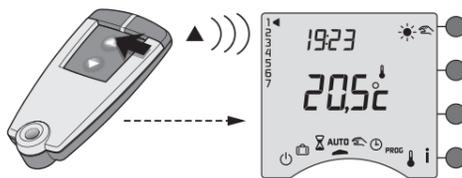


Con un emisor TYXIA

Si hay un emisor TYXIA asociado:

- pulse el botón ▲ para pasar la calefacción a Confort hasta el próximo cambio de programa.
- pulse el botón ▼ para pasar la calefacción a Economía hasta el próximo cambio de programa.

Ejemplo: telemando asociado



Esta orden se puede anular:

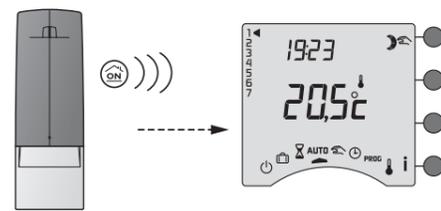
- en el emisor TYXIA, pulsando el botón ▼,
- en RADIO TYBOX, pulsando el botón de derogación o haciendo girar el selector.

Con una central de alarma TYXAL

Si hay una central de alarma TYXAL asociada:

Al activar la alarma, la calefacción pasará automáticamente a Economía hasta el próximo cambio de programa.

Al desactivar la alarma, la calefacción pasará a Confort hasta el próximo cambio de programa.

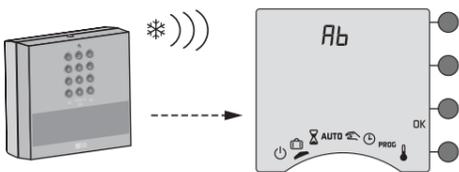


Esta derogación se puede anular en RADIO TYBOX, pulsando el botón de derogación o haciendo girar el selector.

12. Funciones domóticas

Con un transmisor telefónico TYDOM

Para conocer o cambiar el estado de la instalación de la calefacción puede llamar al transmisor telefónico TYDOM (ver instrucciones del transmisor telefónico).

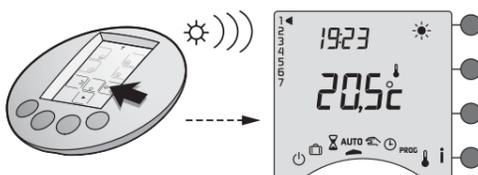


Con un telemando TYDOM 200

Para parar la calefacción desde el sector casa, pulse el botón táctil ☰.

Esta orden se puede anular pulsando el botón ►.

Pulse el botón táctil ☽ o ☼ para poner la calefacción a Economía o Confort hasta el próximo cambio de programa.

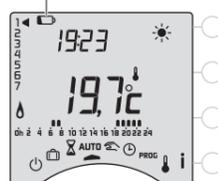


Esta orden se puede anular:

- en el telemando TYDOM 200, pulsando el botón táctil ☽,
- en RADIO TYBOX, pulsando el botón de derogación o haciendo girar el selector.

13. Cambio de las pilas

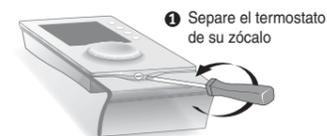
Símbolo de pilas gastadas



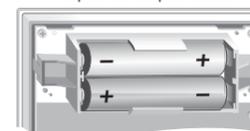
Cuando aparece el símbolo de desgaste de las pilas, dispone de alrededor de 1 mes para cambiarlas (2 pilas alcalinas 1,5 V tipo LR03 o AAA).

Precauciones que se debe tomar:

- respete las polaridades +/- al colocarlas en el aparato,
- con el fin de proteger el medio ambiente, deposite las pilas usadas en los puntos de recogida previstos para tal efecto,
- no las recargue,
- dispone de alrededor de 30 s para cambiar las pilas sin perder el ajuste de la hora (en caso de pérdida, ajuste de nuevo la hora y la fecha).



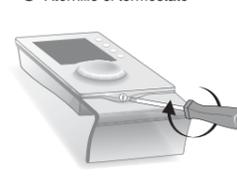
2 Cambie las pilas respetando las polaridades



3 Coloque el termostato sobre su zócalo



4 Atornille el termostato



14. Tabla recapitulativa de las configuraciones

1-01	01 Tipo de programación 0 = semanal 1 = diaria
1-02	Sin programación 0 = 1 hora 1 = 30 minutos 2 = 15 minutos
1-08	Regulación de la temperatura Confort 0 = regulada por RADIO TYBOX 1 = por cada radiador o convector
1-09	Antibloqueo del circulador 0 = inactivo 1 = activo
2-01	Autorización de modificación 0 = Programa y consignas modificables 1 = Programa no modificable y ajuste de las consignas limitado (Confort: 16 a 22°C, Economía: 13 a 19°C, Antihelada: 5 a 11°C)
2-02	Corrección de la temperatura medida Ajuste de -5°C a +5°C por pasos de 0,1°C.
2-04	Opción de visualización de la temperatura en modo Automático 0 = Visualización de la temperatura de consigna 1 = Visualización de la temperatura ambiente

Asociación radio (menú R)	
r-01	Funciones domóticas 0 = No 1 = Sí
rAd	Asociación radio
Zona rAd 1	Menú reservado

15. Solución de problemas

No aparece nada en la pantalla del emisor.

No hay alimentación.
Compruebe la polaridad y el nivel de carga de las pilas.

El aparato está en ajuste de la hora.

Ha excedido el tiempo previsto para el cambio de las pilas.
Ajuste la hora. El resto de ajustes se ha conservado.

Cuando se ajusta la hora no aparece la opción ajuste de los días.

RADIO TYBOX está configurado en programación diaria.
Si desea pasar a una programación semanal, remítase al apartado instalación (menú 1-01) o póngase en contacto con su instalador o con nuestro servicio de atención al cliente.

Durante la creación de un programa los símbolos ☽ y ☼ no aparecen en la pantalla.

La modificación de los programas no se ha autorizado durante la instalación.
Remítase al apartado instalación (menú 2-01) o póngase en contacto con su instalador o con nuestro servicio de atención al cliente.

La temperatura visualizada no corresponde a la temperatura medida en la estancia (termómetro).

Remítase al apartado instalación (menú 2-02) o póngase en contacto con su instalador o con nuestro servicio de atención al cliente.

Los programas no se pueden modificar y el ajuste de las consignas está limitado (Confort: 16 a 22°C, Economía: 13 a 19°C, Antihelada: 5 a 11°C).

Remítase al apartado instalación (menú 2-01) o póngase en contacto con su instalador o con nuestro servicio de atención al cliente.

Su sistema de calefacción está en modo Antihelada.

El termostato está en posición ☰, ⌚, PROG o ☒.

En la pantalla aparece "dEF 6".

Hay un problema de comunicación entre RADIO TYBOX y los receptores RF 640 o RF 650.
Acerque el emisor al receptor.

El aparato sólo muestra la hora y la temperatura ambiente.

RADIO TYBOX está en modo ahorro de pantalla. Todas las funciones de calefacción funcionan correctamente.
Pulse sobre un botón para activar la pantalla.
La actualización puede tomar algunos segundos.

Durante la asociación radio aparece zona rAd 1 en la pantalla.

Este menú está reservado.
Repetir la asociación del receptor desde el menú rAd.

Se muestra el símbolo ☒.

Las pilas están gastadas.
Cambie las pilas respetando las polaridades.

El receptor no tiene en cuenta las órdenes del emisor.

- Compruebe la transmisión realizando un test radio.
- Cambie la ubicación de su emisor, si es necesario.
- Proceda de nuevo a la asociación vía radio del receptor con RADIO TYBOX.

Cuando desea asociar una función domótica en la pantalla aparece "----".

Ha alcanzado el número máximo de funciones que se pueden asociar.