



MILUX Crono-termostato

INSTALACIÓN Y CABLEADO

1

Coloque el termostato MILUX (A) en una pared de manera que esté a cierta distancia de puertas y ventanas y alejado de cualquier radiador.
Pase los cables para establecer la conexión (B) por el orificio que se encuentra en la parte trasera del dispositivo.
Con ayuda de unos tornillos (C) fije la parte trasera del dispositivo a la pared.

2

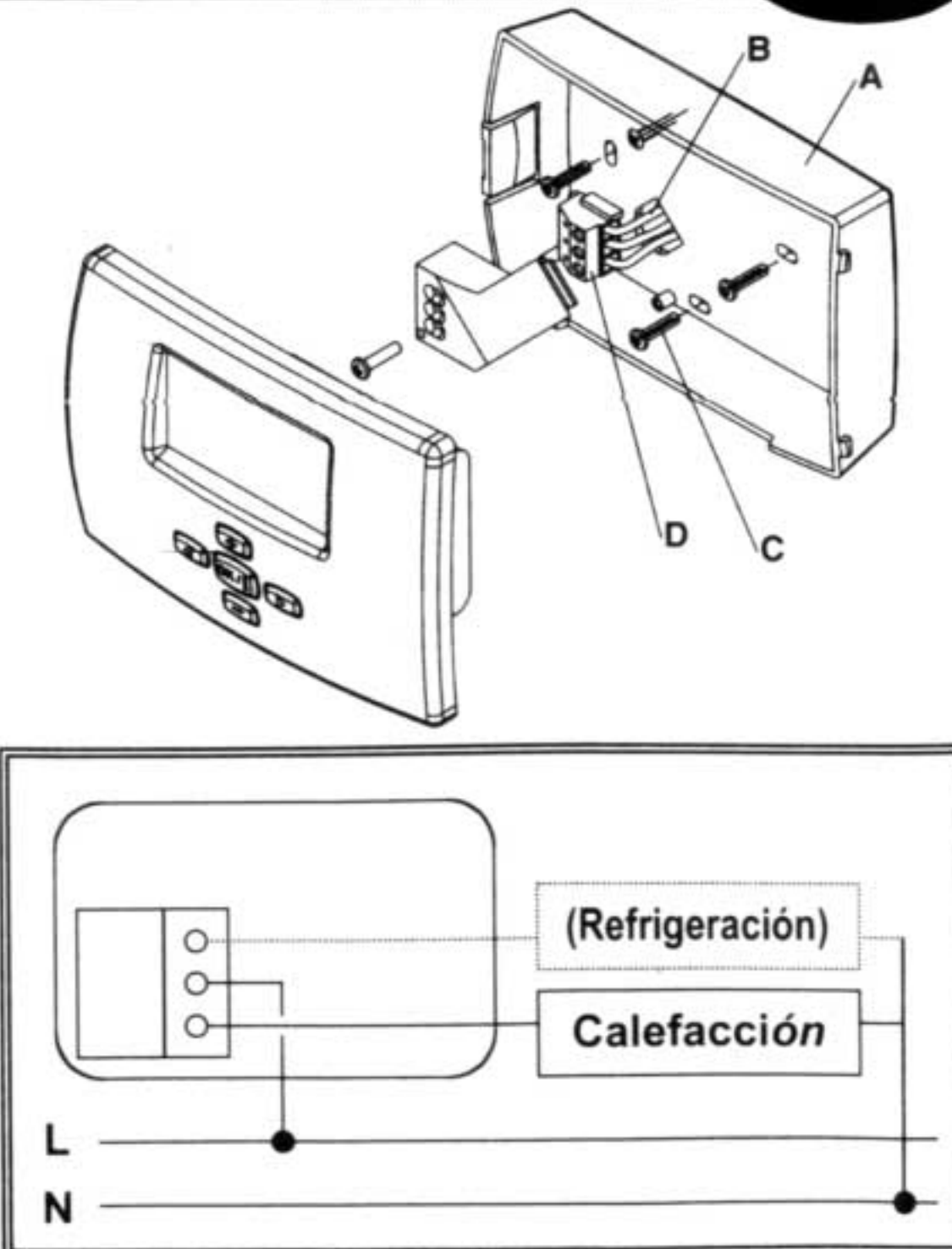
Conecte los cables al conector (D), según se indica en el dibujo.

3

Retire el protector de plástico de las pilas para poner en marcha el termostato MILUX.. Seguidamente, coloque la tapa frontal tal como se indica en el paso 3 del apartado. « Cambio de pilas » (última página)

4

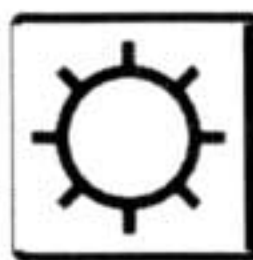
Ajuste la hora y siga las instrucciones que se presentan en el apartado "Puesta en marcha rápida".



DESCRIPCIÓN DE LAS FUNCIONES

Instrucciones detalladas sobre las diferentes funciones

ES



Modo de funcionamiento manual con temperatura de CONFORT:

Fija la temperatura de confort de manera indefinida o durante algunas horas o algunos días (ver apartado "Función vacaciones").

Pulsando las teclas + o -, la temperatura de confort comienza a parpadear de manera que puede ajustarse. Pasados unos segundos, vuelve a aparecer la temperatura ambiente. El termostato MILUX se rige a partir de ese momento por la temperatura de confort.



Modo de funcionamiento AUTOMÁTICO:

El cronotermostato MILUX ejecuta el programa seleccionado según la hora.

Pulsando las teclas + o -, puede anular temporalmente la temperatura prefijada hasta que se produzca el siguiente cambio en el programa. Aparece en pantalla el icono . Utilice las teclas + / - para fijar la temperatura temporal deseada. En el siguiente cambio en el programa, el icono desaparece de la pantalla y el programa continua ejecutándose sin modificación alguna.



Modo de funcionamiento manual con temperatura REDUCIDA:

Fija la temperatura reducida de manera indefinida o durante algunas horas o algunos días (ver apartado "Función vacaciones").

Pulsando las teclas + o -, la temperatura reducida comienza a parpadear de manera que puede ajustarse. Pasados unos segundos, vuelve a aparecer la temperatura ambiente. El termostato MILUX se rige a partir de ese momento por la temperatura reducida.

FUNCIONES ESPECIALES

Vacaciones / Bloqueo del teclado / Frío - Cal/Reinicio

ES

Función VACACIONES: (exclusivo para los modos de temperatura confort, reducida o antihielo).

Con las teclas , seleccione la opción . Seguidamente, mediante las teclas + o -, establezca el número de horas o el número de días antes de que el termostato MILUX vuelva automáticamente al modo de funcionamiento . y siga ejecutando el programa.

BLOQUEO DEL TECLADO: Función de prevención contra una posible modificación de los parámetros por parte de un menor.

Estando en modo , se pueden mantener pulsadas simultáneamente las teclas OK y la tecla + o - para bloquear (Loc code) o desbloquear (Un Loc) el teclado.

Selección FRÍO / CALOR : Seleccione y mantenga pulsadas al mismo tiempo las teclas OK y +

Pulse + para seleccionar un sistema de calefacción (Rad Hot) o pulse - para un sistema de refrigeración (Rad Cold).

Función de REINICIO: Borra de la memoria todos los programas y restaura los parámetros que vienen por defecto de fábrica.

Seleccione y mantenga pulsadas simultáneamente las teclas +, - y OK. Todos los iconos aparecen en pantalla para indicar que se ha borrado la memoria del termostato MILUX y que se reinicia con los parámetros prefijados en fábrica.

Valores por defecto: 21°C 17°C 6°C programa sistema de CALOR

Seguidamente, reajuste la hora y siga las instrucciones que se presentan en el apartado "Puesta en marcha rápida".

PRESENTACIÓN

El cronotermostato MILUX es un termostato digital programable capaz de controlar y regular su sistema de calefacción (gas, gasoil o eléctrica) o de climatización.

Gracias a su función de programación semanal, se obtiene un ahorro de energía conforme a su ritmo de vida cotidiano.

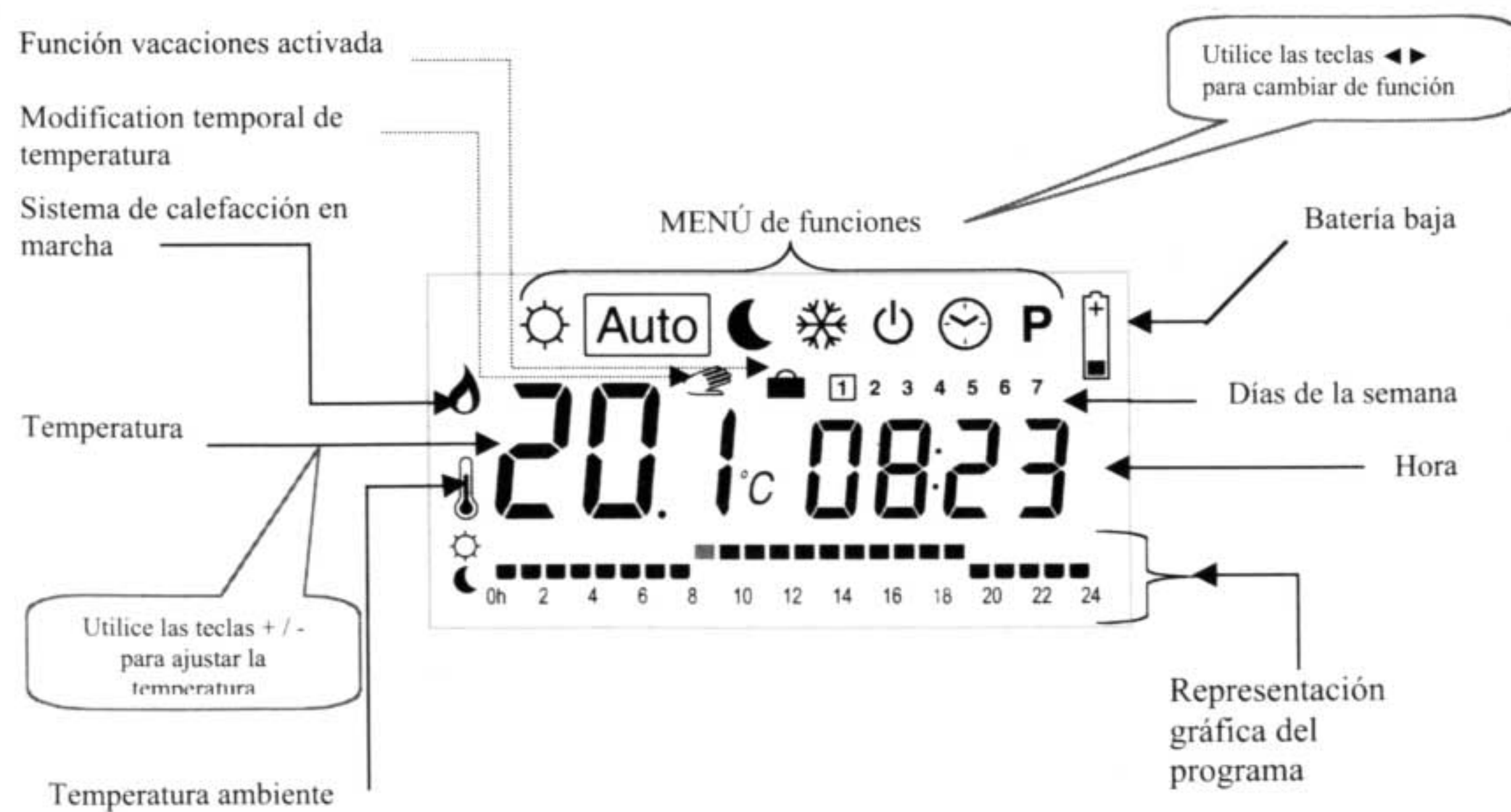
CARACTERÍSTICAS

- Programación semanal (excepto para la versión de 1 día)
- 9 Programas configurados
- 4 Programas configurables por el usuario
- Datos del programa en pantalla
- Hora y temperatura ambiente en pantalla
- Temperatura confort/reducida/antihielo
- Anulación temporal de la temperatura
- Funcionamiento manual o automático
- Función vacaciones
- Selección del sistema de FRÍO o CALOR
- Fácil conexión (2 cables conductores)
- Función de bloqueo del teclado (protección contra el mal uso por parte de los niños)
- Funcionamiento con pilas para evitar la pérdida de programas en caso de cortes de corriente
- Control de la carga de las pilas
- Cambio de pilas sin pérdida de memoria de programas
- Función de reinicio

INSTRUCCIONES

Cómo utilizar el termostato MILUX

ES



Modo de funcionamiento manual con temperatura antihielo: (exclusivo para los sistemas de calefacción)

Fija la función antihielo de manera indefinida o durante algunas horas o algunos días (ver apartado "Función vacaciones").

Pulsando las teclas + o -, la temperatura antihielo comienza a parpadear de manera que puede ajustarse. Pasados unos segundos, vuelve a aparecer la temperatura ambiente. El termostato MILUX mantiene una temperatura que impide la formación de hielo.



Modo APAGADO:

Seleccione esta función cuando deba apagar la instalación de calefacción o climatización.

El cronotermostato MILUX desconecta primero la instalación y, luego, se apaga automáticamente (la pantalla se queda en blanco).

Los programas se mantienen en la memoria, el reloj continua funcionando y se reduce significativamente el consumo.

Para ponerlo de nuevo en funcionamiento, basta con presionar cualquier tecla. Mediante la tecla OK / , aparece en pantalla momentáneamente la temperatura ambiente.

ADVERTENCIA: ESTANDO EN ESTE MODO, EL SISTEMA PUEDE CONGELARSE, puesto que el termostato está apagado.



Ajuste del RELOJ:

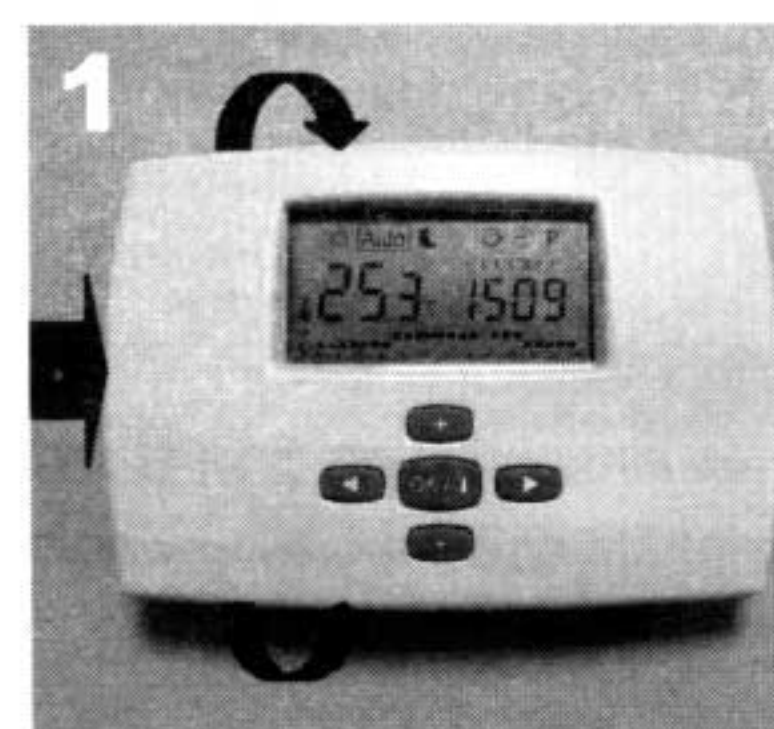
Esta función le permite ajustar la hora del reloj del termostato MILUX.

Con las teclas +/- y pulse Ajuste los minutos 08:23 OK Con las teclas +/- y pulse ajuste la hora 08:23 OK Con las teclas +/- y pulse ajuste el día 08:23 OK

CAMBIO DE PILAS

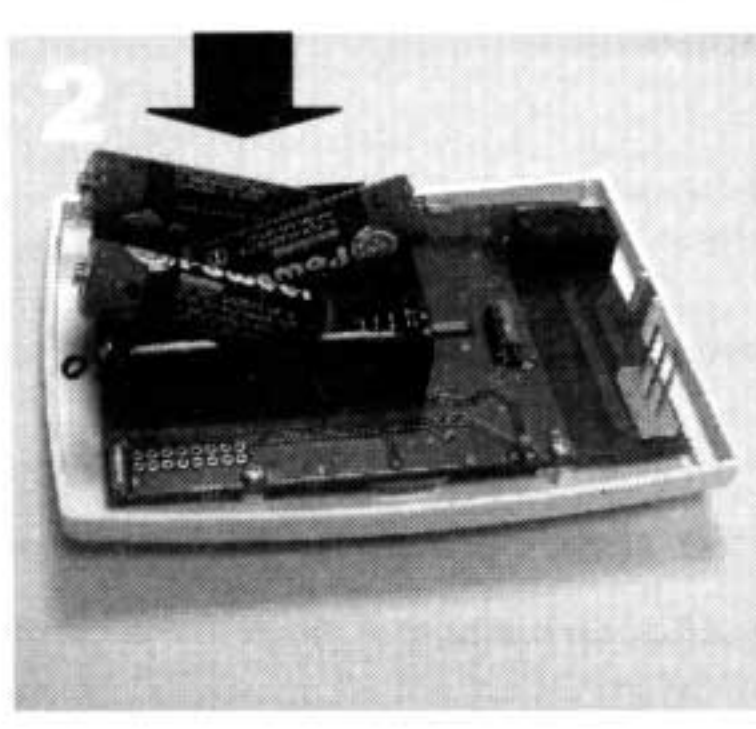
Cómo cambiar las pilas

ES



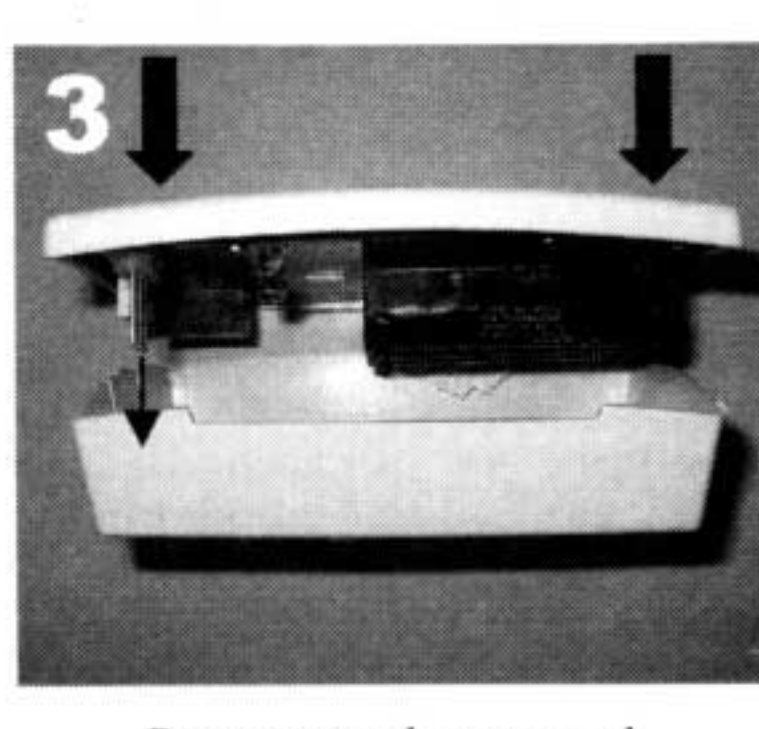
Presione la lengüeta situada en el lado izquierdo del dispositivo y tire de la tapa frontal para separarla.

Una vez separadas las dos piezas, ya puede proceder al cambio de pilas



Sustituya las tres pilas AA LR6 de 1.5 V por otras nuevas (se recomienda el uso de pilas alcalinas)

IMPORTANTE: Dispone de un minuto para efectuar la operación de cambio de pilas.



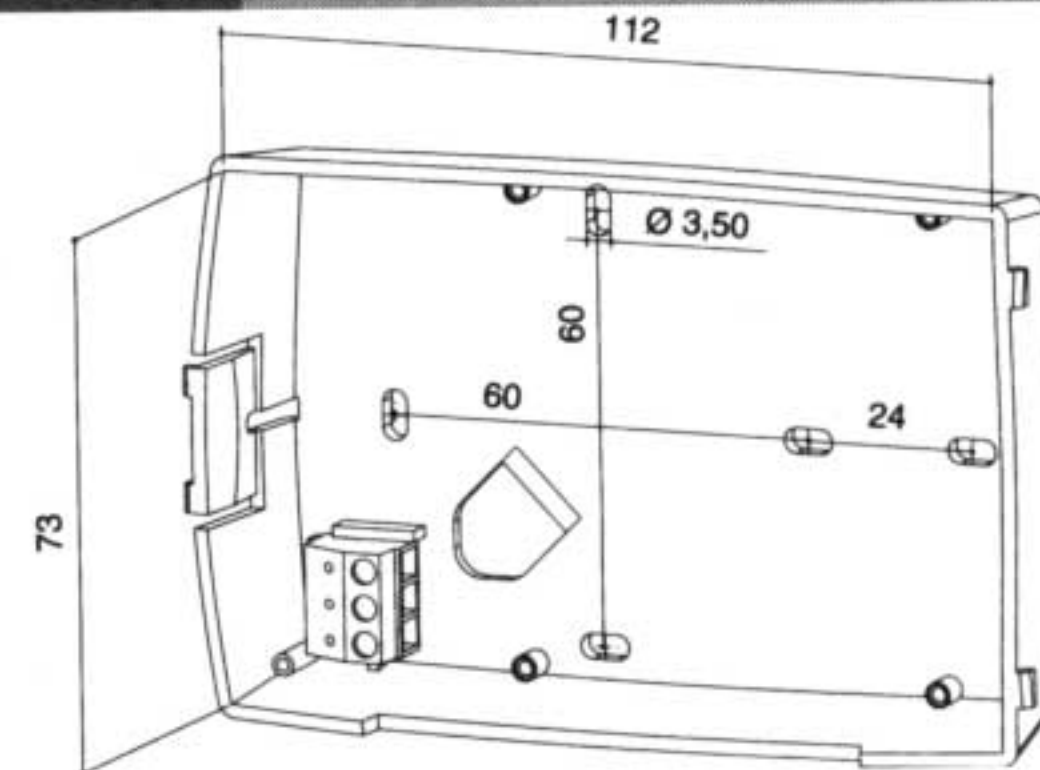
Para cerrar de nuevo el dispositivo, disponga la tapa frontal frente a la parte trasera. Inserte los tres contactos en los agujeros del conector y presione el frontal, colocado en paralelo con la parte trasera.

Para lograr que ambas partes se ajusten por completo, presione ligeramente la lengüeta lateral

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Precisión en la medición de la temperatura	0.1°C
Precisión en el ajuste de temperaturas	0.5°C
Rangos de temperatura	Para confort y reducida : 5°C - 35°C (o 41°F - 95°F) Para antihielo 0.5°C - 10°C (o 33°F - 50°F)
Parámetros de regulación	- velocidad: 7.5 ciclos por hora (ciclos de 8 minutos) - margen: 2 °K de margen proporcional
Elemento de control	relé de 8A (con contactos de calefacción y refrigeración)
Conexión	conector roscado (con 3 tornillos de conexión) en la parte trasera del dispositivo
Pilas	3 pilas alcalinas AA LR6 de 1.5V

MEDIDAS



PUESTA EN MARCHA

Instrucciones resumidas

ES

Con las teclas , desplace el cuadro de selección por la barra superior de MENÚ para seleccionar la función deseada (ver apartado "Descripción de las funciones").

Con las teclas + / -, ajuste la temperatura deseada o el elemento que se encuentre parpadeando en la pantalla. Con la tecla OK / puede seleccionar entre temperatura ambiente y temperatura prefijada o confirmar un parámetro

En primer lugar, seleccione y ajuste la hora (con las teclas + / -, ajuste los minutos y pulse OK; ajuste la hora y pulse OK; ajuste el día y pulse OK).

Seleccione P y escoja un programa ya configurado (de P1 a P9) o un programa configurable por el usuario (de U1 a U4) (ver apartado "Edición de un programa por el usuario").

Seleccione y ajuste la temperatura de confort mediante las teclas + / - (la temperatura por defecto es de 21 °C).

Seleccione y ajuste la temperatura reducida mediante las teclas + / - (la temperatura por defecto es de 17 °C).

Finalmente, seleccione el modo automático Auto. De este modo, el termostato MILUX se pone en funcionamiento según el programa escogido.



Menú PROGRAMA : Pulse la tecla + o - hasta que empiece a parpadear el número de programa,

Luego, seleccione el programa deseado mediante las teclas + / - . teclas para ver el programa del resto de días. Muestra gráficamente el programa del día.

Si selecciona un programa ya configurado (de P1 a P9) y luego pulsa la tecla OK, se ejecutará dicho programa con modo de funcionamiento Auto.

Si selecciona un programa configurable por el usuario (de U1 a U4) y luego pulsa la tecla OK, entrará dentro del modo edición.

EDICIÓN DE UN PROGRAMA POR EL USUARIO: Hora del cursor

La tecla + activa una temperatura para la posición en que se halla el cursor

La tecla - activa una temperatura para la posición en que se halla el cursor

Con la ayuda de las teclas , desplace el cursor parpadeante que indica la posición dentro del segmento que representa el día. Modifique o corrija el programa. Una vez que el programa para el día indicado está correctamente ajustado, pulse la tecla OK para pasar al día siguiente. Cuando se pulsa la tecla OK después de ajustar el último día, se sale automáticamente de la función "Edición de un programa" y se regresa al menú principal.

Si se ajusta el termostato MILUX en modo de funcionamiento Auto, se ejecuta el nuevo programa configurado.