










## DESCRIPCIÓN

- A Botón ON/STAND-BY
- B Botón del temporizador
- C Botón de selección/dial de control
- D pantalla
- E rueda
- F portacable

Símbolos mostrados en la pantalla de la unidad	
	bloqueo de las teclas
	tensión de alimentación
	temperatura/reloj
	niveles de potencia seleccionados
	niveles de potencia de funcionamiento
	Símbolo anticongelante
	función temporizador
	Indicador temperatura (verde) 1 (T1)
	Indicador temperatura (rojo) 2 (T2)

## PRIMER USO

### Sistema «Easy wheel»

Voltear el radiador sobre una alfombra u otra superficie blanda para evitar dañar la pintura.

Abrir las ruedas completamente girándolas hacia el externo (Fig. 1). Volver a poner el radiador en posición vertical.

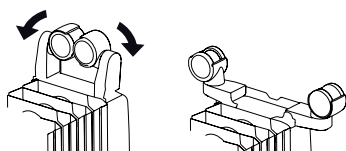



Fig. 1

### Colocación

El aparato no debe colocarse inmediatamente debajo de una toma de corriente. No utilizar el aparato en habitaciones de menos de 4 m<sup>2</sup>.

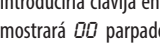
### Conexión eléctrica

Antes de conectar el aparato a la toma de corriente, comprobar que la tensión de la red es la misma que la indicada en la placa de características del aparato y que la línea de alimentación está dimensionada para la carga

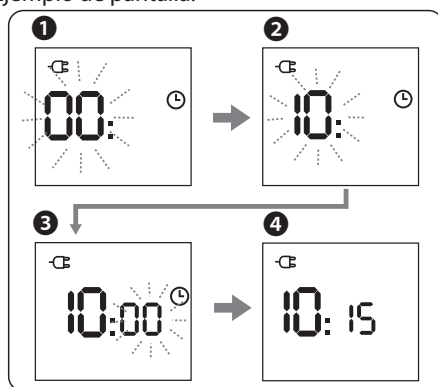
requerida. Una vez conectado, el aparato mostrará el símbolo  de color rojo.

## CONFIGURACIÓN hora

Cuando se utiliza el radiador por primera vez o después de que se haya desconectado durante mucho tiempo, se debe ajustar la hora actual:

1. Introducir la clavija en la toma de corriente. La pantalla mostrará  parpadeando.
2. Girar el selector para ajustar la hora actual.
3. Una vez ajustada la hora correcta, pulsar el selector: los dígitos de los minutos parpadearán.
4. Girar el selector para ajustar los minutos y luego presionar para confirmar.

Ejemplo de pantalla:



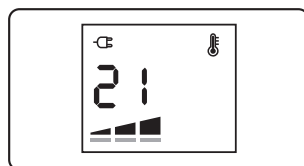
### Modificación de la hora

Si es necesario volver a configurar la hora, en modo de funcionamiento manual, pulsar el selector durante 5 segundos, y luego proceder como se ha explicado anteriormente. Después de ajustar el reloj, la unidad volverá al modo de funcionamiento manual.

## MODO DE FUNCIONAMIENTO MANUAL

Encender el aparato presionando el botón .

La unidad comenzará a funcionar en modo manual con los siguientes ajustes predeterminados:



## Configuración de la temperatura

Para modificar la temperatura, girar el selector en el sentido de las agujas del reloj para aumentarla y en el sentido contrario para disminuirla.

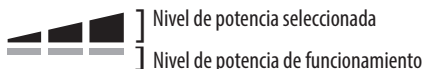
Los ajustes de temperatura disponibles son 5 °C y de 10 °C a 28 °C. Ajustar a 5 °C activa la función anticongelante. (véase la función anticongelante en la página 6).

## Niveles de potencia seleccionados y niveles de potencia de funcionamiento

Están disponibles 3 niveles de potencia (mín/med/máx) y el modo ECO.



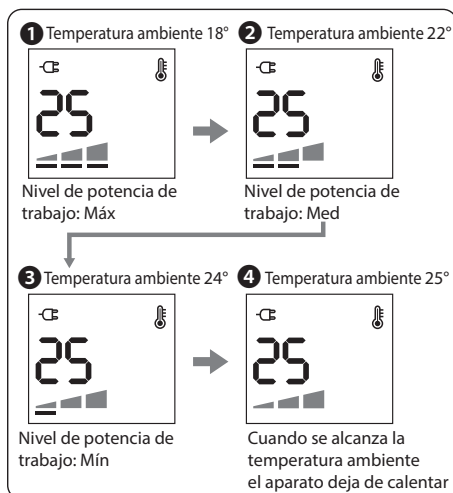
Dependiendo del nivel de potencia establecido, el nivel de potencia de funcionamiento puede ser menor o igual al nivel de potencia seleccionado. La potencia de calefacción en funcionamiento se indica en la pantalla de la unidad mediante las barras finas situadas debajo de los indicadores de potencia seleccionados.



- Si la temperatura ambiente es significativamente inferior a la temperatura seleccionada, el aparato comenzará a calentar el ambiente tratando de llevar la temperatura al nivel seleccionado en el menor tiempo posible.
- Si la temperatura ambiente se aproxima a la temperatura seleccionada, el aparato calentará el ambiente utilizando una potencia de calefacción inferior al nivel de potencia seleccionado.
- Cuando se alcanza la temperatura establecida, la unidad interrumpe el calentamiento.

Ejemplo: El funcionamiento se inicia a una temperatura ambiente de 18 °C, la temperatura establecida es de 25 °C y el nivel de potencia seleccionado es Máx.

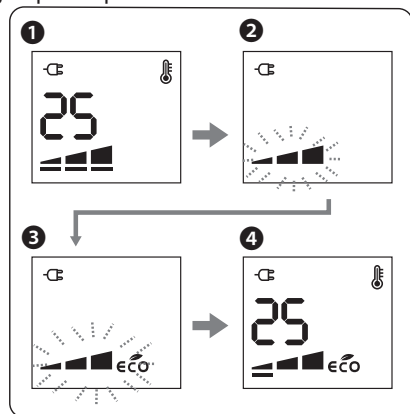
## Ejemplo de pantalla:



## Configuración del nivel de potencia

1. Pulsar el selector dos veces durante el calentamiento.
2. El nivel de potencia parpadea.
3. Elegir uno de los niveles de potencia disponibles girando el selector.
4. Pulsar el selector una vez para confirmar.

## Ejemplo de pantalla:



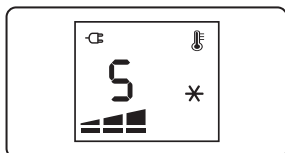
## Modalidad Eco

Cuando se activa la modalidad Eco, la unidad selecciona automáticamente el nivel de potencia de funcionamiento más conveniente, de Máx a Mín, controlando la temperatura establecida para ahorrar energía y asegurar una comodidad óptima.

## Función anticongelante

Esta función es útil para evitar la congelación.

Para activarla, en el funcionamiento manual, cuando la temperatura está establecida en 10 °C, girar el selector en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se visualice el valor 5 y aparezca el símbolo \*.



En esta modalidad de funcionamiento, no se puede ajustar la potencia de funcionamiento.

El aparato se ajusta automáticamente al nivel máximo de potencia.

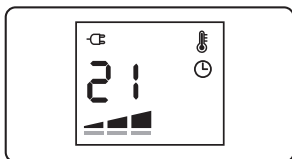
Al girar el selector en el sentido de las agujas del reloj se restablece la configuración de potencia previa a la activación de la función anticongelante.

## FUNCIONAMIENTO TEMPORIZADO (TEMPORIZADOR)

En modalidad de funcionamiento con temporizador, la unidad funciona de acuerdo a una programación diaria predeterminada que puede modificarse de acuerdo con sus necesidades.

Encender la unidad pulsando el botón (⏻) y a continuación pulsar el botón (⌚) para activar la modalidad de funcionamiento del temporizador.

El símbolo (⌚) aparece en la pantalla junto con la temperatura predeterminada y el nivel de potencia asignado al intervalo de tiempo actual.



## Programa diario del temporizador

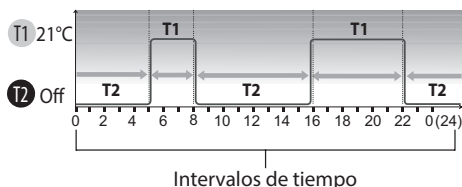
El programa diario del temporizador consiste en una secuencia de tiempo de 24 horas que puede dividirse en 96 intervalos de tiempo de 15 minutos cada uno.

Es posible asociar uno de los dos ajustes de temperatura del temporizador a cada intervalo de tiempo, T1 o T2. Los intervalos de tiempo y las temperaturas T1 y T2 pueden modificarse según sus necesidades.

## Programa diario del temporizador predeterminado

El programa diario predeterminado es el siguiente:

- T1= 21 °C
- T2 = calentamiento apagado



## Cómo modificar las temperaturas diarias del temporizador

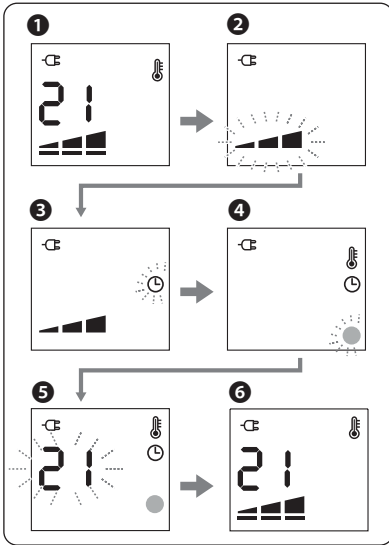
Es posible modificar los ajustes de temperatura para T1 y T2 de acuerdo a las propias necesidades. T1 se asocia con la luz verde (●) y se puede ajustar a cualquier temperatura entre 10 y 28 °C; T2 se asocia con la luz roja (●) y puede establecerse en apagado, anticongelante a 5 °C o cualquier temperatura entre 10 °C y una temperatura inferior a T1.

T1 Luz verde	Min 10°C	Default (Predeterminado) 21°C	Máx 28°C
T2 Luz roja	Default (Predeterminado) Off	Anticongelante 5°C	Máx Menos que T1 10°C

Para modificar la configuración de la temperatura del temporizador desde el modo de funcionamiento manual, proceder de la siguiente manera:

1. Pulsar el selector.
2. El nivel de potencia parpadea.
3. Girar el selector hasta que el icono del reloj parpadee y luego presionar el selector.
4. Una luz verde parpadeante aparece en la pantalla. Girar el selector para elegir entre la luz verde (T1) y la luz roja (T2), y luego pulsar para confirmar.
5. Los dígitos de la temperatura parpadean. Girar el selector para ajustar la temperatura según las propias necesidades y pulsar para confirmar.
6. La unidad sale del menú y la pantalla muestra los ajustes de funcionamiento manual.

Ejemplo de pantalla:

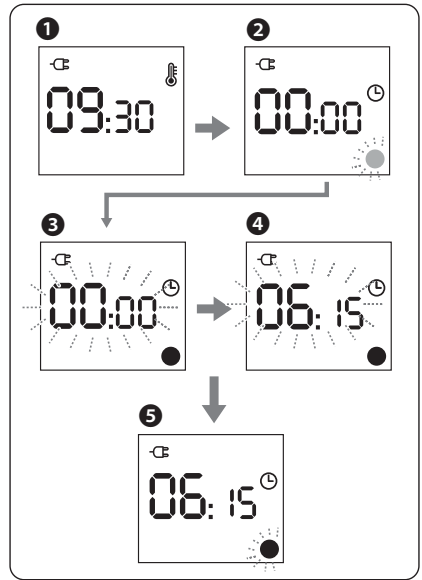


**Nota:** Efectuar los 6 pasos anteriores para ajustar la otra temperatura del temporizador diario no ajustada previamente.

### Cómo modificar la programación diaria del temporizador

1. Para modificar la programación diaria predeterminada del temporizador, la unidad debe colocarse en modo de espera. Pulsar el botón del temporizador durante unos 5 segundos.
2. La unidad emite una señal acústica y la pantalla muestra 00:00 y el símbolo de la luz verde parpadeante. Girar el selector para seleccionar la temperatura T1 = luz verde o T2 = luz roja que desea en la estancia a las 00:00 y luego pulsar el selector para confirmar.
3. Los dígitos de la hora empiezan a parpadear para permitir ajustar el intervalo de tiempo.
4. Girar el selector en el sentido de las agujas del reloj hasta que se alcance la hora deseada para este intervalo. Es posible elegir cualquier intervalo de tiempo en minutos.
5. Pulsar el selector para confirmar el final del intervalo de tiempo: la luz de la temperatura comienza a parpadear para permitir al usuario ajustar el siguiente intervalo de tiempo. Para completar la programación diaria del temporizador, establecer los intervalos deseados en 24 horas, hasta las 23:45, siguiendo el procedimiento descrito en los puntos 3 a 5.

Ejemplo de pantalla:

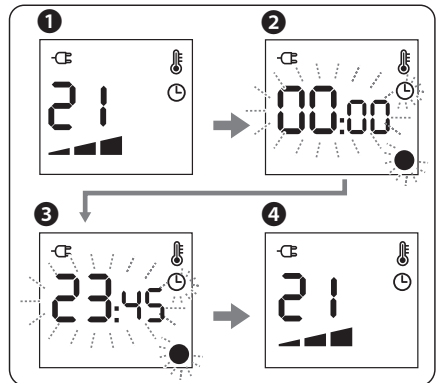


### Cómo ver el programa diario

Es posible que tenga que comprobar la configuración del programa diario del temporizador.

1. Desde el modo de funcionamiento con temporizador, pulsar el botón del temporizador durante aprox. 5 segundos.
2. La pantalla muestra 00:00, el indicador de temperatura (T1 = verde o T2 = rojo) y el icono del reloj que parpadea.
3. Girar el selector en el sentido de las agujas del reloj para mostrar el programa diario del temporizador desde las 00:00 a las 23:45.
4. Pulsar el selector para salir.

Ejemplo de pantalla:

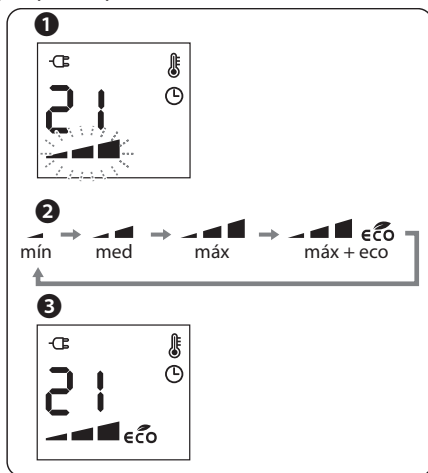


## Configuración del nivel de potencia en el modo de funcionamiento con temporizador

En el modo de funcionamiento con temporizador, de forma predeterminada, la unidad funciona al máximo nivel de potencia. Es posible modificar el nivel de potencia de la siguiente manera:

1. En la modalidad de funcionamiento con temporizador, pulsar el selector de control: el icono del nivel de potencia parpadea.
2. Girar el selector para seleccionar un nivel entre **mín / med / máx / máx + eco**.
3. Pulsar el selector para confirmar.


Ejemplo de pantalla:



**i** **Advertencia:** Si se interrumpe el procedimiento para modificar o monitorear la configuración de la unidad y no se pulsa ningún botón durante dos minutos, los ajustes que se muestran en la pantalla no se guardarán y el aparato volverá a los ajustes que se mostraron anteriormente.

## FUNCIONES EXTRA

### Bloqueo de las teclas

Para evitar que se activen accidentalmente los botones, es posible bloquearlos. Para activar esta función, pulsar el botón del temporizador y el selector de control simultáneamente durante al menos 3 segundos. La pantalla muestra el símbolo  y el aparato emite una doble señal acústica.

Cuando el aparato se enciende y se activa el bloqueo de las teclas:

- los botones y el selector están bloqueados
- pulsando una vez el botón ON/STAND-BY, la unidad se

enciende en modo de espera y permanece así aunque vuelva a pulsar el botón ON/STAND-BY.

- para volver a encender el aparato, hay que desactivar el bloqueo de las teclas.

Cuando el aparato está apagado y el bloqueo de las teclas está activo:

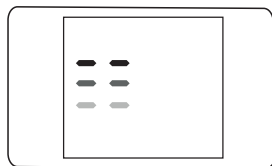
- todos los botones y el selector se bloquean
- no es posible encender el aparato

Para desactivar la función, pulsar el botón del temporizador y el selector de control simultáneamente durante al menos 3 segundos.

### Ajuste del brillo de la pantalla

Después de unos segundos de inactividad, el brillo de la pantalla disminuye automáticamente. Durante la inactividad, el brillo se puede ajustar a voluntad eligiendo entre 3 niveles disponibles.

Cuando el aparato está en modo de espera, si se mantiene pulsado el selector de control durante unos 5 segundos, se mostrará el nivel actual de brillo. Girar el selector hasta que se alcance el brillo deseado, luego presionar el selector para confirmar.

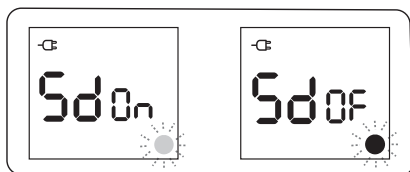


### Activación/desactivación de la señal acústica

Cuando el aparato está en modo de espera, al pulsar el selector de control durante unos 5 segundos se mostrará el nivel de brillo actual: pulsar el botón del temporizador y girar el selector para modificar el estado del zumbador desde On (

● verde) a Off (● rojo) y viceversa

Pulsar el selector para confirmar.



**i** **Hay que tener en cuenta:** solo para el botón ON/STAND-BY la señal acústica permanece activa.

## Memoria

Cuando se restablece la energía después de una interrupción, el aparato volverá a funcionar en modo de espera. Cuando la unidad se enciende de nuevo pulsando el botón on/stand-by, las condiciones de funcionamiento serán las mismas que las establecidas anteriormente en el modo de funcionamiento manual.

## Alarmas

El aparato está equipado con un sistema de diagnóstico que informa de cualquier avería. En caso de problemas, aparece un mensaje de error en la pantalla con una luz roja cuadrada:

- PF 1 (Error sonda 1) + señal acústica  
Avería de la sonda de temperatura ambiente. Contactar con el Centro de Asistencia de De'Longhi.
- PF 2 (Error sonda 2) + señal acústica  
Avería de la sonda de seguridad interna. Contactar con el Centro de Asistencia de De'Longhi.
- HE (Temperatura elevada)  
Cuando la temperatura en el interior del aparato es demasiado elevada, el elemento calefactor se apaga automáticamente. La pantalla muestra HE cíclicamente (durante 2 segundos). Para eliminar la causa de la alarma, comprobar que el aparato no esté cubierto.
- EoS (Dispositivo de seguridad antivuelco): el dispositivo de seguridad antivuelco interrumpe el funcionamiento si el aparato se vuelca o se coloca de manera inapropiada haciendo que su seguridad se vea comprometida. El aparato emite una señal acústica y la pantalla muestra «tos». Después de volver a la posición vertical, el aparato tarda unos segundos en volver a funcionar en modo de espera.

## MANTENIMIENTO

Desconectar el enchufe de la toma de corriente y dejar que la unidad se enfríe. Limpiar el radiador con un paño suave y húmedo, no utilizar detergentes o sustancias abrasivas.

Si no piensa utilizar el radiador durante algún tiempo, envolver el cable de alimentación en el portacable y guardar el aparato en un lugar seco. El aparato ha sido diseñado para funcionar sin problemas durante muchos años. En caso de un mal funcionamiento, no intentar reparar el radiador por sí mismo con el correspondiente riesgo de incendio o descarga eléctrica. Contactar con el Centro de Asistencia de De'Longhi (véase la lista adjunta del Centro de Asistencia de De'Longhi).

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	Véase la placa de identificación
Potencia absorbida	"

## BÚSQUEDA Y RESOLUCIÓN DE AVERÍAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La pantalla no funciona	Asegurarse de que el aparato esté correctamente conectado y de que la toma de corriente funcione.  El dispositivo de seguridad podría haber apagado el aparato	Conectar el enchufe a la toma de corriente  Eliminar la obstrucción y dejar que se enfríe el aparato. Si el aparato sigue sin funcionar, contactar el Centro de Asistencia de De'Longhi
El aparato no se calienta	La temperatura establecida puede ser demasiado baja.	Establecer una temperatura más elevada
La pantalla muestra: PF 1 + unidad apagada (Error sonda 1)	Indica que el sensor de temperatura ambiente está averiado	Contactar con el Centro de Asistencia de De'Longhi
La pantalla muestra: PF 2 + unidad apagada (Error sonda 2)	Indica que el sensor de protección interna está averiado	Contactar con el Centro de Asistencia de De'Longhi
La pantalla muestra: Ht (Temperatura elevada)	La unidad ha alcanzado una temperatura interna demasiado elevada	Comprobar que la unidad no está cubierta y dejar enfriar el aparato. Cuando la temperatura interna del aparato disminuye, la alarma se apaga.  Si el aparato no funciona, contactar el Centro de Asistencia de De'Longhi
La pantalla muestra: «tos» E05 y la unidad está apagada	El interruptor del dispositivo antivuelco se ha activado	Asegurarse de que el aparato está en posición vertical, en una superficie plana. Si el aparato no funciona, contactar el Centro de Asistencia de De'Longhi