

# atlantic

Una marca francesa

FRENCH  
BRAND  
SINCE 1968

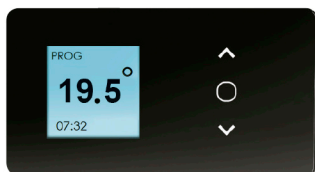


# SOLIUS

**PROGRAMMABLE HD  
EXTENSIVE HEAT PANEL**

PANNEAU  
RAYONNANT HD  
PROGRAMMABLE

PANEL RADIANTE HD  
PROGRAMABLE



**EN THE USER MUST CONSERVE THIS GUIDE**

**FR GUIDE À CONSERVER PAR L'UTILISATEUR**

**ES EL USUARIO DEBE CONSERVAR ESTA GUÍA**

[www.atlantic-comfort.com](http://www.atlantic-comfort.com)

# Índice

E

<b>Advertencias</b> .....	2
<b>Instalación y mantenimiento</b> .....	3
Preparación de la instalación del equipo .....	3
Instalación del equipo .....	4
Conexión del equipo .....	5
Anclaje del equipo .....	5
Mantenimiento .....	5
<b>Uso</b> .....	6
Principio de funcionamiento .....	6
Descripción de los modos .....	6
Manual .....	
Prog .....	6
El interruptor .....	7
Primera puesta en servicio .....	7
Encender/apagar el equipo .....	7
Bloqueo de los controles .....	7
Ajuste de la temperatura .....	8
<b>Menú en modo MANUAL</b> .....	9
<b>Menú en modo PROG</b> .....	10
Uso de la programación interna .....	11
Modificar los programas .....	11
Copiar un programa .....	11
Eliminar un rango de temperatura de confort .....	11
<b>Menú EXPERTO</b> .....	12
<b>Problemas y soluciones</b> .....	13
<b>Condiciones de la garantía</b> .....	15

---

# Advertencias

---






Cuidado:  
Superficie  
muy caliente  
Caution  
hot surface

**¡Cuidado! Superficie muy caliente. Caution hot surface.**  
**ATENCIÓN: Algunas zonas de este producto pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Hay que prestar especial atención a los niños y personas vulnerables cuando estén cerca.**

- Conviene mantener alejados del equipo a los niños menores de 3 años, salvo que estén permanentemente supervisados.
- Los niños de 3 a 8 años solo pueden encender o apagar el equipo cuando esté instalado o colocado en la posición normal de funcionamiento prevista y siempre que estén supervisados o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del equipo y comprendan bien los posibles riesgos. Los niños de 3 a 8 años no deben enchufar, ni regular, ni limpiar el equipo, ni intentar realizar operaciones de mantenimiento en el mismo.
- Este equipo puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas cuyas capacidades físicas o sensoriales o mentales estén mermadas y personas inexpertas o sin conocimientos o experiencia, siempre que lo hagan bajo la debida supervisión o se les hayan dado instrucciones de uso seguro del equipo y hayan entendido los riesgos a los que se exponen. Los niños no deben jugar con el equipo. Las operaciones de limpieza y el mantenimiento a cargo del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Este equipo solo lo debe enchufar o conectar una persona habilitada al efecto, según establecen las normas y reglas vigentes.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, su servicio posventa o personas debidamente cualificadas con el fin de evitar riesgos.
- Puede encontrar el manual de uso de este equipo en el sitio web del fabricante que figura en la tarjeta de garantía incluida en este manual.
- Cuando se caliente por primera vez, el equipo puede desprender un ligero olor debido a la eliminación de posibles restos de fabricación del mismo.

En caso de que el equipo se utilice de forma móvil:

- No lo coloque cerca de una bañera, ducha o piscina.
- No lo utilice en espacios pequeños si hay personas que no pueden abandonar la sala por sus propios medios, salvo que haya una supervisión constante.

	<b>Precaución:</b> Para evitar un sobrecalentamiento y por motivos de seguridad, no tape el equipo de calefacción.
	Los equipos que presentan este símbolo no se deben tirar con la basura doméstica. Sepárelos para su reciclaje. La recogida y reciclaje de los productos al finalizar su vida útil deben realizarse según las disposiciones y decretos locales.
	La instalación del equipo en lugares con altitud elevada provoca una elevación de la temperatura de salida del aire ( <i>alrededor de 10 °C por cada 1000 m de desnivel</i> ).

## — Instalación y mantenimiento —

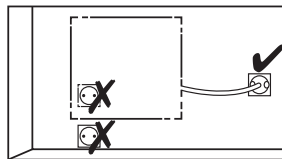
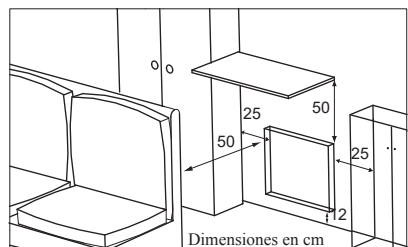
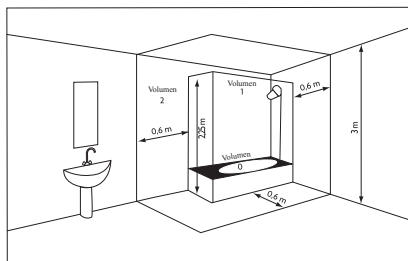
### PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO

#### Normas de instalación

- Este equipo se ha diseñado para su instalación en un entorno residencial. En cualquier otro caso, consulte a su distribuidor.
- La instalación debe realizarse siguiendo las pautas profesionales del sector y la normativa vigente en el país de instalación.
- El equipo funciona con corriente de 220/240 V monofásica de 50/60 Hz.
- En entornos húmedos, como cuartos de baño y cocinas, se debe instalar el enchufe a una distancia mínima de 25 cm del suelo.

**Mantenga el equipo alejado de una corriente de aire que pueda alterar su funcionamiento** (*por ej.: bajo una ventilación mecánica centralizada, etc.*).

**No lo instale bajo una toma de corriente fija.**



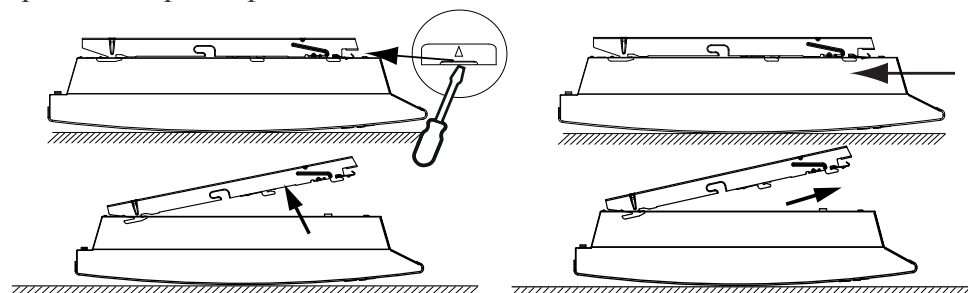
Volumen 1	Sin aparato eléctrico
Volumen 2	Aparato eléctrico IPX4 (Norma EN 60335-2-43: 2003/A2: 2008)

A la hora de colocar el equipo, respete las distancias mínimas de separación del mobiliario.  
No instale estantes sobre los equipos verticales.

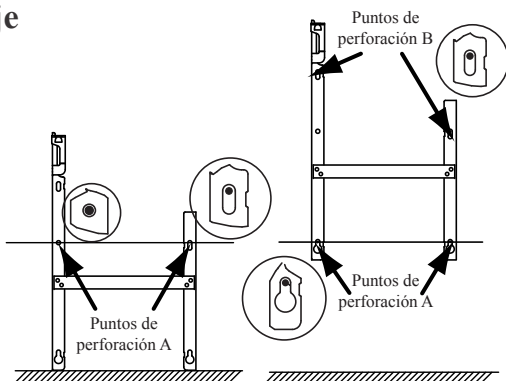
## INSTALACIÓN DEL EQUIPO

### Desbloqueo del soporte de anclaje del equipo

Le recomendamos que deje puestas las piezas de protección del equipo y que lo coloque en posición horizontal sobre el suelo.



### Fijación del soporte de anclaje



## CONEXIÓN DEL EQUIPO

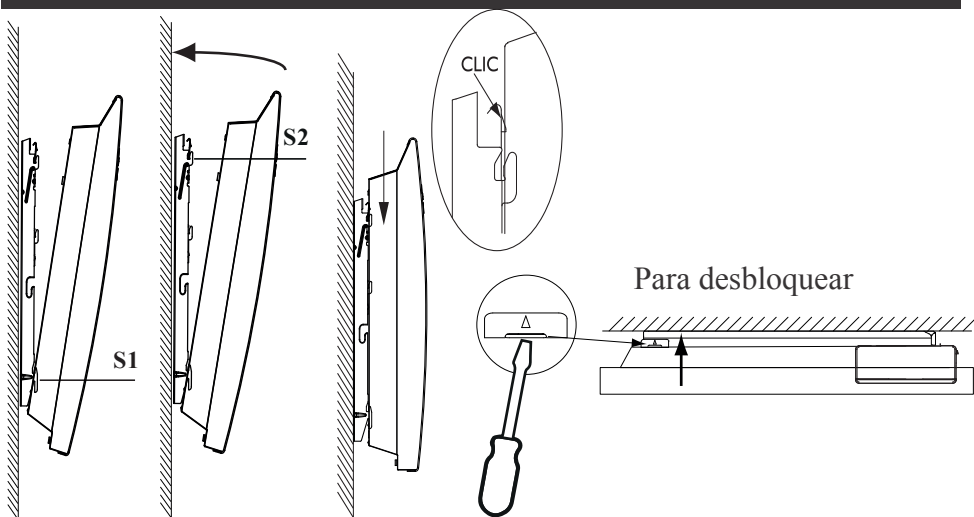
E

### Reglas de conexión

- El equipo funciona con corriente de 220/240 V monofásica de 50/60 Hz.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, su servicio posventa o personas debidamente cualificadas con el fin de evitar riesgos.

**ADVERTENCIA:** Los equipos con toma eléctrica no se pueden instalar en un lugar fijo en el mercado francés. Sin embargo, sí se pueden instalar de forma móvil.

### ANCLAJE DEL EQUIPO



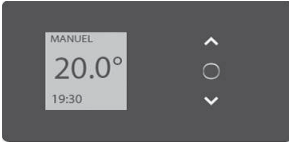
### MANTENIMIENTO

Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento, desconecte el equipo de la corriente eléctrica. Para mantener el buen rendimiento del equipo es necesario limpiar el polvo acumulado aproximadamente dos veces al año.

**No utilice en ningún caso productos abrasivos ni disolventes.**

# Uso

## PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



- Aumentar o disminuir la temperatura sin necesidad de confirmación.



- Desplazarse por los menús
- Confirmar
- Apagar
- Bloquear, desbloquear

## DESCRIPCIÓN DE LOS MODOS

Hay dos modos de funcionamiento:

### MANUAL

El equipo mantiene continuamente la temperatura de consigna programada.

### PROG

El equipo sigue el programa interno definido para cada día de la semana.

Al poner el equipo en marcha, se definen los siguientes rangos:

Lunes a viernes: horario de 5 a 9 h y de 17 a 23 h

Sábado y domingo: confort de 5 a 23 h.

Puede modificar los rangos y definir 3 rangos de temperatura Confort para cada día.

Durante estos rangos de Confort, la consigna de temperatura se programa con las teclas  o .


Fuera de los rangos de Confort, la temperatura de consigna es la temperatura Eco que se programa en el apartado Temp. ECO (*consulte el capítulo «Menú en modo PROG»*).

## EL INTERRUPTOR

E

En la parte posterior de la caja del equipo hay un interruptor de Encendido/Apagado.

**Utilice el interruptor únicamente en caso de una parada prolongada (fuera del periodo de calefacción).**

Ponga el interruptor (*de la parte posterior del equipo*) en  para encender el equipo. Cuando se desconecta el equipo de la corriente es posible que sea necesario volver a configurar la fecha y la hora.

## PRIMERA PUESTA EN SERVICIO

Elija el idioma, luego la fecha y la hora.

Al conectarlo por primera vez,

- está seleccionado el modo MANUAL;
- la temperatura de consigna es 20° C.


## ENCENDER/APAGAR EL EQUIPO

Para apagar el equipo, pulse  durante unos segundos.


Confirme «Desconectar», pulsando .

Para encender el equipo, pulse  durante unos segundos.

## BLOQUEO DE LOS CONTROLES

Para evitar que los niños puedan manipularlos, puede bloquear los controles el equipo, pulsando  durante unos segundos.

Seleccione «Bloquear»  y confirme con .

Haga lo mismo para desbloquear los controles seleccionando «Desbloquear» .




## AJUSTE DE LA TEMPERATURA

Utilice el indicador de consumo para optimizar el ajuste. Cuando el indicador de consumo se encuentre a la altura del símbolo verde, estará en un nivel de temperatura inferior o igual a la temperatura recomendada.



En modo MANUAL:





- Aumente la temperatura con  (máx. 30 °C).
- Disminuya la temperatura con  (mín. 10 °C).
- Baje aún más la temperatura hasta 7 °C (temperatura antihielo, no es modificable) con .

En modo PROG:



Si la pantalla muestra PROG, se encontrará en un rango de programación Confort.

- Aumente la temperatura con  (máx. 30 °C).
- Disminuya la temperatura con  (mín. 10 °C).



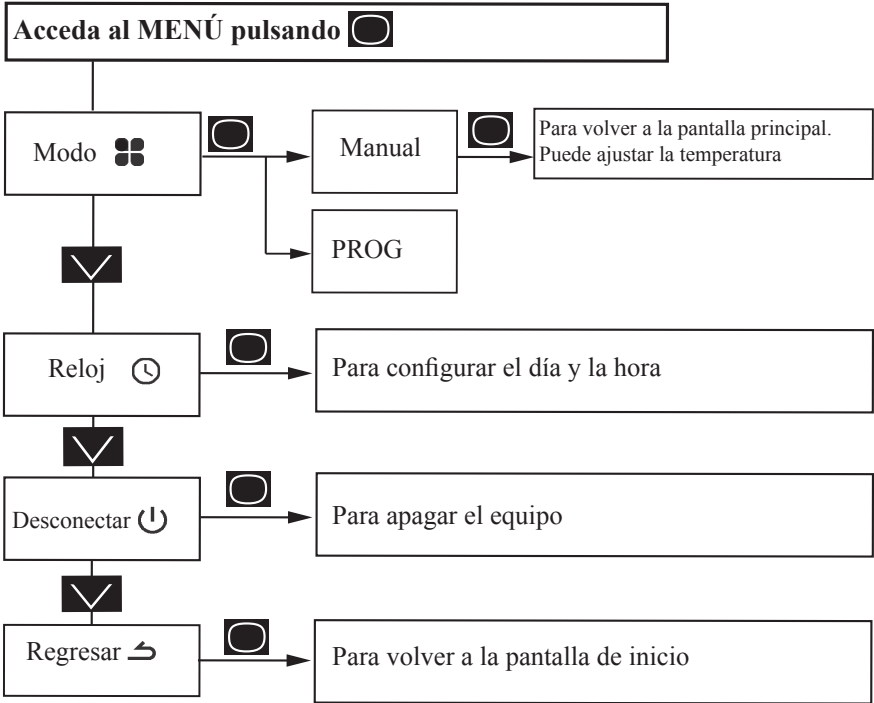
Si la pantalla muestra PROG ECO, se encontrará en un rango de programación del modo ECO. Para modificar la temperatura del rango ECO, acceda al menú Temp. ECO (consulte el capítulo «Menú en modo PROG»).



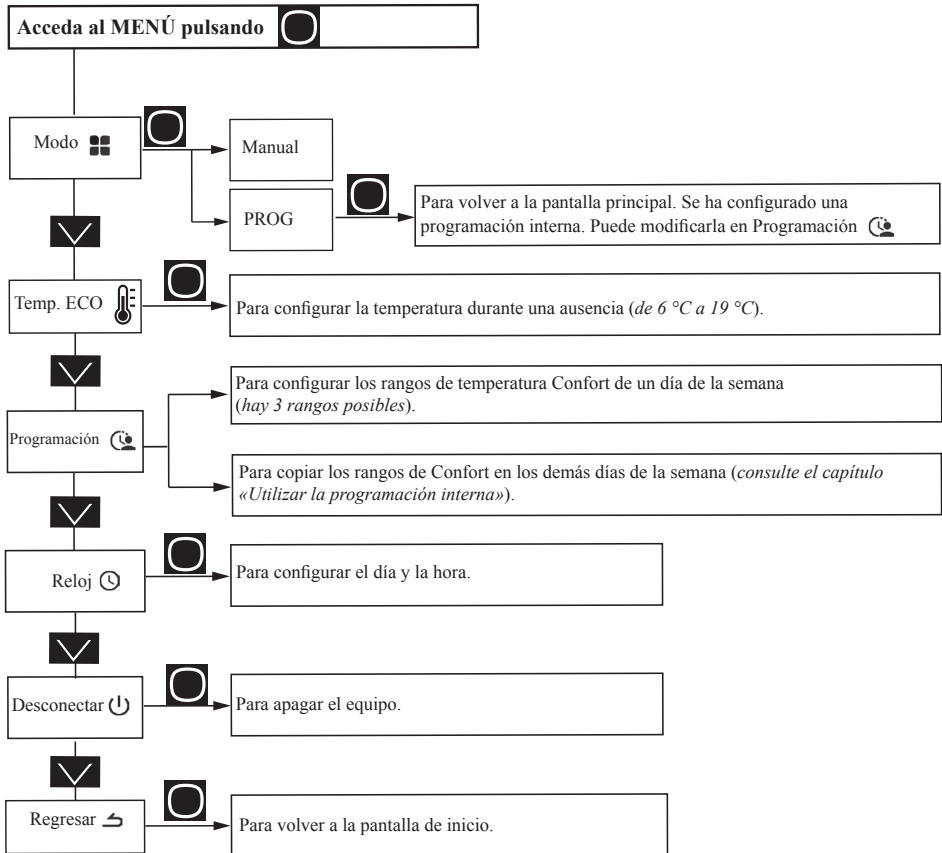
Si ha programado una temperatura antihielo (7 °C), al pasar al rango de temperatura de programación en modo ECO, la pantalla mostrará 6°.0 (reducción automática de 1 °C).

Si está en un rango de programación ECO y cambia a un rango de programación Confort, en la pantalla aparecerá la última temperatura que se haya programado en el modo Confort.

# Menú en modo MANUAL



# Menú en modo PROG



## MODIFICAR LOS PROGRAMAS

Puede programar hasta 3 rangos de temperatura de Confort cada día de la semana. Fuera de los rangos de Confort, la temperatura de consigna es la temperatura Eco que se configura en el apartado Temp. ECO.



Seleccione el día con . Confirmar .

Seleccione . Confirmar .

Seleccione la hora de inicio con o . Confirmar . Seleccione la hora de fin con o . Confirmar . Después pasará al rango de Confort siguiente.

## COPIAR UN PROGRAMA

Puede copiar el programa de un día en uno o varios día(s).

Seleccione . Confirmar .

Desplácese por los días con o . Confirme el día en el que desea copiarlo con .

Para confirmar la copia, seleccione «Copiar». Confirmar .

Lunes	
<input checked="" type="radio"/> Mar	<input checked="" type="radio"/> Vier
<input type="radio"/> Miér	<input type="radio"/> Sáb
<input checked="" type="radio"/> Jue	<input type="radio"/> Dom
<b>Copiar</b>	

Ejemplo: copia de un programa del lunes al martes, jueves, viernes.

## ELIMINAR UN RANGO DE TEMPERATURA CONFORT



Seleccione el día con . Confirmar .

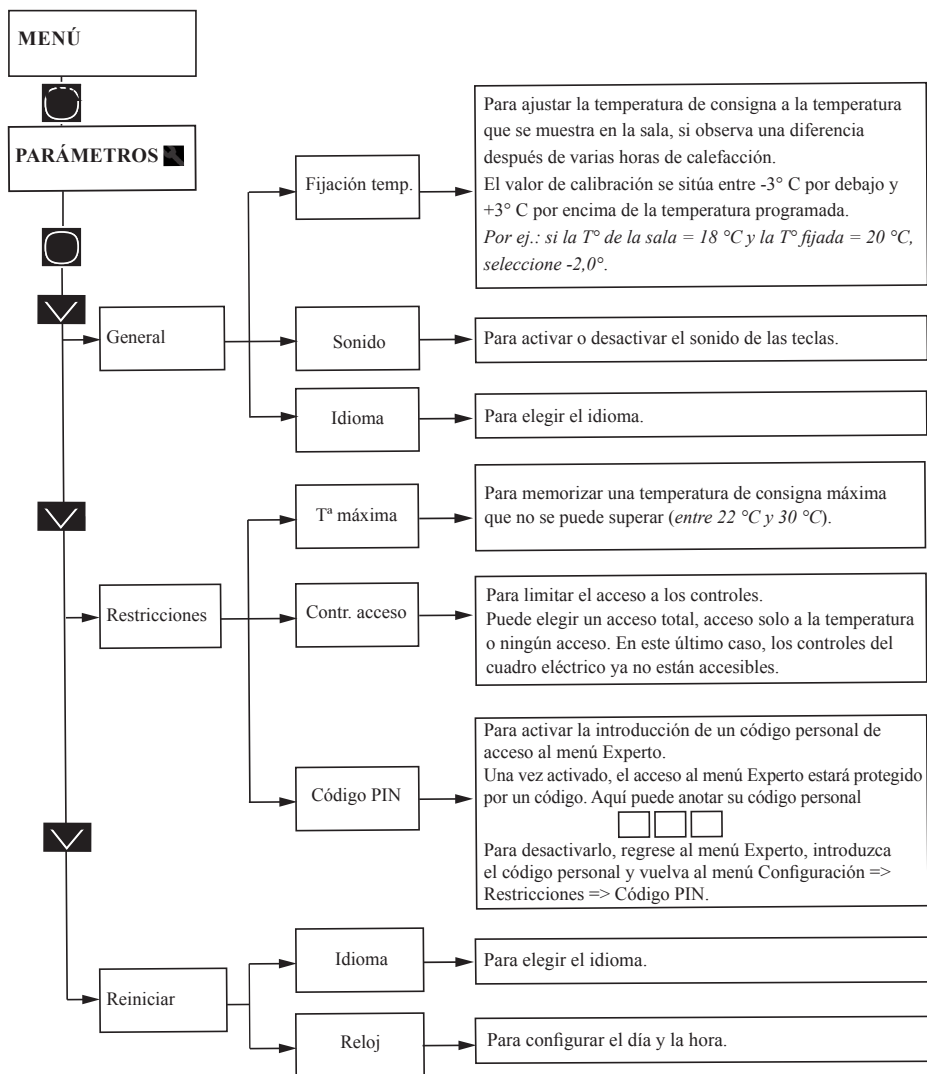
Seleccione . Confirmar .

Para la hora de inicio, seleccione 0:00 con . Confirmar . Para la hora de fin, seleccione 0:00 con y confirme con .




# Menú EXPERTO

Para acceder a las funciones avanzadas del equipo, pulse simultáneamente  y  durante más de 3 segundos.



# Problemas y soluciones

Problema	Comprobaciones
La pantalla del panel de control no se enciende.	<p>Compruebe que el interruptor situado en la parte posterior del equipo esté en la posición I (encendido).</p> <p>Compruebe que el equipo esté bien conectado a la corriente.</p>
La temperatura ambiente es distinta de la que se muestra en el equipo.	<p>Es necesario esperar un mínimo de 6 horas para que la temperatura se estabilice.</p> <p>Es posible que, dependiendo de la instalación, la temperatura medida sea diferente de la que muestra el equipo (<i>es normal que haya una diferencia de 0,5° C.</i>) En este caso, acceda al «menú Experto», capítulo «Fijación temp.».</p>
El equipo no calienta.	<p>Si está en modo programación, compruebe que se encuentra en un rango horario de Confort. Asegúrese de que los disyuntores de la instalación estén activados o que el descargador (<i>si lo hubiera</i>) no haya interrumpido el funcionamiento del equipo. Compruebe la temperatura del aire de la sala. Si es demasiado alta, el equipo no calentará.</p>
El equipo calienta todo el tiempo	<p>Compruebe que el equipo no esté en una corriente de aire (puerta abierta cerca, salida de aire por la tapa del cable situada en la parte posterior del equipo o que el ajuste de la temperatura no se haya modificado).</p> <p>Puede haber una incidencia en la red eléctrica. En caso de problema (<i>termostato bloqueado</i>), desconecte el equipo de la corriente (<i>fusible, disyuntor</i>) durante unos 10 minutos y vuelva a encenderlo. Si el fenómeno sucede a menudo, solicite una revisión de la instalación eléctrica a su proveedor de electricidad.</p>
El equipo no calienta lo suficiente.	<p>Aumente la temperatura pulsando  (<i>consulte el capítulo «Ajustar la temperatura»</i>)</p> <p>Si el ajuste es máximo, realice las siguientes comprobaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compruebe si existe otro modo de calefacción en la sala.</li> <li>- Asegúrese de que el equipo solamente calienta la sala en la que se encuentra (<i>puerta cerrada</i>).</li> <li>- Solicite que se compruebe la tensión de alimentación del equipo.</li> <li>- Compruebe si la potencia del equipo se adapta a las dimensiones de la sala (<i>le recomendamos de media 100 W/m<sup>2</sup> para techos con una altura de 2,50 m o 40 W/m<sup>3</sup></i>).</li> </ul>

Problema	Comprobaciones
La superficie del equipo está muy caliente.	Es normal que el equipo esté caliente mientras está en funcionamiento, la temperatura máxima de la superficie está limitada por la norma francesa sobre electricidad (NF Electricité). Si a pesar de todo considera que su equipo sigue estando demasiado caliente, compruebe que la potencia esté adaptada a la superficie de la sala ( <i>recomendamos 100 W/m<sup>2</sup> para un techo de una altura de 2,50 m, o 40 W/m<sup>3</sup></i> ) y que el equipo no esté en una corriente de aire que afecte a su regulación.
Aparecen manchas de suciedad en la pared alrededor del equipo.	En un ambiente contaminado, es posible que aparezcan manchas cerca de las salidas de aire del equipo o en la pared. Este fenómeno está vinculado a la mala calidad del aire ambiental ( <i>humo de cigarrillos, bombillas, incienso, chimeneas, etc.</i> ). En ese caso, se recomienda comprobar que la sala está bien ventilada ( <i>ventilación, admisión de aire, etc.</i> ).
No es posible acceder al menú Experto.	Ha configurado un código PIN. Para acceder al menú Experto debe introducir su código ( <i>consulte el capítulo menú Experto</i> ). Si ha olvidado su código, introduzca el código 081.
El equipo no sigue las instrucciones de programación interna.	Compruebe que la fecha y la hora estén configuradas. Compruebe que el equipo esté en modo PROG y que la programación interna esté seleccionada.
La temperatura Eco no puede aumentarse.	Compruebe la temperatura Confort. : la diferencia entre la temperatura Confort y la temperatura Eco debe ser al menos de 1 °C.

Si no ha conseguido resolver el problema, póngase en contacto con su distribuidor/instalador, asegurándose de tener a mano las referencias del equipo. Encontrará esta información en el lateral del equipo. Mida la temperatura de la sala.

El código comercial (C) y el número de serie (E) son las referencias que usa el fabricante para identificar el equipo que usted acaba de adquirir.

- A Normas, etiquetas de calidad
- B Marca comercial
- C Código comercial
- D Referencia de fabricación
- E N.º de serie
- F N.º de fabricante

