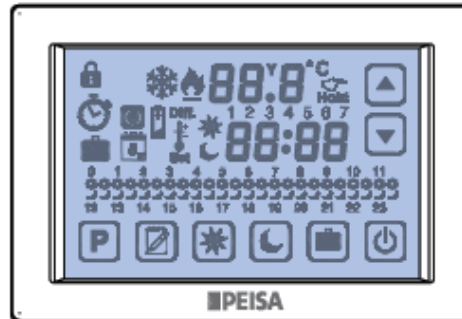


TERMOSTATO DE AMBIENTE PANTALLA TÁCTIL


Características generales

El termostato H23100 posee una interface de pantalla táctil. Es un termostato apto para el control de calefacción residencial y comercial.

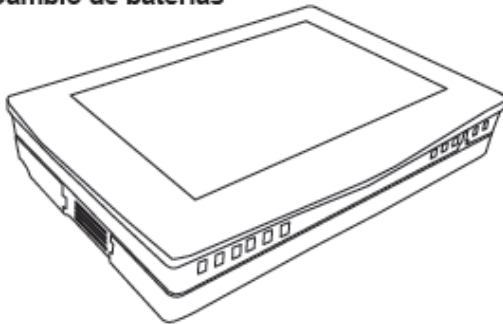
Modelo	H23100
Rango de temp.	5° c a 45°c
Salida Relé	3A
Diferencial	1° c
Alimentación	Unidad transmisora 2 pilas alcalinas - 1.5 V AA



Alerta de batería baja

Cuando el alerta de batería baja  parpadee en la pantalla de su termostato PEISA indica que las baterías deben ser reemplazadas con dos (2) pilas alcalinas AA nuevas.

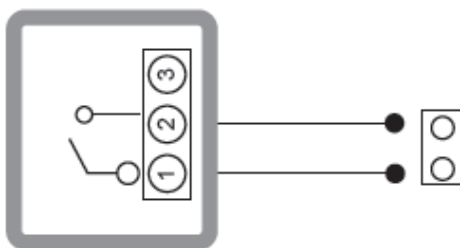
Cambio de baterías



-Abrir la carcasa superior realizando presionando hacia arriba la muesca de apertura.

-Remover las pilas utilizadas y colocar las pilas nuevas.

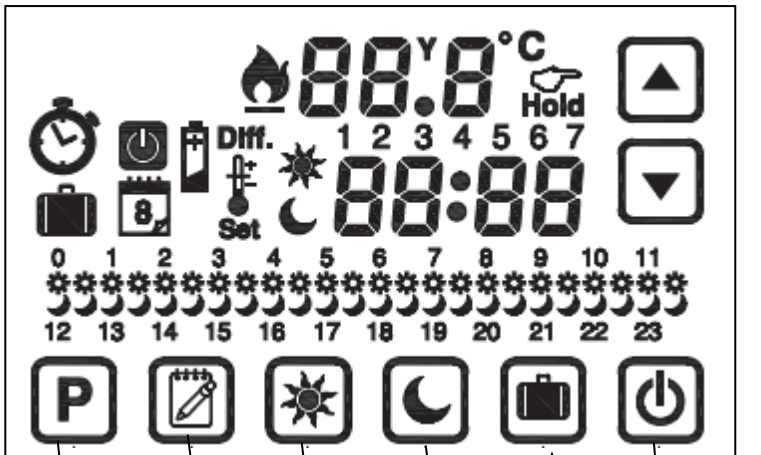
Conexión eléctrica




Bornera "TERMOSTATO DE AMBIENTE" en caldera


Termostato
de ambiente


Debe conectarse a la bornera específica de la caldera prevista para termostato de ambiente, retirando previamente el puente que se encuentre en dicha bornera.




PROGRAMACION
 EDICION
 MODO CONFORT
 MODO AHORRO
 MODO VACACIONES
 STANDBY


 Temperatura programada AHORRO, 16 °C


 Temperatura programada CONFORT, 21 °C


 Ajuste de temperatura

Hold Modo HOLD

 Ajuste de fecha

 Modo VACACIONES










 Temperatura en modo MANUAL

 Calefacción encendida





 Batería baja

1, 2, ... 6, 7 : Lunes, Martes, ... , Sábado, Domingo










Ajuste de fecha y hora

- Presionar  durante 3 seg. para ajustar la fecha y hora.
- La primer variable a modificar es el año. Presionar  o  para seleccionar el valor deseado.
- Presionar  para guardar el ajuste realizado, y pasar al parámetro siguiente.
- Puede ir avanzando a los parámetros mes/día/hora, pulsando  sucesivamente.
- Presionar  o  para seleccionar el valor deseado.
- Presionar  para guardar el ajuste realizado, y pasar al parámetro siguiente.
- Para finalizar y volver a la pantalla de inicio, presionar  o mantener inactivo durante 10 seg.
- En todos los casos, si durante 10 seg. no ingresa ningún valor, el display volverá a la pantalla de inicio.


Ajuste de diferencial

- Luego del ajuste de fecha y hora, presionando  se tiene acceso al ajuste de diferencial de temperatura.
- Presionar  o  para seleccionar el valor deseado (0.5°C/1.0°C/1.5°C/2.0°C, el valor predeterminado es 0.5°C)
- Presionar  para guardar el ajuste realizado










Programación inicial:

- Presionar  para iniciar la programación. Los lapsos programables son bloques de 30 minutos.
- La programación comenzará en la medianoche (hora 0) del Lunes (día 1)
- Presionar  o  para desplazarse por los bloques horarios a programar. En cada bloque horario seleccionado el display muestra la hora del bloque, y el correspondiente ícono  titilante.
- Seleccionar modo  (CONFORT, 21 °C),  (AHORRO, 16 °C) ó  (OFF, APAGADO) para cada bloque horario. Si se selecciona , el espacio correspondiente al bloque horario se mostrará vacío, sin ícono.
- Para pasar al día siguiente, volver a presionar 
- Finalizada la programación, luego de 10 segundos el display vuelve a la pantalla inicial.

Revisión de la programación:






- Presione  para iniciar la revisión
- Desplazarse de la misma manera que en la programación
- Finalizada la programación, luego de 10 segundos el display vuelve a la pantalla inicial.

Modificación de la programación:

- Presione  las veces necesarias para ubicarse en el día de la semana que quiere modificar (Lunes: 1, Martes: 2,...,Domingo: 7)
- Presionar  o  para desplazarse por los bloques horarios a modificar. En cada bloque horario seleccionado el display muestra la hora del bloque, y el correspondiente ícono  titilante.
- Seleccionar modo  (CONFORT, 21 °C),  (AHORRO, 16 °C) ó  (OFF, APAGADO) para cada bloque horario. Si se selecciona , el espacio correspondiente al bloque horario se mostrará vacío, sin ícono.
- Al finalizar, presionar  tantas veces hasta llegar al Domingo (7), y luego una vez más para guardar los cambios. O luego de 10 segundos se guardan automáticamente los cambios y el display vuelve a la pantalla inicial.


Modificación de los valores predeterminados de CONFORT y AHORRO




Las temperaturas predeterminadas de fábrica para los modos CONFORT (21 °C) y AHORRO (16 °C), pueden redefinirse del sig. modo:

- Presionar durante más de 3 seg.  o .
- Presionar  o  para seleccionar el valor de temperatura deseado. Luego de 10 segundos, o presionando , el nuevo valor quedará grabado.

Modo HOLD:












Indicar un valor de temperatura distinto al programado, en forma manual y en un período de tiempo determinado (Ej.: acelerar la calefacción del ambiente)

- Mientras el termostato está operando en forma programada, presionar la tecla  solo una vez, para ingresar al modo HOLD. El valor de temperatura titilará, y se visualizará "Hold".



- Presionar  o  para seleccionar el valor de temperatura deseado. Luego de 10 segundos, el valor quedará grabado y en el display se mantendrá la palabra "Hold". El termostato operará en este valor de temperatura.
- Para volver al modo automático, volver a presionar 

Modo VACACIONES:





Indicar un valor de temperatura distinto al programado, en forma manual y en un período de tiempo determinado (ej.: período de vacaciones).

- Mientras el termostato está operando en forma programada, presionar la tecla  dos veces, para ingresar al modo VACACIONES. El valor de temperatura titilará, y se visualizará 
- Presionar  o  para seleccionar el valor de temperatura deseado.
- Presionar  para programar el modo VACACIONES.
- Presionar  o  para seleccionar la cantidad de días que durará el modo VACACIONES.
- Presionar  guardar la selección. En el display se visualizará   indicando el modo VACACIONES.
- Para volver al modo automático, presionar 

Modo STAND BY y Modo ANTICONGELAMIENTO:

- Presionar  para entrar a modo STAND BY.
- Estando en modo STAND BY la temperatura desciende a menos de 5°C, el equipo se encenderá lo necesario para mantener la temperatura ambiente a 5°C.
- Para volver al modo automático, presionar 

Modo MANUAL:

- Mientras está funcionando en modo programado, presionar  o  para modificar la temperatura del programa en curso. Luego de 3 segundos el termostato guarda el valor ingresado.
- El rango de temperatura ajustable es de 5°C a 45°C.
- Si el valor de temperatura ingresado es diferente a la del programa en curso, en el display se indicará  junto a la temperatura.
- Presionar  para salir del modo manual, y regresar al modo programado.