

# MANUAL SAUNA FULL BORGA



# MANUAL SAUNA FULL BORGA

ACRILICOS  
**Norglas**  
HIDROMASAJES

METALICAS  
**METALAMERICA**  
ACRILICAS

MOSAICOS  
**SENSODECO**  
CERAMICAS



Estimado usuario,

Muchas gracias por comprar nuestros Saunas de relajación. Para permitirle usar este producto de manera segura y efectiva, lea detenidamente este manual de instalación y operación antes de usarlo.

## Cuidados

1. Los usuarios deben leer este manual antes del montaje y el uso.
2. El producto debe ser instalado con una línea de tierra confiable y una protección contra fugas de electricidad.
3. Los usuarios deben instalar la fuente de alimentación de acuerdo condiciones reales.
4. Los pacientes con hipertensión o borrachos no pueden utilizar estos productos.
5. Es necesario que los niños o los menores de edad sean guiados por un adulto para utilizar la sauna.
6. No se permite introducir líquidos corrosivos en la sala.
7. La sala de la sauna no debe funcionar durante mucho tiempo. El tubo de calor puede dañarse si se calienta durante mucho tiempo.
8. Nuestra empresa no asumirá la responsabilidad si el producto se daña por violar los procedimientos normales de procedimientos normales de funcionamiento.
9. Cuando el producto es desechado, por favor separe las partes para reutilizar y/o reciclar los materiales.



## Parámetros técnicos

1. Tensión nominal: AC 220V±10% 50Hz/60Hz.
2. Potencia del calentador: 6000W.
3. Consumo Eléctrico: 30 Amperes.

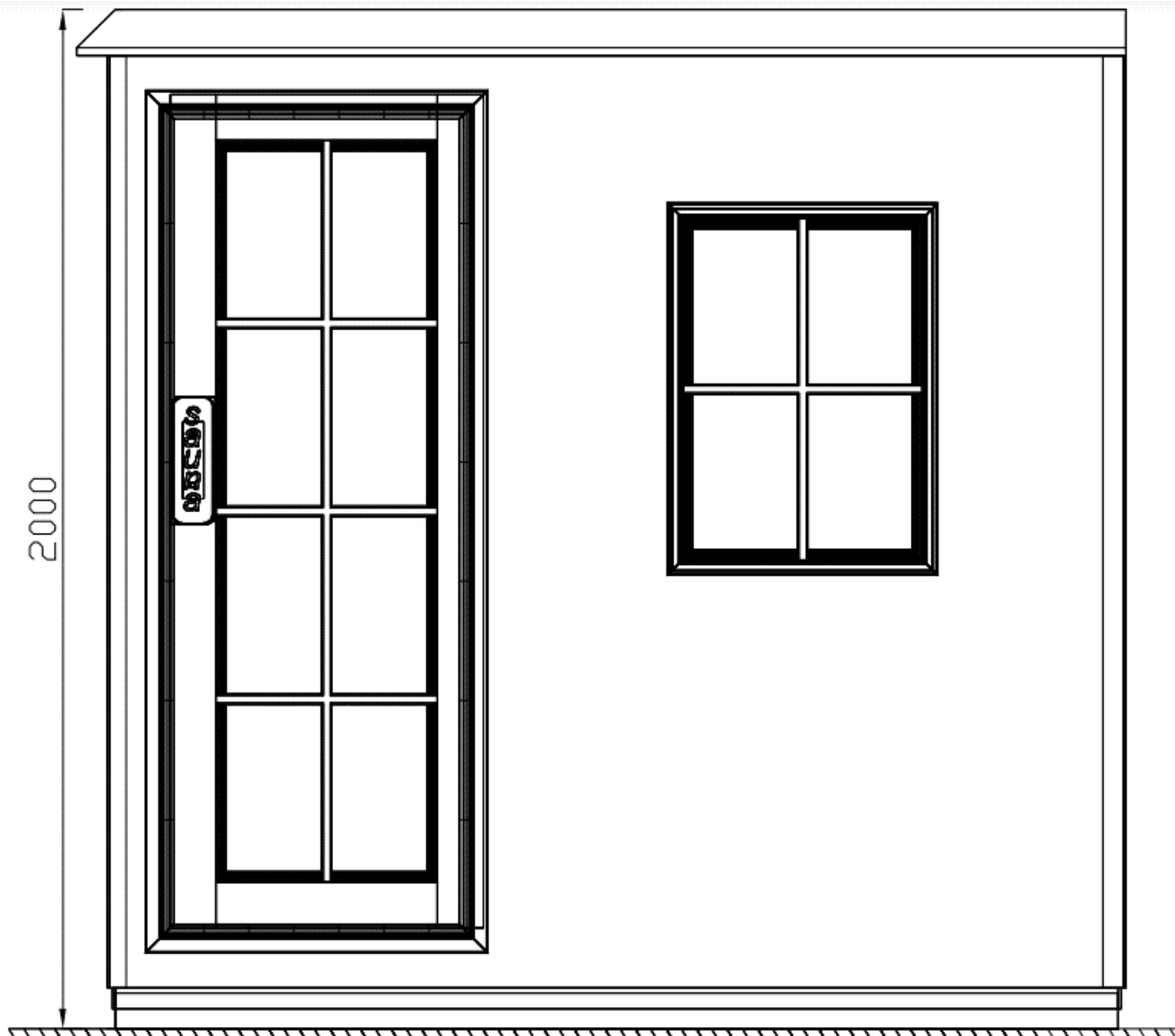
- No se enviará ningún aviso previo antes de que cambiemos nuestro diseño y tamaño.
- Las imágenes pueden ser un poco diferentes de los productos reales.
- Nuestra compañía mantiene la explicación final correcta.



# Sauna Full Borga

206cm x 135cm x 200(altura)cm.

MODELO:YH25SN



# Sauna Full Borga

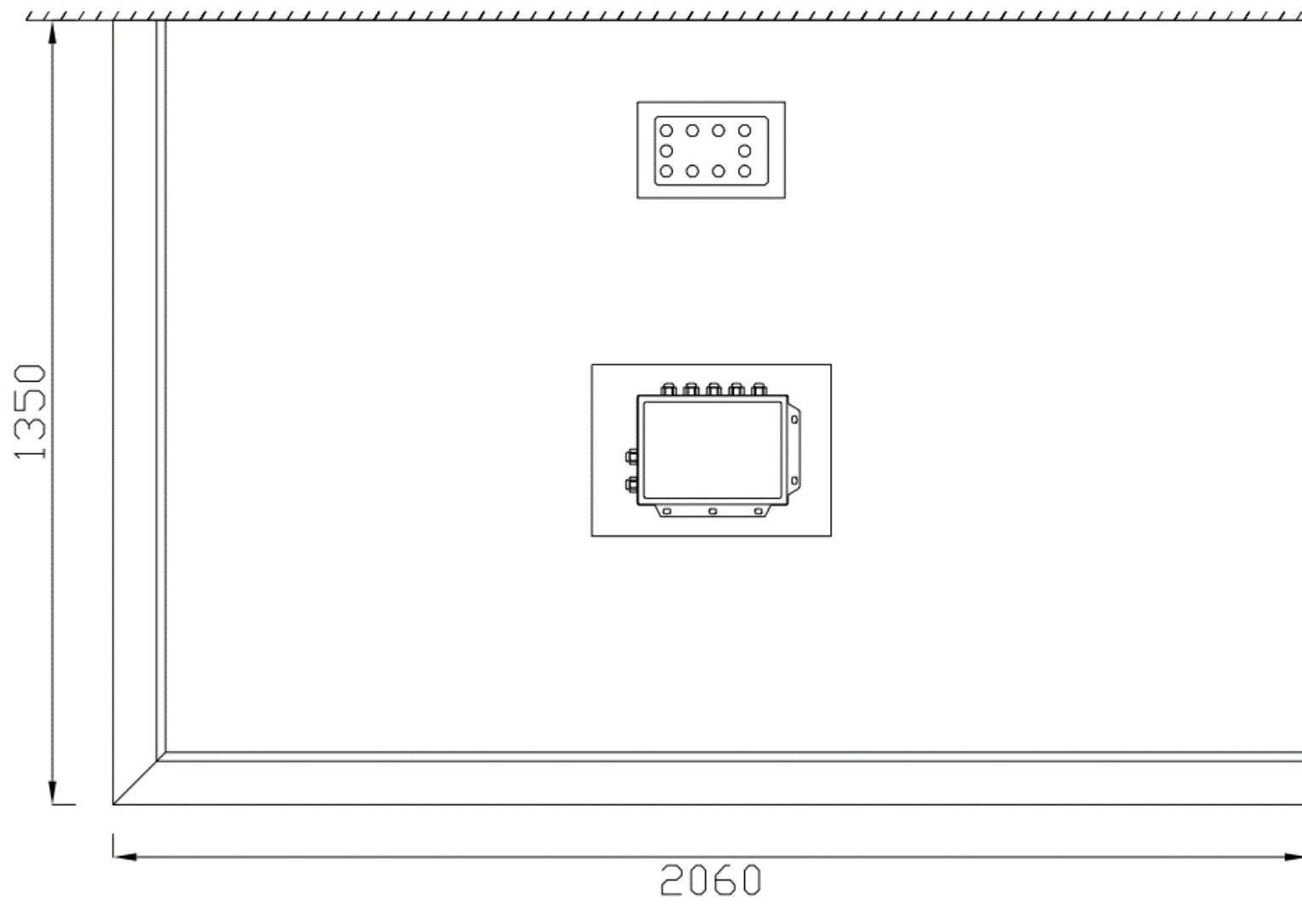
206cm x 135cm x 200(altura)cm.

MODELO:YH25SN

ACRILICOS  
**Norglas**  
HIDROMASAJES

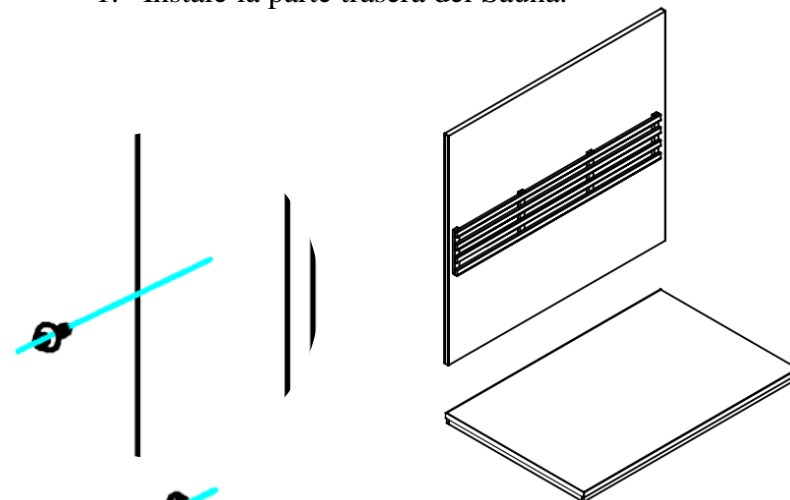
METALICAS  
**METALAMERICA**  
ACRILICAS

MOSAICOS  
**SENSODECO**  
CERAMICAS

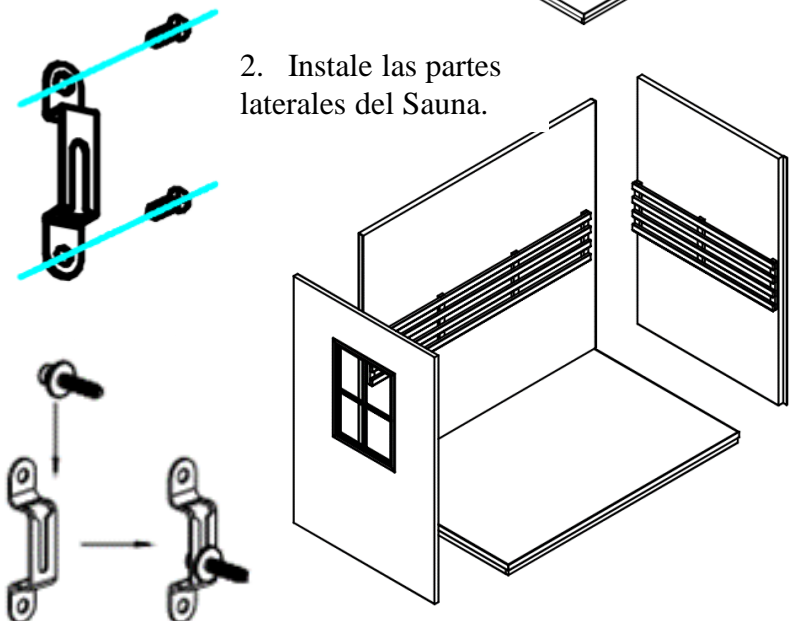


# Esquema de Instalación

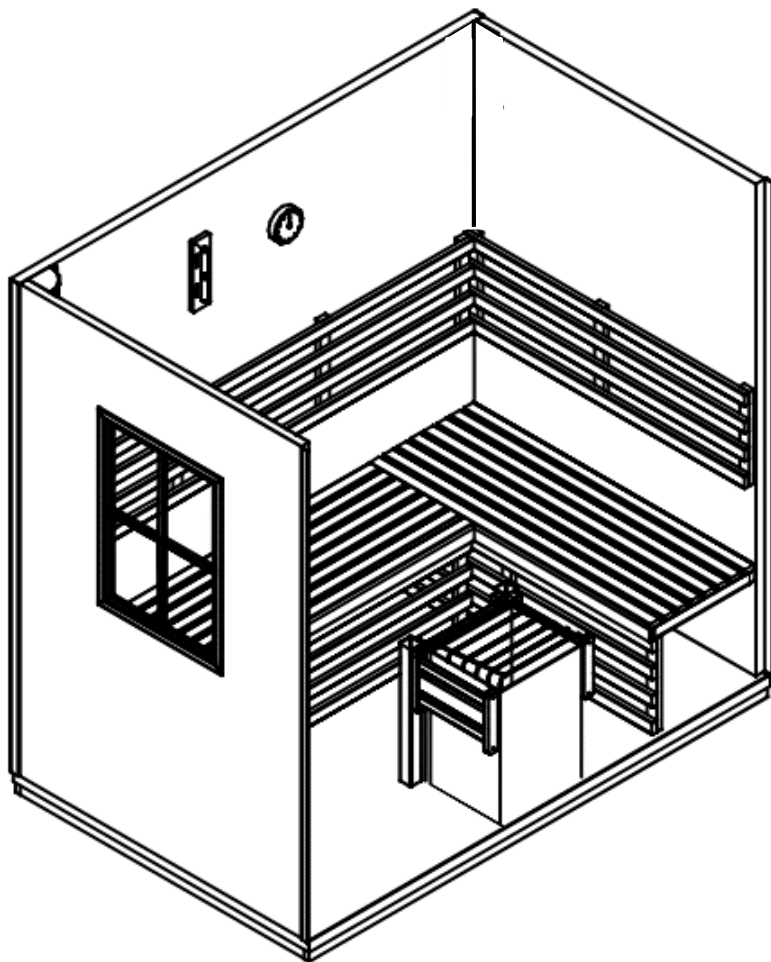
1. Instale la parte trasera del Sauna.



2. Instale las partes laterales del Sauna.



3. Instale los accesorios interiores del Sauna.



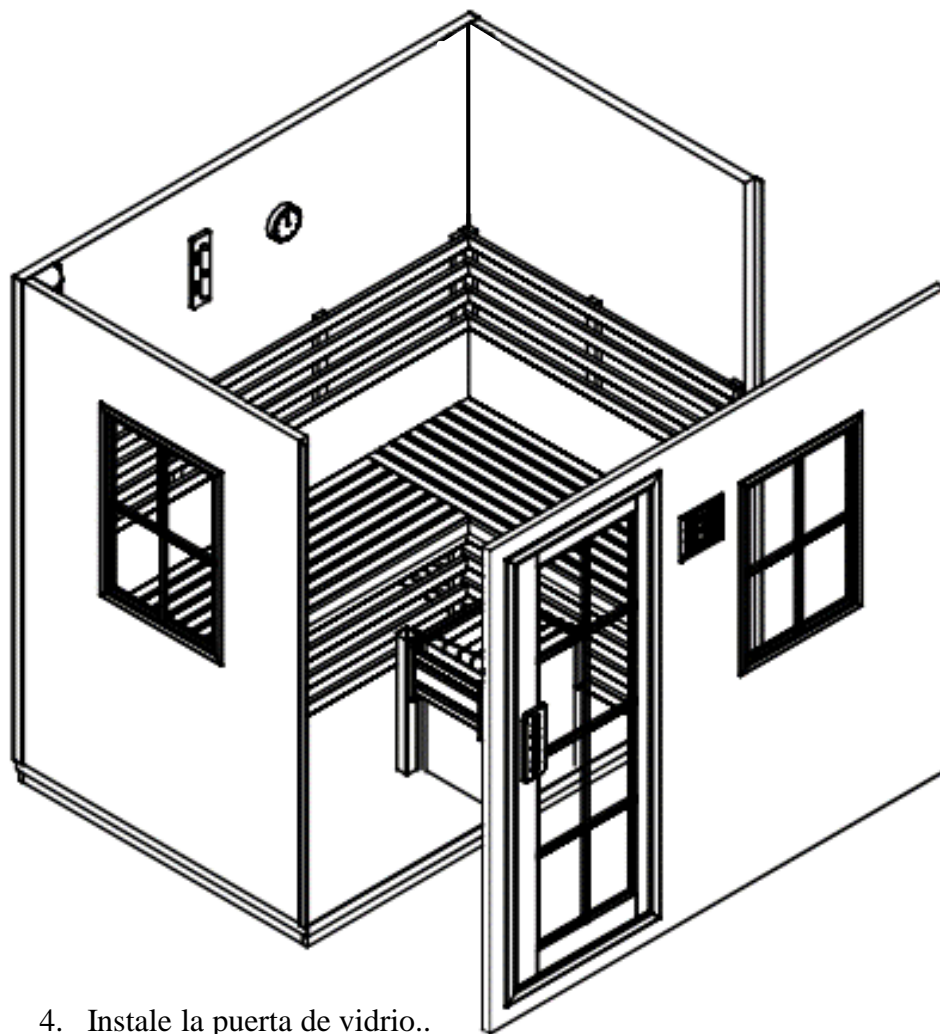
ACRILICOS  
**Norglas**  
HIDROMASAJES

METALICAS  
**METALAMERICA**  
ACRILICAS

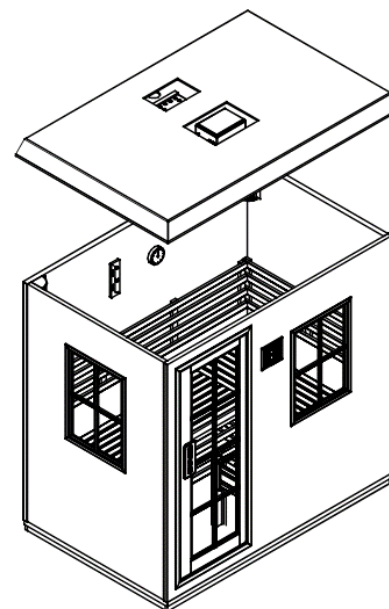
MOAICOS  
**SENSODECO**  
CERAMICAS



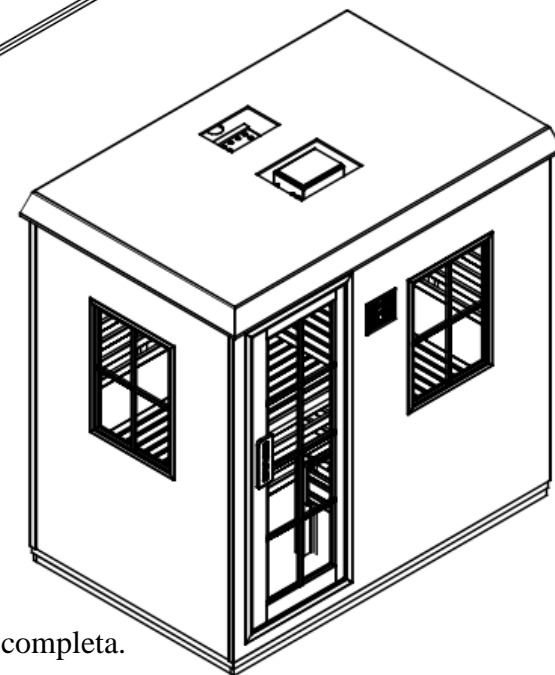
# Esquema de Instalación



4. Instale la puerta de vidrio..



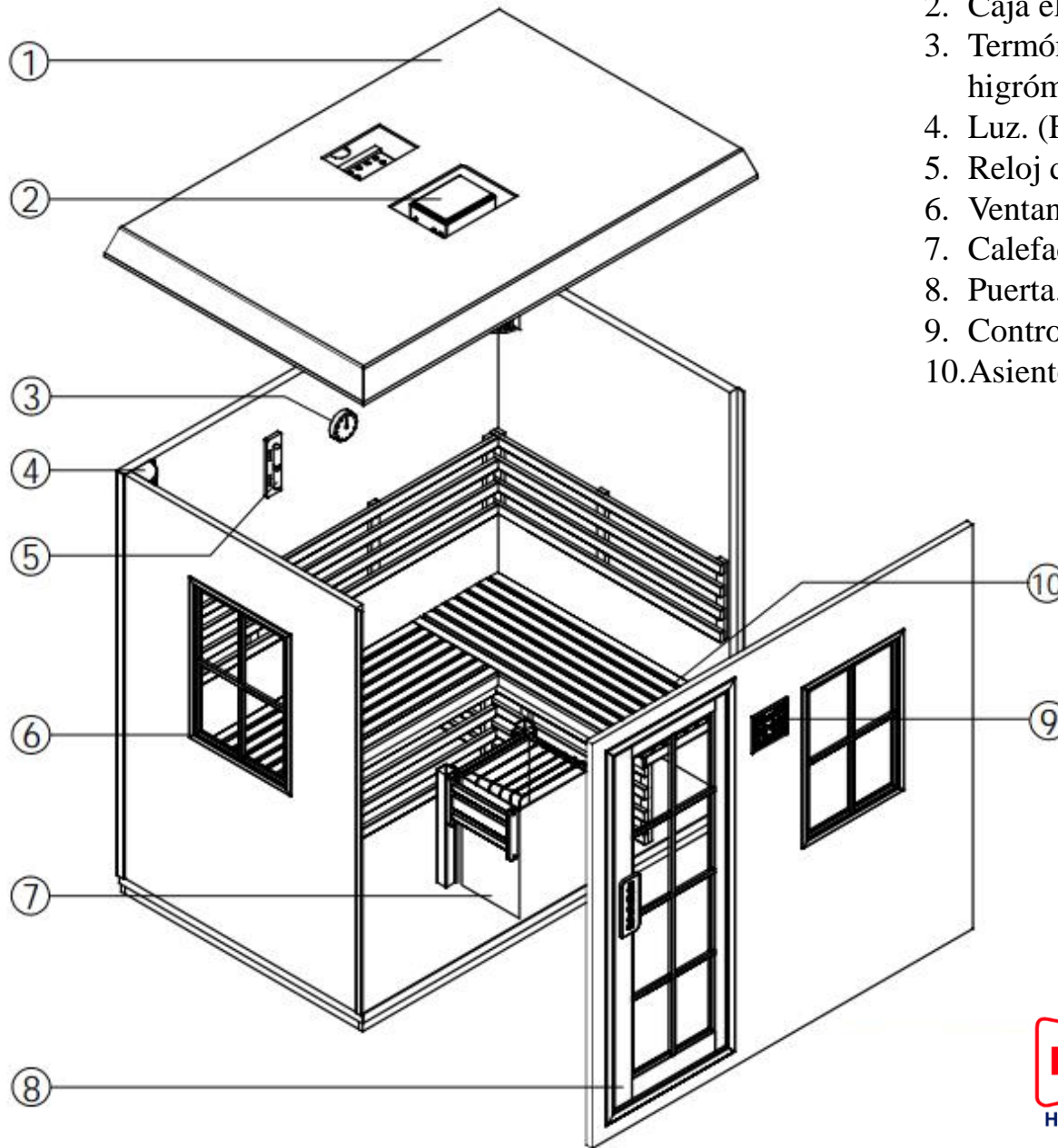
5. Instale el techo..



5. Instalación completa.



# Componentes del Sauna



1. Estructura del Sauna.
2. Caja eléctrica.
3. Termómetro e  
higrómetro(temperatura-humedad).
4. Luz. (Foco).
5. Reloj de Arena.
6. Ventana.
7. Calefactor Sauna.
8. Puerta.
9. Control Panel.
- 10.Asientos.



Reloj de  
arena(duración  
15 minutos)



Termómetro e  
higrómetro(tem-  
peratura-  
humedad)

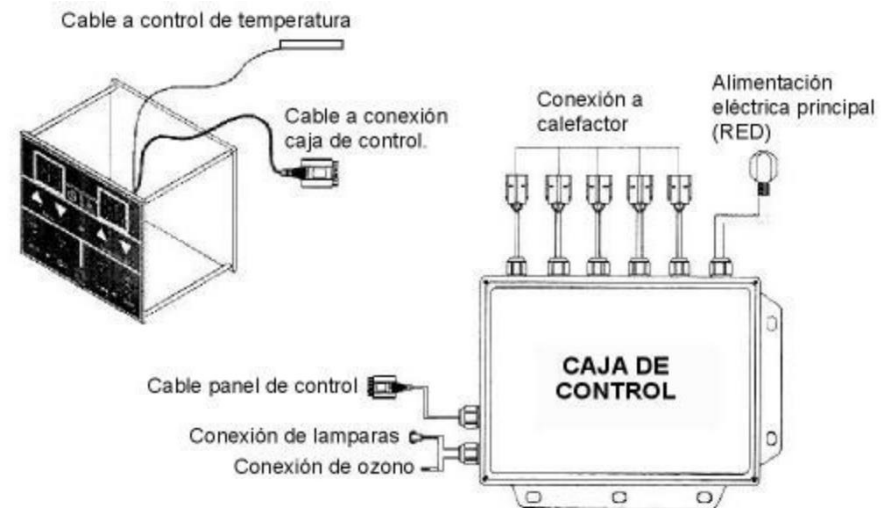
ACRILICOS  
**Norglas**  
M.R.  
HIDROMASAJES

METALICAS  
**METALAMERICA**  
M.R.  
ACRIL

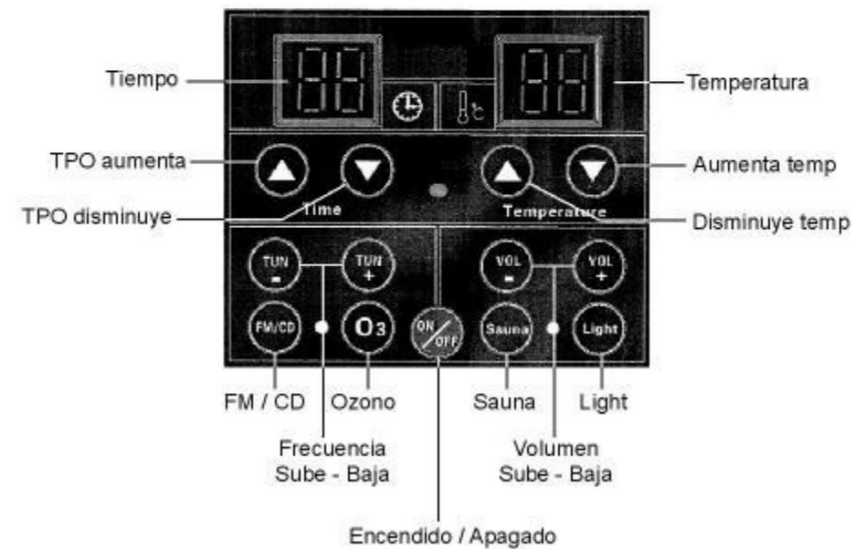
MOSAICOS  
**SENSODECO**  
M.R.

1. Instale la p  
3. Instale los accesorios interi





## PANEL DE CONTROL



ACRILICOS  
**Norglas**  
HIDROMASAJES

METALICAS  
**METALAMERICA**  
ACRILICAS

MOSAICOS  
**SENSODECO**  
CERAMICAS

Sauna diseñado para el hogar, compacto en apariencia pero grandes en comodidad, aprovechando el espacio interior para disfrutar de todas las funciones en pocos metros cuadrados. Gran solución para la relajación y bienestar para recuperar energías a través de los beneficios que aportan los efectos terapéuticos del sauna.

## Características

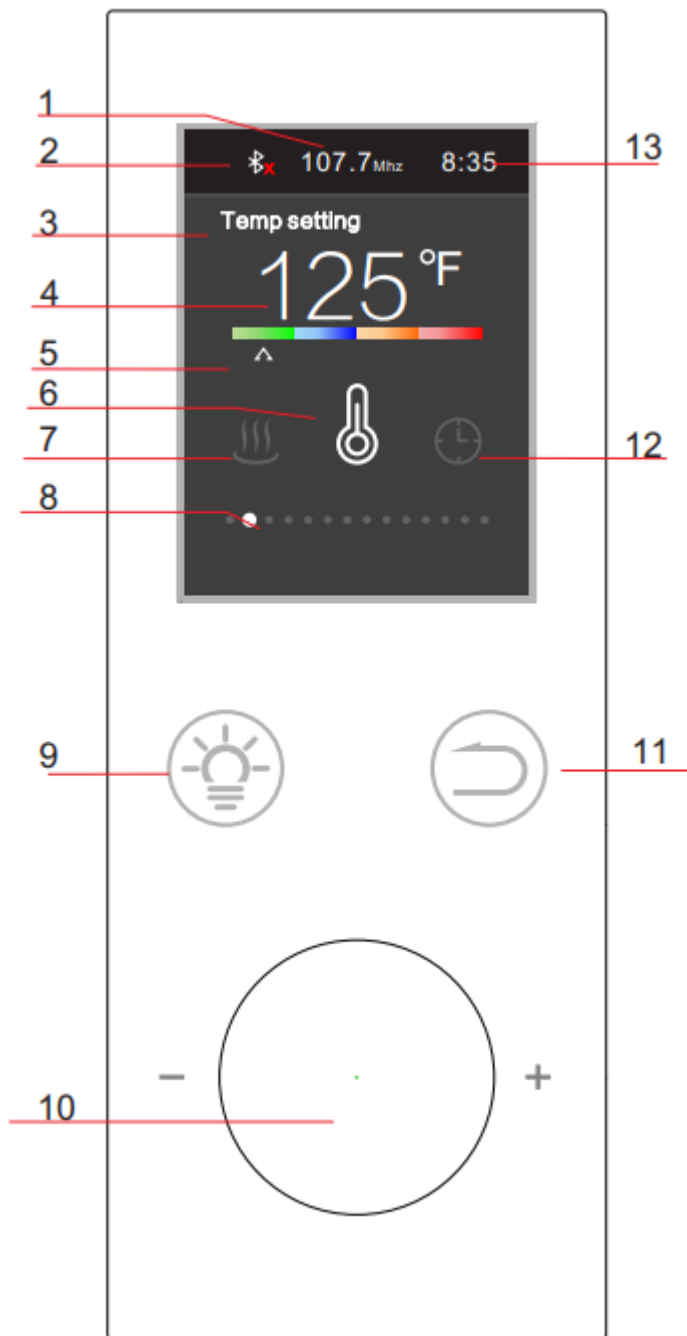
- Tamaño: 206 x 135 x 200 h.
- Capacidad de personas: 4 personas.
- Puerta de cristal 6 mm.
- Ajuste a muro: rectangular.
- Interior de madera.
- Estructura de madera.
- Control digital interior.
- Desinfección ozono.
- Timer.
- Radio.
- Termostato.
- Calefactor y piedras volcánicas.
- Balde.
- Termómetro – higrómetro.
- Calefacción con rango de ajuste de 18 a 60 grados Celsius.
- Calefactor Eléctrico: 3kw.
- Consumo Amp.Max: 28.
- Consumo Watts.Max: 6000.
- Automático indicado: 25.
- Sistema de música de Radio-CD-MP3.
- Iluminación interior.
- Purificación por ozono.

## Medidas Embalaje

- Bulto 1: 215 x 145 x 30 cms (86 kgs)
- Bulto 2: 210 x 197 x 47 cms (177 kgs)
- Bulto 3 69 x 76 x 38 cms (45 kgs)



Figura N°1



## Panel Control

1. Frecuencia FM.
2. Estado de la conexión Bluetooth.
3. Ajuste de temperatura(F° - C°).
4. Temperatura.
5. Visualización Temperatura.
6. Selección de Funciones.
7. Cambio de función.
8. Seleccionar función.
9. Encendido y apagado de Luz 12V.
10. Encendido y Apagado.
11. Atrás.
12. Siguiente función.
13. Hora del día actual.

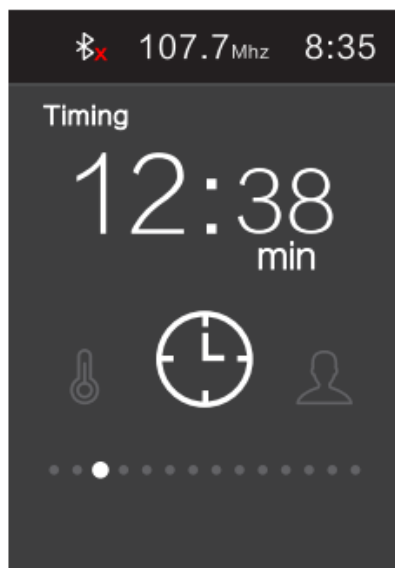


Figura N°2. Ajuste de tiempo.



Figura N°3. FM encendido y apagado.

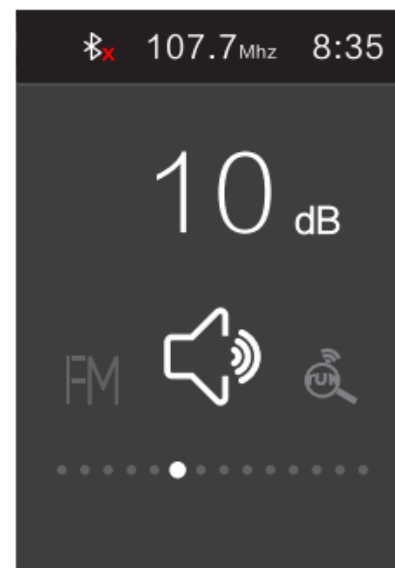


Figura N°4. Ajuste de Volumen.

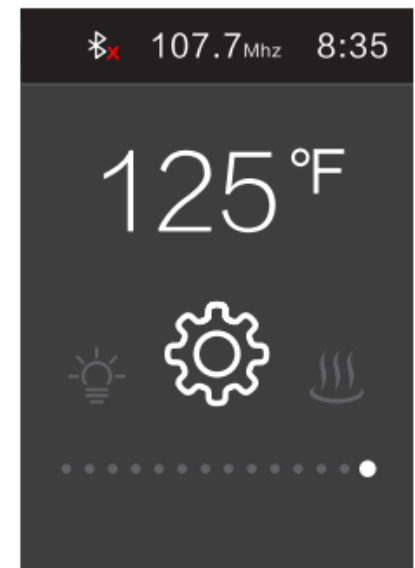


Figura N°5. Ajuste de información del Sistema

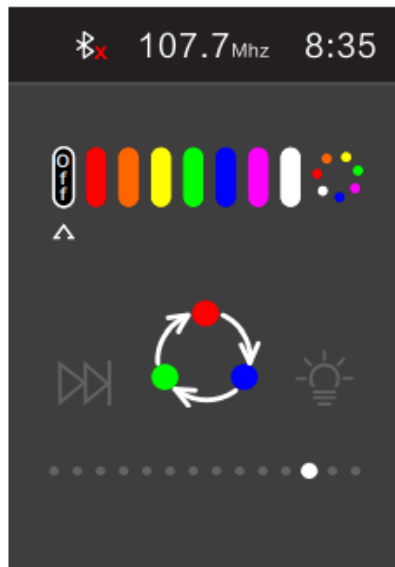


Figura N°6. Ajuste de Luz.

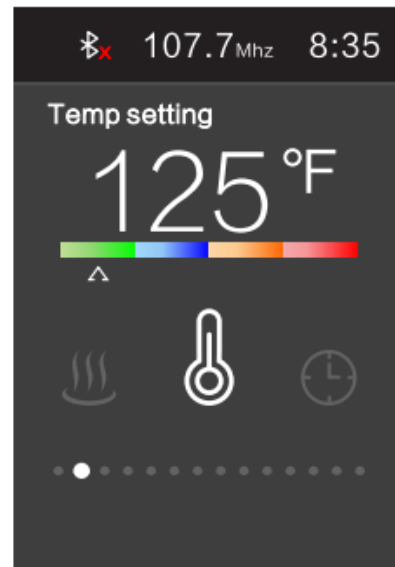


Figura N°7. Ajuste de Temperatura

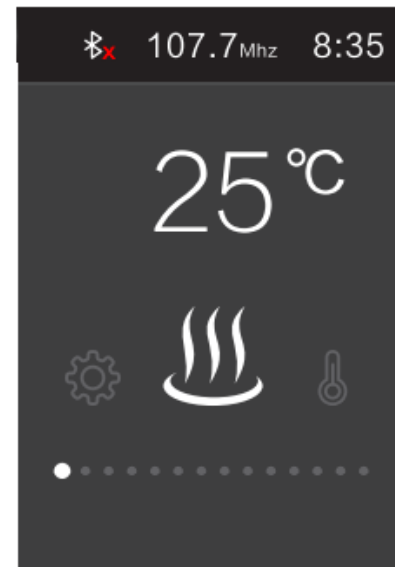


Figura N°8. Función de Calor.

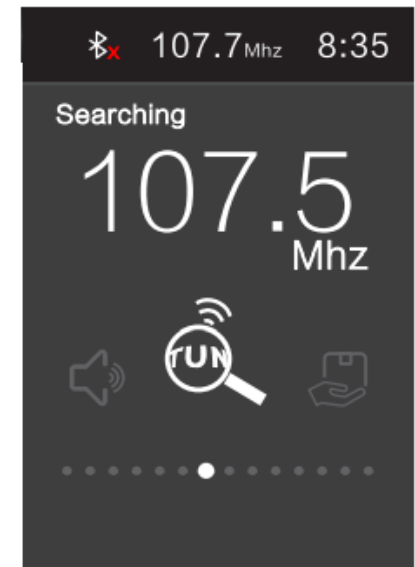


Figura N°9. Buscador de señal FM



Figura N°10.  
Encendido/Apagado Luz.

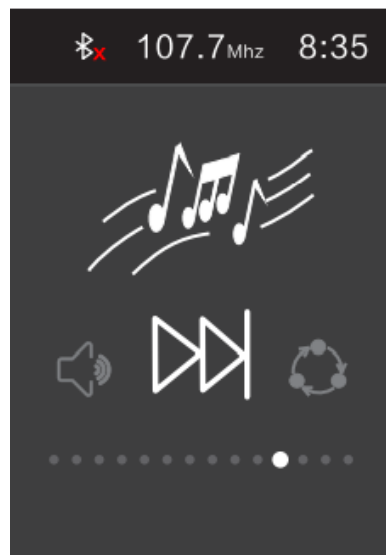


Figura N°11.Cambio de  
canción, Bluetooth

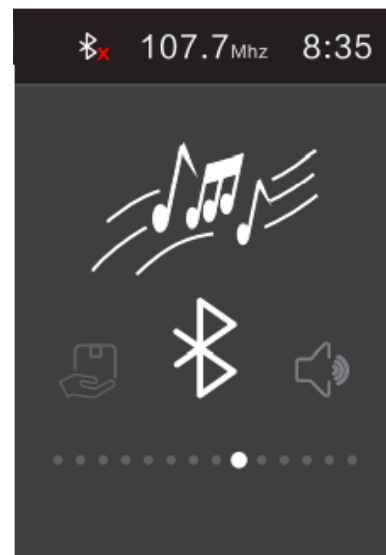


Figura N°12.Función  
Bluetooth

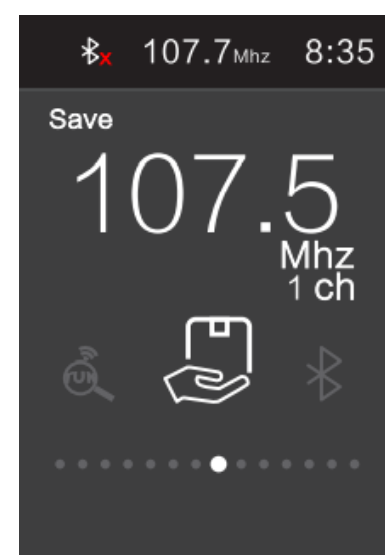


Figura N°13.Guardar-  
Cambiar Señal FM  
Favoritos.

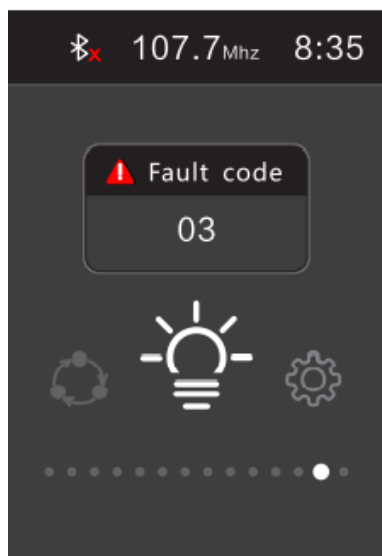


Figura N°14.  
Código de falla





# Términos y Condiciones

1. Este Panel es con botones táctiles para lograr un diseño y manejo optimo. Evite manipular el panel con las manos húmedas o rociar el panel con agua, de lo contrario se producirá un mal funcionamiento o bloqueo del mismo.
2. El panel dispone todas las funciones en el panel control haciendo más eficiente la selección de funciones.
3. Este panel cuenta con seguridad que detecta cuando se presionan dos opciones al mismo tiempo. Cuando ocurra esto el panel no responderá por unos segundos para evitar errores.
4. Cuando presiona el botón del panel, si el sistema funciona correctamente tendrá un pitido de verificación.

## Descripción de funciones

1. Función de Iluminación.
2. Función de Calor.
3. Función FM.
4. Función Bluetooth.
5. Color de la Luz: Encendido/Apagado.

## Operaciones

### **Encendido/Apagado.**

Encendido: Cuando el sistema está encendido, gire el volante para seleccionar la interfaz de funciones mostrada en 6, pulse el botón(rodela) para entrar en el estado de control de las luces de color. Puede elegir el color de las luces girando el inversor. Si selecciona el color automático, la luz cambiará en cinco segundos. Si elige el color negro, la función de color estará desactivada. Pulse el botón para volver a salir de la interfaz de control de la luz de color y volver a interfaz de control de la función. Cuando el sistema se enciende, la pantalla emitirá un sonido. Si no hay ninguna operación en 1 minuto, el panel se bloqueará automáticamente, pulse el botón para desbloquear.

### **Sistema encendido**

El sistema está en modo de espera, pulse 1 segundo para iniciar el sistema. La pantalla se mostrara en la Figura 8 para indicar la temperatura actual de la habitación. La luz de 12V se encenderá automáticamente y la salida de energía AC220V al mismo tiempo.

### **Apagado**

En el estado de la pantalla de entrada de selección de funciones, pulse el botón (rodela)durante 2 segundos para apagar el sistema y cerrar todas las funciones abiertas.



## **Función de la luz**

- 1) En cualquier momento pulse la tecla en el panel táctil para abrir la iluminación de 12V.
- 2) Cuando el sistema está encendido, utilice la rodela para seleccionar la interfaz de la función que se muestra en la figura 10 y pulsar el botón de la rodela. También puede encender la luz de 12V y la luz de 220V al mismo tiempo.


### **Control de la luz de color**

Cuando el sistema está encendido, gire el volante para seleccionar la interfaz de funciones mostrada en la figura 6,

Pulse el botón para entrar en el estado de control de las luces de color. Puede elegir el color de las luces

girando la rodela  i selecciona el modo automático, la luz cambiará automáticamente

automáticamente cada cinco segundos. Si elige el color negro, la función de color estará desactivada.

Pulse el botón  para salir de la interfaz de control de la luz de color y volver a

interfaz de control de la función.

## **Función Calefactor**

- 1) Cuando el sistema está encendido, gire el inversor para seleccionar como se muestra en la Figura 8, luego púlselo para controlar el calentador encendido o apagado.
- 2) Cuando el sistema está encendido, gire el selector para seleccionar como se muestra en la figura 7. Pulse brevemente para entrar en el estado de ajuste de la temperatura. En este estado, gire el inversor para ajustar la temperatura del sauna. En este momento, el carácter "TEMPSET" del panel parpadeará. Consejo El cursor de la barra de color tendrá diferentes cambios de temperatura según la temperatura ajustada (de 25 a 110 grados), el máximo que alcanza es de 70° a 80° grados.
- 3) Configuración del tiempo calefactor: cuando el sistema esté encendido y gire el inversor como se muestra en la figura 2 y pulse para entrar en el estado de ajuste del tiempo. Cuando el carácter "Timing" en el panel parpadea, ajusta las horas y los minutos respectivamente. En este momento, gire el inversor para ajustar el tiempo de sincronización. (0 minutos a 8 horas 59 minutos).



## **Función de música por Bluetooth**

- 1) Función de música Bluetooth: cuando el sistema está encendido y lo conecta a su teléfono Bluetooth, gire la rodela para seleccionar la figura 12 y púlsela para abrir la función de música Bluetooth. Cuando sistema está encendido, si está conectado con Bluetooth, se mostrará el icono en la barra de estado.
  - 2) Cambiar de canción: Cuando la música Bluetooth está abierta: gire la lanzadera como se muestra en la Figura 11 y al pulsarlo puede cambiar la canción actual a la siguiente.
  - 3) Ajuste del volumen: gire la rodela como se muestra en la Figura 4 y púlsela para entrar en el modo de ajuste del volumen. A través del botón giratorio se pueden ajustar diferentes niveles de volumen (0-15).
  - 4) El sistema desconectará automáticamente con el apagado del sistema. Encienda el sistema de nuevo en 10 segundos, debe utilizar el teléfono para conectar el Bluetooth de nuevo. Al mismo tiempo se abrirá el reproductor de música del teléfono en condiciones de reproducción. Después de la sincronización exitosa, las operaciones de Bluetooth pueden ser controladas normalmente.
- \*El control en el proceso de emparejamiento del Bluetooth requiere una contraseña "0000" y el nombre del dispositivo Bluetooth es "CAR-MUSIC".*

## **Ajuste del reloj en tiempo real.**

Cuando el sistema está encendido, gire el inversor para seleccionar como se muestra en la Figura 5 y púlselo para entrar en el modo de ajuste del reloj en tiempo real. En este modo puede ajustar la hora actual. Este parámetro es un periodo de 24 horas.

## **Interruptor de la unidad de temperatura**

Cuando el sistema está encendido, gire el inversor para seleccionar como se muestra en la Figura 5 y púlselo durante 1 segundo para cambiar la unidad de temperatura (cambio de grados Fahrenheit y Celsius).

## **Función FM**

- 1) Cuando el sistema está encendido, gire el selector para seleccionar como se muestra en la Figura 3 y púlselo para abrir la función de radio.
- 2) Búsqueda de canales FM: cuando la función de radio esté encendida, gire el selector para seleccionar como se muestra en la figura 9 y pulse brevemente para acceder a la búsqueda de canales. En este estado, pulse brevemente la rodela para que la función de búsqueda sea automática. Con el botón rodela puede sintonizar manualmente en el estado de búsqueda de emisoras, pulse brevemente la rodela para guardar la frecuencia seleccionada, puede guardar la emisora actual en el canal correspondiente. Hasta 10 canales. (Figura 13).
- 3) Ajuste de volumen: gire el selector para seleccionarlo como se muestra en la figura 4 y púlselo para entrar en el estado de ajuste de volumen, a través de la rodela puede establecer diferentes niveles de volumen (0-15).
- 4) Cuando inicie función bluetooth se apagará la radio.
- 5) Cuando se abre la radio, gire el inversor como se muestra en la figura 13 para cambiar los canales.

# Solución de problemas (Figura N°14)

Código de Error	Descripción	Resolución de Problemas
01	Error de identificación del modelo.	Si la maquina no es infrarroja, se debe cambiar.
02	Error de comunicación.	Revisar el cableado en conexión, desconectando y conectado otra vez para asegurar que este bien conectado.
08	Sonda de temperatura abierta.	Detecte si hay problemas en la línea de conexión, de lo contrario, se debe cambiar la sonda de temperatura.
09	Sonda de temperatura cerrada.	Detecte si hay problemas en la línea de conexión, de lo contrario, se debe cambiar la sonda de temperatura.
11	Falla en la comunicación del panel.	Probar el panel averiguando si responde correctamente o verifique que el cableado esta bien conectado.

Parámetros Técnicos	Índice de Potencia	<15.2KW	Aux Power	AC220V	Parlante	8 ohm/5W*2
---------------------	--------------------	---------	-----------	--------	----------	------------

## Medición de condiciones de trabajo y características

Índice Voltaje	Ac380/AC220	Frecuencia	50Hz
Índice Actual		Índice de Potencia	<15.2KW

## Parámetros de Carga

Función	Voltaje	Frecuencia	Potencia
Calefactor	AC220V	50 Hz	3x5kw
Luz	DC12V	50 Hz	<15W
Color de Luz	AC220Vto 12V	50 Hz	<50W

# Limpieza y Mantenimiento

1. Siempre mantener el Sauna libre de humedad.
2. Si esta al sol lo ideal es cubrirlo con una funda o manta para evitar que la luz solar dañe con los años la madera.
3. Rociar con un spray una mezcla de bicarbonato, agua y vinagre.
4. Para el para una relajar el cuerpo puede fabricar un spray ambientador.

## Preparación:

- 1- En una olla a fuego lento se vierten 4 tazas de agua.
- 2- Posteriormente, se agregan las hojas de eucalipto, las barras de canela, unas cuantas hojas de romero y por último, un limón en rodajas.
- 3- Dejar que el agua se caliente y a medida que sube la temperatura, el ambientador casero despedirá un aroma que llenará todos los rincones de la casa y permanecerá así, por unas cuantas horas.

## Ingredientes:

- Agua
- Eucalipto
- 5 barras de canela
- Romero
- Limón





# MANUAL SAUNA FULL LATHI

ACRILICOS  
**Norglas**  
HIDROMASAJES

METALICAS  
**METALAMERICA**  
ACRILICAS

MOSAICOS  
**SENSODECO**  
CERAMICAS

