

Resistencia M1 / M1CR - M2 / M2CR

MANUAL TÉCNICO DE RADIADORES

ESTIMADO CLIENTE:

Enhorabuena por haber elegido un producto Caleido.

Este manual contiene toda la información relativa a la correcta instalación, uso y mantenimiento del radiador.

Lea atentamente este manual y guárdelo en un lugar seguro, y recuerde que en caso de traslado a otro destino de la instalación, deberá acompañar al radiador.

ADVERTENCIAS IMPORTANTES

El aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia o de los conocimientos necesarios, siempre que estén supervisados o hayan sido instruidos en el uso seguro del aparato y comprendan los peligros que conlleva. La limpieza y el mantenimiento a cargo del usuario no deben ser realizados por niños. Los niños menores de 3 años deben mantenerse a distancia y no deben jugar con el radiador o con partes del mismo. Los niños de entre 3 y 8 años solo pueden encender y apagar el aparato si han recibido instrucciones sobre su uso seguro y comprenden los peligros. Los niños de entre 3 y 8 años NO deben enchufar, ajustar o limpiar el aparato, ni realizar el mantenimiento previsto a cargo del usuario.

ATENCIÓN - NO utilizar en habitaciones pequeñas cuando estas están ocupadas por personas que no pueden salir de la habitación por sí mismas, a menos que estén bajo supervisión constante.

ATENCIÓN - El radiador solo puede utilizarse para colocar toallas u objetos similares, que no deben superar un peso total de 5 kg.

ATENCIÓN - Utilice únicamente los tornillos y tacos suministrados o sustitúyalos por otros de iguales o mejores propiedades mecánicas.

ATENCIÓN - Este aparato solo está destinado a calentar tejidos que se lavan en agua.

ATENCIÓN - Si el líquido anticongelante sale del radiador eléctrico, asegúrese de evitar el contacto con la piel y los ojos; evite su inhalación o ingestión.

ATENCIÓN - No utilice este aparato en las proximidades de una bañera, ducha o piscina. ATENCIÓN - El aparato no es apto para secar ropa mojada, esto supondría un grave riesgo para la seguridad del usuario.



ATENCIÓN

Algunas partes de este producto pueden ponerse **MUY CALIENTES** y causar quemaduras. Se debe tener especial cuidado cuando estén presentes niños y/o personas vulnerables.



ATENCIÓN

Para evitar el sobrecalentamiento, no se debe cubrir el aparato.



ATENCIÓN

No subirse al producto.

CONEXIÓN ELÉCTRICA

En la etiqueta situada en la parte inferior del aparato a nivel de la salida del cable eléctrico de conexión a la red, se muestran todas las características de la parte eléctrica del radiador, que ha sido previamente sometido a varias pruebas de ensayo. Recomendamos consultar dicha etiqueta.

ATENCIÓN

Durante la instalación, el mantenimiento y la limpieza, el aparato no debe estar enchufado ni encendido.

Compruebe la tensión de alimentación correcta consultando los valores que figuran en la etiqueta pegada al radiador a nivel del cable de salida de energía.

Es obligatoria la instalación de un disyuntor multipolar. La distancia de separación entre los contactos debe ser de al menos 3 mm. El circuito de alimentación del aparato debe obligatoriamente estar protegido por un dispositivo de protección diferencial de alta sensibilidad.

No introducir, ni intentar perforar y/o alterar con objetos metálicos la cubierta plástica de la electrónica de regulación.

caleido®

CALEIDO srl - via Pablo Neruda, 52/a - 25020 Flero (BS) - Italia

Tel. +39 030 2530054 - Fax +39 030 2530533

caleido@caleido.it

caleido.it

0039 030 2530054

ESPECIFICACIONES DE INSTALACIÓN EN EL CUARTO DE BAÑO

La instalación debe cumplir con las normas y leyes vigentes en el país de destino.

Para conocer las especificaciones eléctricas y el grado de protección eléctrica IP, consulte la etiqueta de la placa de datos colocada en el radiador y siga las advertencias siguientes.

ATENCIÓN - El radiador debe colocarse de forma que no se pueda acceder al interruptor o a los controles electrónicos mientras la persona esté dentro de la ducha o la bañera.

ATENCIÓN - Si el cable de alimentación está dañado, se debe cambiar para evitar cualquier riesgo. **ATENCIÓN** - Para las versiones con resistencia eléctrica con salida de cable, realice la conexión en toda regla, utilizando un terminal conforme con la norma EN 60998-1 que garantice el mismo grado de protección IP indicado en el manual de la resistencia y en la etiqueta aplicada al radiador con los datos de la placa de características.

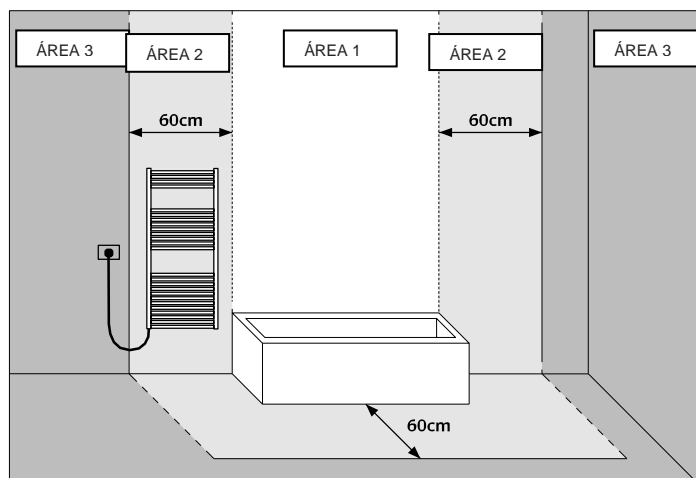
ATENCIÓN - Para las versiones con resistencia eléctrica de CLASE II sin clavija de enchufe, realizar la conexión de forma profesional mediante un terminal conforme a la norma EN 60998-1 que garantice el doble aislamiento.

ATENCIÓN - Para las versiones con resistencia que prevén la conexión a la red eléctrica con clavija de enchufe, asegurarse de que la zona de conexión corresponde al ÁREA 3 indicada en la figura 1 (pág. 3).

ATENCIÓN - Para las versiones con resistencia eléctrica de CLASE II, conectar el radiador a un dispositivo que permita la desconexión de red omnipolar, con una distancia de apertura de los contactos de al menos 3 mm.

ATENCIÓN - Las versiones con resistencia eléctrica de CLASE II NO deben conectarse al cable de tierra. **ATENCIÓN** - En el baño, proteja la línea eléctrica con un dispositivo diferencial de alta sensibilidad de 30 mA.

Es obligatoria la instalación de un disyuntor multipolar. La distancia de separación entre los contactos debe ser de al menos 3 mm. Teniendo en cuenta todas las advertencias anteriores, el radiador puede instalarse en las zonas 2 y 3 de la **Figura 1**.



INSTALACIÓN DEL RADIADOR

El radiador no debe instalarse en un nicho o debajo de un enchufe.

Cualquier elemento que pueda obstruir la distribución correcta del calor deberá colocarse a una distancia de al menos 50 cm de la parte delantera del radiador.

La altura ideal de instalación es de 30 cm desde el suelo.

ATENCIÓN - Para evitar peligros para los niños muy pequeños, este aparato debe instalarse de tal manera que el último elemento calefactor situado en la parte de abajo esté a 600 mm o más del suelo.

LIMPIEZA DEL RADIADOR

ATENCIÓN - Antes de cualquier operación de limpieza, desconecte la fuente de alimentación. **ATENCIÓN** - Las operaciones de limpieza deben realizarse con el radiador apagado y frío. **ATENCIÓN** - No utilizar productos abrasivos o corrosivos.

Para limpiar la parte calefactora, utilice agua jabonosa y aclare con un paño suave. Utilice únicamente un paño seco para limpiar las piezas de plástico y evite el contacto con productos químicos o alcohol.

AVERÍAS

En caso de fallo en el funcionamiento, no utilice el aparato, desconéctelo de la red eléctrica y diríjase a un técnico cualificado y autorizado para trabajar con este tipo de productos.

Las reparaciones que requieran la apertura del depósito de líquido deben ser realizadas por el fabricante.

El productor declina toda responsabilidad por daños a personas, animales y cosas originados por alteraciones o intervenciones incorrectas en el radiador.

GARANTÍA

El cuerpo de radiador tiene una garantía de 5 años; los elementos eléctricos y electrónicos están cubiertos por una garantía de 2 años a partir de la fecha de compra del radiador.

Para que la garantía sea válida, deberá presentarse un documento que acredite la fecha de compra (recibo, factura, ticket de caja).

ATENCIÓN: Para que la garantía sea válida, la instalación debe ser conforme a las normas y leyes vigentes y haber sido realizada de forma profesional.

Quedan excluidos de la garantía los componentes sometidos a desgaste o consumo normal, así como los daños derivados del transporte.

MEDIO AMBIENTE

El símbolo colocado en el aparato y que se muestra al lado indica que el producto está sujeto a recogida selectiva para aparatos eléctricos. Al final de su vida útil, el aparato no puede eliminarse con los residuos sólidos urbanos ordinarios, sino que debe ser entregado en un centro de recogida específico de la zona o ser devuelto al distribuidor cuando se compre un nuevo aparato del mismo tipo para el mismo uso.

La recogida selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos forma parte de una política de salvaguarda, protección y mejora de la calidad del medio ambiente que busca asimismo de evitar posibles efectos nocivos para la salud humana debido a la presencia de sustancias peligrosas clasificadas por las directivas europeas.



ATENCIÓN: La eliminación inadecuada del dispositivo dará lugar a sanciones.

CARACTERÍSTICAS DEL RADIADOR

CLASE IP: consultar la etiqueta con los datos de placa del radiador.

CLASE DE AISLAMIENTO: consultar la etiqueta con los datos de placa del radiador.

El radiador consta de un cuerpo metálico y contiene un fluido para la transferencia interna del calor que consiste en una mezcla de agua y anticongelante específica para este tipo de uso.

M1 / M1CR - M2 / M2CR

Control electrónico para toallero calentador

M1 / M2 es un cronotermostato digital para controlar toalleros calentadores eléctricos.

Gracias a un sensor externo, es capaz de mantener la temperatura ambiente deseada.

Tiene un diseño sencillo y moderno, que se adapta a cualquier tipo de decoración y de toallero calentador. Es fácil de instalar y está disponible en diferentes colores.

M1 / M2 es un producto certificado.

Colores disponibles:

- Blanco (RAL9003)
- Cromado

Función

Seis modos de funcionamiento diferentes:

Confort, Noche, Anti congelación, Cable-piloto, Crono, Temporizador 2h y Stand-by.

• Modo Confort

El termostato mantiene la temperatura ambiente en el valor fijado por el usuario.

• Modo Noche

El termostato mantiene la temperatura a un valor inferior a la temperatura de "Confort".

• Modo Anti congelación

El termostato mantiene la temperatura ambiente por encima de los 7 °C.

• En modo Cable-Piloto

El funcionamiento del control electrónico se decide por la señal enviada por el sistema "Cable-Piloto".

• Modo Crono

El control funciona según un programa diario con repetición semanal que puede fijar el usuario.

• En modo "Temporizador 2h"

El control electrónico activa la resistencia durante dos horas, independientemente de la temperatura ajustada.

Al final de este tiempo, el termostato vuelve al modo de funcionamiento previamente ajustado.

Durante las dos horas, por razones de seguridad, la temperatura ambiente se regulará para que no supere los 32°C.

• Modo Stand-by

El control funciona según un programa diario con repetición semanal que puede fijar el usuario.



MÁS INFORMACIÓN

- Gran pantalla retroiluminada que muestra la temperatura programada, la hora, la programación y el modo/función ajustado.
- Todos los modos/funciones pueden ajustarse con el mando a distancia por infrarrojos (opcional).
- Programa diario y semanal que el usuario puede establecer según sus necesidades.
- Función "detección de ventana abierta": si esta función está activada, desactiva la resistencia del toallero calentador cuando se abre la ventana de la habitación, durante un máximo de 30 minutos, lo que permite ahorrar energía.

CERTIFICACIONES

- | | | | |
|--|--------------------|---------------------|---------------------|
| - Directiva sobre diseño ecológico para los productos que consumen energía | - EN60335-1:2012 | - EN60335-2-30:2011 | - EN60335-2-43:2008 |
| - EN61000-3-2:2004 | - EN61000-3-3:1995 | - EN50366:2003 | - EN55014-1:2008 |
| | | | - ES55014-2:1998 |

caleido®

CALEIDO srl - vía Pablo Neruda, 52/a - 25020 Flero (BS) - Italia
Tel. +39 030 2530054 - Fax +39 030 2530533
caleido@caleido.it
caleido.it

0039 030 2530054

Producto	control digital para toalleros calentadores	
Aplicaciones	Toallero calentador	
Clase de aislamiento	Clase I (M1 / M1CR), Clase II (M2 / M2CR)	
Grado IP	IP44	
Cable-Piloto	Disponible solo en la clase II (6 modos estándar)	
Modo de selección de temperatura	Digital mediante pulsadores	
Rango de temperatura seleccionable	7 °C a 32 °C	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C	
Potencia máxima	2000 W	
Alimentación	230 VAC 50 Hz / 60 Hz	
Dimensiones	131 x 76 x 42 mm (H x L x A del termostato)	
Garantía	2 años	
Estándar	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 EN 55014-2:1997 + A1:2001 + IS1:2007 + A2:2008 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:201	
Sello de aprobación	CE	
Envoltura	ABS-VO	Blanco RAL9003, Cromo
Directiva sobre medio ambiente	WEEE, RoHS	
Modo de funcionamiento	Confort Noche . Anti congelación Stand-by Cable-piloto Temporizador 2h Crono . Detección de ventana abierta	
Pantalla	Temperatura, fecha y hora, modos/funciones, indicación de calefacción, bloqueo de teclas, retroiluminación blanca.	
Conexión a la red eléctrica	Enchufe italiano L.120 cm Enchufe suizo L.120 cm Enchufe británico L.120 cm Enchufe Schuko L.120 cm	
Colores disponibles	Blanco (RAL9003), Cromado	
Conexión a la resistencia	6,3x0,8 mm Faston: Línea, Neutro, Tierra (solo clase I)	
Sensor de temperatura ambiente	10 KOhm a 25 °C, tipo NTC	
Cable de alimentación	H05VVF <HAR> L=900 mm 3x1mm ² - Clase II + Cable-piloto 2x1mm ² - Clase II 3x1mm ² - Clase I	
Colores disponibles	Blanco RAL9003	Cable blanco RAL9003
	Cromado	Cable gris RAL7001

¡ATENCIÓN!
¡Peligro de muerte por descarga eléctrica!
Asegúrese siempre de que la fuente de alimentación está desconectada antes de trabajar en el elemento calefactor.

ATENCIÓN

- Conserve esta hoja de instrucciones y léala detenidamente antes de utilizar este aparato.
 - Este dispositivo está diseñado exclusivamente para su uso en toalleros calentadores.
 - Este termostato se utiliza para calentar el líquido dentro de un toallero calentador en combinación con un elemento calefactor.
- Cualquier otro uso está prohibido.
- Antes de utilizarlo, compruebe que la tensión de red es la misma que la del termostato (ver especificaciones técnicas).
 - Utilice únicamente elementos calefactores adecuados para el tipo de toallero calentador utilizado.
 - Desconecte la fuente de alimentación antes de la limpieza o el mantenimiento.
 - Si el cable de alimentación está dañado, apague el aparato y no lo manipule.
- Los cables de alimentación dañados solo pueden ser sustituidos por el fabricante o por un centro de asistencia autorizado.
- No hacerlo puede comprometer la seguridad del sistema e invalidar la garantía.
- Almacene y transporte el elemento calefactor únicamente en su embalaje protector.
 - El elemento calefactor solo puede ser sustituido por el fabricante.
 - El dispositivo puede ser utilizado por niños de al menos 8 años de edad y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, siempre que estén supervisadas.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento a cargo del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

**Desconecte la red antes de cualquier operación de instalación.
La instalación debe ser realizada por operadores autorizados y certificados.**

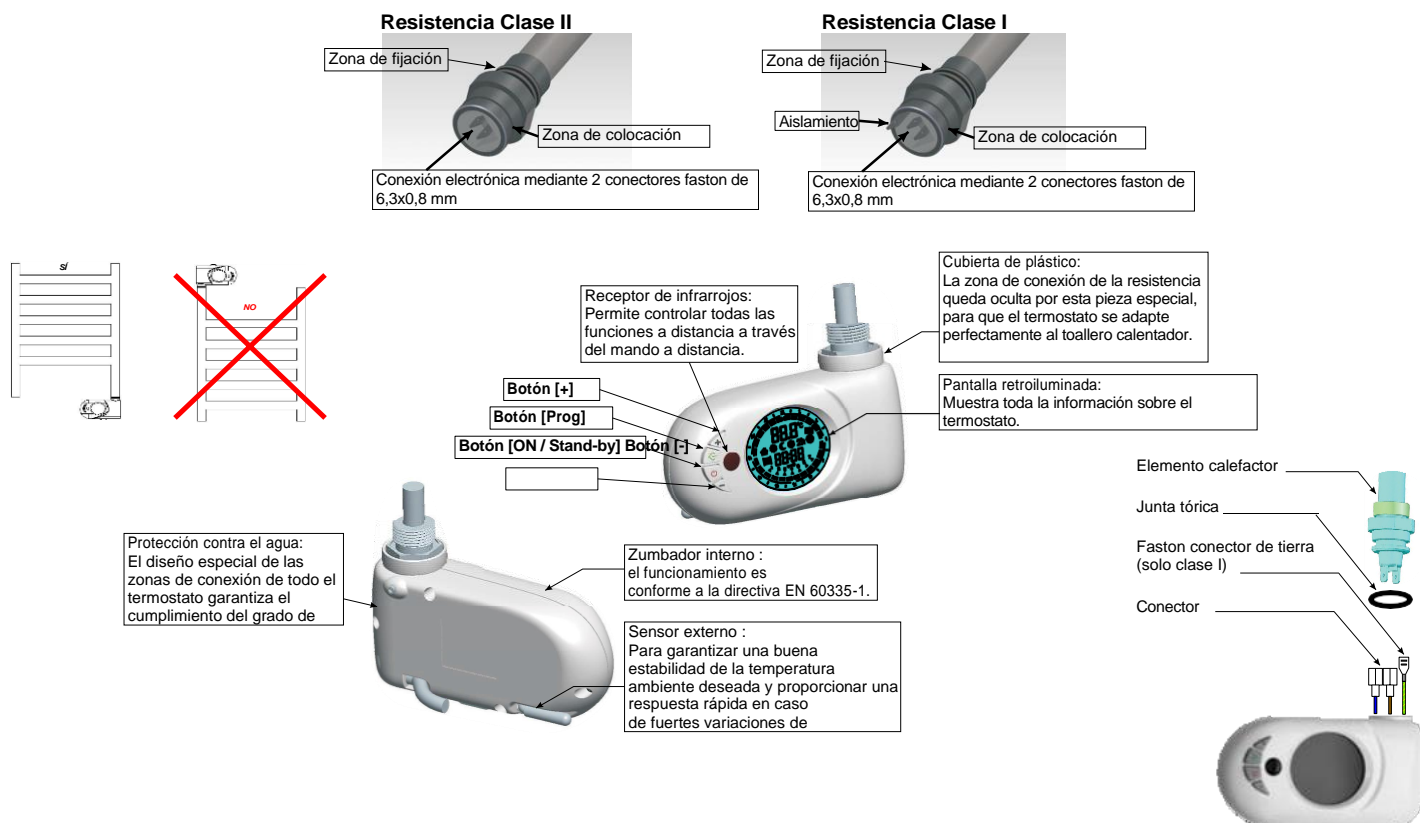
INSTALACIÓN

M1 / M2 es compatible con los elementos calefactores indicados en los siguientes dibujos.

IMPORTANTE:

Preste atención a la longitud máxima de los conectores (19 mm en la imagen de al lado).

En el caso de conectores más largos, los manguitos de plástico podrían tocar la parte de plástico del interior del control durante el montaje en la línea de producción, lo que podría dañar los cables internos.



1. Llene cuidadosamente el riel, asegurándose de que no haya fugas y/o bolsas de aire.
2. El aparato no debe colocarse directamente debajo de un enchufe.
3. El aparato debe instalarse de forma que no se puedan tocar los mandos estando en la ducha o en la bañera.
4. Conecte el regulador de temperatura únicamente a resistencias eléctricas adecuadas para su conexión.
5. Asegúrese de que la tensión de red es la misma que se indica en la placa de características del termostato.
6. Asegúrese de que la potencia de la elemento calefactor está aprobada para el tamaño del radiador disponible. (véase la documentación del fabricante) El uso de una resistencia de mayor potencia:
 - no aumenta la potencia efectiva del radiador.
 - puede causar la destrucción prematura del elemento calefactor.
 - podría dañar el radiador.
7. Asegúrese de que la potencia de la resistencia no supere la potencia del controlador (véase la placa de características).
8. Si se instala en habitaciones con bañera o ducha, respete las zonas de protección (en el Reino Unido, según la normativa de cableado IEE). Además, deben respetarse todas las normativas locales.
9. Debe estar protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD) de 30 mA.
10. Utilice el aparato solo con la tensión aprobada (véase la marca en el elemento).
11. Si un aparato se conecta directamente a las instalaciones eléctricas fijas, aplique un dispositivo selector de acuerdo con la normativa local para la desconexión de la red.
12. Coloque la junta tórica suministrada en el extremo roscado.
13. Después de asegurarse de que la junta tórica está en su sitio, enrosque el calentador en el orificio roscado del radiador o toallero calentador y apriételo para fijarlo utilizando la llave adecuada.
(N.B. En ningún caso se debe introducir la estufa en el riel hacia abajo)
14. Retire los cables de conexión de la carcasa del control electrónico: - 2 conectores faston y - Tierra (verde/amarillo, solo presente en las versiones de Clase I)
15. Introduzca el conector Faston en la carcasa de la resistencia.
16. Inserte la hembra de la conexión a tierra en la lengüeta macho del elemento calefactor (solo para la versión Clase I) y ponga el collar en la carcasa del control electrónico.
17. Vuelva a introducir el cable de conexión unido en la carcasa del controlador y empújelo en la base del elemento calefactor.
18. Alinee el control electrónico y **ADVERTENCIA:** No gire el control electrónico más de 30° en cualquier dirección.
19. Presione la carcasa contra la base del elemento calefactor para comprimir la junta tórica y apriete la espiga con la mano (par de apriete aprox. 0,5 Nm).
20. Conecte el cable de alimentación a la red eléctrica.

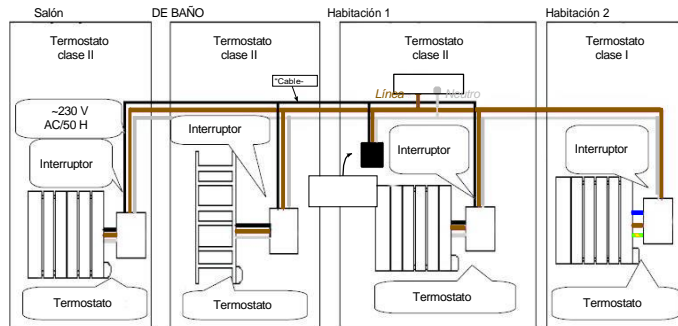
LIMPIEZA

Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de proceder con su limpieza o mantenimiento. Utilice únicamente productos de limpieza suaves y no abrasivos.

- Desconecte siempre la alimentación eléctrica de la red durante la instalación.
- La conexión del termostato electrónico solo puede realizarse por parte de personal cualificado.
- Asegúrese de que la potencia de la resistencia no supera la potencia máxima permitida por el control electrónico.

CONEXIÓN AL SISTEMA CABLE-PILOTO

(Solo para las versiones equipadas con Cable-Piloto) Ejemplo:



1. M1 / M2 con función "Cable-Piloto" (clase II) pueden ser controlado a distancia por una unidad de control que soporte el sistema "Cable-Piloto". El hilo marrón es la fase (L), el hilo gris es el neutro (N) y el hilo negro es la señal de Cable-Piloto.

No conectar el cable negro a tierra.

2. M1 / M2 sin función "Cable-Piloto" (Clase I), no puede ser controlado a distancia.

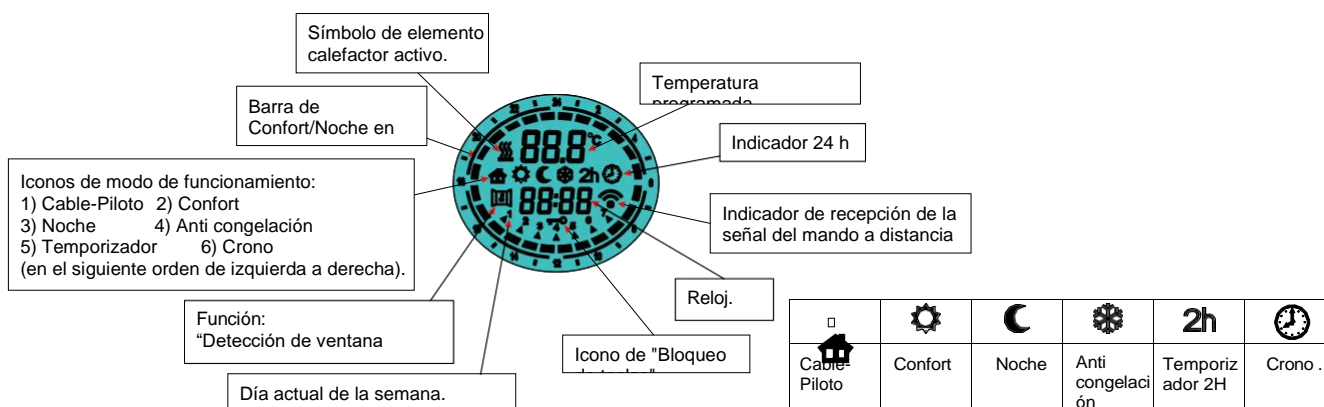
El hilo marrón es la fase (L), el azul es el neutro (N) y el amarillo/verde debe conectarse a tierra.

CABLE-PILOTO

El sistema "Cable-Piloto" maneja 6 tipos de señales diferentes.

1. **Stand-by:** Apaga el elemento calefactor, pero el termostato permanece encendido.
2. **Confort:** Mantiene la temperatura "Confort" fijada por el usuario.
3. **ECO:** Mantiene la temperatura ambiente 3,5 °C por debajo de la temperatura "Confort".
4. **Anti congelación:** evita que la temperatura descienda por debajo de los 7 °C.
5. **Eco-1:** Mantiene la temperatura ambiente 1 °C por debajo de la temperatura "Confort".
6. **Eco-2:** Mantiene la temperatura ambiente 2 °C por debajo de la temperatura "Confort".

MANUAL DEL USUARIO



BOTÓN "ON / STAND-BY"

Pulse el botón [On/Stand-by] para encender el aparato o activar el modo de Stand-by.

Cuando está activo, la zona inferior de la pantalla muestra la hora actual, y el modo y la temperatura establecidos se muestran en la parte superior. Durante el Stand-by, la pantalla muestra la indicación "Stb", la hora actual y el día de la semana.

NOTA: Cuando el aparato entra en modo "Stand-by", se emiten dos sonidos de 0,5 segundos de duración. Cuando el dispositivo se enciende, emite un sonido que dura un segundo.

Ejemplo de la pantalla en modo "Confort".



Ejemplo de la pantalla en modo "Stand-by".



MODO CONFORT

El modo "Confort" permite mantener la temperatura ambiente programada. Para establecer este modo:

- Pulse el botón **(modo)** hasta que aparezca el icono "Confort" en la pantalla.
- Ajuste la temperatura deseada con los botones **[+]** y **[-]** y espere hasta que la temperatura en la pantalla deje de parpadear.

MODO NOCHE:

En el modo "Noche", se establece una temperatura inferior a la de "Confort".

Se recomienda utilizar este modo durante la noche o cuando no se utilice la habitación durante 2 horas o más.

- Pulse el botón **[Prog]** hasta que la pantalla muestre el icono "noche".
- Ajuste la temperatura deseada con los botones **[+]** y **[-]** y espere hasta que la temperatura en la pantalla deje de parpadear.

MODO ANTI CONGELACIÓN

En este modo se establece una temperatura por debajo de la temperatura de Confort.

Se recomienda utilizar este modo durante la noche o cuando no se utilice la habitación durante 2 horas o más.

- Pulse el botón **[Prog]** hasta que la pantalla muestre el icono "anti congelación".

MODO 2H

El modo "Temporizador 2h" puede utilizarse para calentar rápidamente la habitación o acelerar el secado de las toallas.

- Pulse el botón **[Prog]** hasta que aparezca el icono "2h" en la pantalla.

El aparato se enciende a máxima potencia durante 2 horas, hasta una temperatura de 32 °C.

El modo "Temporizador 2h" está configurado para detenerse automáticamente después de un período de 2 horas y volver al modo de funcionamiento previamente configurado.

Si es necesario, el usuario puede volver a los otros modos en cualquier momento simplemente pulsando la tecla **[Prog]**.

MODO CABLE-PILOTO

(Solo para los modelos equipados con conexión "Cable-Piloto").

En el modo Cable-Piloto, el dispositivo es gestionado desde un sistema central, que establece el modo de funcionamiento para todos los termostatos conectados. El dispositivo también reconoce el sistema más avanzado de seis órdenes "Cable-Piloto", que permite el uso de las funciones siguientes.

1. **Stand-by:** Apaga el elemento calefactor, el termostato permanece encendido.
2. **Confort:** Mantiene la temperatura "Confort" fijada por el usuario.
3. **Eco:** Mantiene la temperatura ambiente 3,5 °C por debajo de la temperatura "Confort".
4. **Anti congelación:** Mantiene la temperatura ambiente a 7 °C.
5. **Eco-1:** Mantiene la temperatura ambiente 1 °C por debajo de la temperatura "Confort".
6. **Eco-2:** Mantiene la temperatura ambiente 2 °C por debajo de la temperatura "Confort".

Para activar la función "Cable-Piloto":

- Pulse el botón **[Prog]** hasta que aparezca el icono del modo "Cable-Piloto" en la pantalla.
 - Ajuste la temperatura deseada con los botones **[+]** y **[-]** y espere hasta que la temperatura en la pantalla deje de parpadear.
- Si el sistema 'Cable-Piloto' no está instalado, el sistema funciona en modo 'Confort'.

ACTIVACIÓN DEL MODO CABLE-PILOTO

Este modo de funcionamiento permite al usuario establecer diferentes temperaturas a lo largo del día. Se puede programar la temperatura "Confort" / "Noche" y los intervalos de tiempo.

- Para activar la función, pulse el botón **[Prog]** hasta que aparezca el icono "Crono" en la pantalla.

PROGRAMACIÓN DEL MODO CRONO

a) Establecer el día y la hora actuales

- Active el modo "Stand-by" y pulse el botón durante más de 3 segundos.
- En la parte superior de la pantalla se mostrará: "Set" (Configuración).
- Para ajustar el día y la hora actuales, pulse el botón **[+]** hasta que aparezca tEd (hora y fecha) en la parte inferior de la pantalla.
- Pulse el botón **[Prog]** para entrar en el modo.

- La flecha intermitente indica el día actual:

Utilice los botones **[+]** y **[-]** para fijar el día actual.

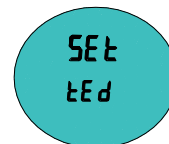
- Pulse de nuevo el botón para confirmar. La pantalla muestra ahora la hora actual que se va a configurar.

"Horas": utilice los botones y para ajustar la hora y confirme con la tecla **[Prog]**.

"Minutos": Repita el mismo procedimiento y confirme con la tecla **[Prog]**.

- Al terminar, el termostato vuelve al modo "Stand-by".

*



_Ver imagen

caleido

CALEIDO srl. - via Pablo Neruda, 52/a - 25020 Flero (BS) - Italia
Tel. +39 030 2530054 - Fax +39 030 2530533
caleido@caleido.it
caleido.it

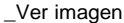
0039 030 2530054

*

b) Ajustar el programa para el modo Crono

- Entre en el modo 'Stand-by' y pulse el botón [-] durante más de 3 segundos.

- En la parte superior de la pantalla se mostrará: "Set" (Configuración)

Para ajustar la secuencia de tiempo para el modo "Crono", pulse el botón [+] hasta que aparezca Prog (Programación) en la parte inferior de la pantalla. 

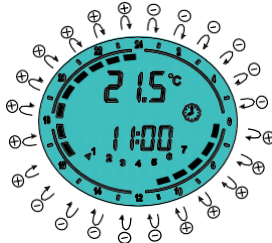
- Pulse el botón [Prog] para entrar en el modo.

Ahora se puede establecer una secuencia horaria para cada día de la semana.

Empiece por el día 1, seleccione la secuencia deseada con los botones [+] y [-] para elegir, para cada hora, entre la temperatura "Confort" (barra llena) tecla [+] y la temperatura "Noche" (barra vacía) tecla [-].

Véase la foto de abajo como referencia.

Pulse [Prog] para confirmar la configuración del primer día, repita el mismo procedimiento para los 6 días restantes de la semana.



FUNCIÓN DE BLOQUEO DE LLAVES

El teclado se puede bloquear para evitar cambios accidentales.

Pulse el botón [Prog] durante 3 segundos para bloquear el teclado excepto el botón [On / Stand-by]. El

icono de "Bloqueo de teclas" aparece en la pantalla.

Para desbloquear el teclado, pulse la tecla [Prog] durante 3 segundos, el icono de bloqueo del teclado desaparece de la pantalla.

En la foto de la derecha: ejemplo de la función de "Bloqueo de teclas" activa durante el modo "Stand-by".



FUNCIÓN DE DETECCIÓN DE VENTANA ABIERTA

La función de "Detección de ventana abierta" permite que el dispositivo detecte, por un descenso repentino de la temperatura, si la ventana de la habitación se ha abierto. En este caso, el dispositivo desactiva la resistencia durante un máximo de 30 minutos.

Después de 30 minutos o si la temperatura de la habitación aumenta, el termostato se reactiva.

Para activar esta función:

-Active el modo "Stand-by".

-Pulse el botón [+] durante 3 segundos.

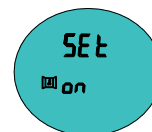
Para activar/desactivar la función, pulse la tecla correspondiente (ECO).

-Pulse el botón [Prog] para confirmar y volver al modo "Stand-by".

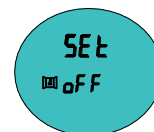
Cuando la función está activada, el símbolo de "ventana abierta" permanece encendido de forma permanente. Cuando el aparato detecta la ventana abierta, el símbolo parpadea.

Cuando se desactiva la función, el símbolo desaparece.

Función activada



Función desactivada



Nota: El dispositivo podría no detectar la apertura de la ventana.

Esto puede ocurrir cuando: el termostato se encuentra en un lugar aislado y alejado de las corrientes de aire o cerca de una fuente de calor externa al aparato, o si la variación de temperatura ambiente es demasiado lenta.

N.B. 1: cuando el símbolo "ECO" está encendido, el elemento calefactor está activo.

N.B. 2: " " este icono indica que la recepción de la señal del mando a distancia está en curso.

N.B. 3: en caso de fallo de alimentación la configuración del termostato permanece en memoria durante 5 minutos.

MANDO A DISTANCIA (opcional)

Musa Plus está equipado con un receptor de infrarrojos, por lo que se puede manejar a través del mando a distancia (opcional). Todas las funciones descritas anteriormente también están disponibles en el mando a distancia.

ELIMINACIÓN

Este aparato NO es un residuo doméstico normal. Debe eliminarse a través de los puntos de recogida adecuados para su reciclaje. En caso de sustitución, lo puede devolver a su distribuidor.

Este tratamiento al final de la vida útil nos permitirá preservar nuestro medio ambiente y frenar el consumo de recursos naturales.

Este símbolo presente en el producto indica la obligación de entregar el producto a un centro de recogida especial para su eliminación según la Directiva 2002/96/CE (RAEE).



El fabricante se reserva el derecho a realizar las modificaciones que considere necesarias para mejorar su producto en cualquier momento y sin previo aviso. Para no invalidar la garantía, las reparaciones deben ser realizadas por personal autorizado.

caleido®

CALEIDO srl - via Pablo Neruda, 52/a - 25020 Flero (BS) - Italia
Tel. +39 030 2530054 - Fax +39 030 2530533
caleido@caleido.it
caleido.it

0039 030 2530054