




## PROGRAMACION TERMOSTATO MODELO SAS 920 FHL

### Menú de configuración


El termostato se entrega con programación de fábrica, este debe ser reprogramado en función de los sensores colocados y de los cables calefactores empleados en la instalación, tarea que realizan nuestros técnicos al momento de realizar la puesta en marcha del sistema.

Con el termostato apagado (OFF), presionar la tecla  por 5 segundos o hasta que aparezca en pantalla el primer ítem de la programación (CL)

Los cambios de paso de los programas se realizan con la tecla 

Los cambios de configuración de cada paso se realizan con las flechas  


### ADVERTENCIA:


Una vez configurado el termostato, mantener apretada la tecla  en exceso, hará que el termostato recupere la configuración de fábrica, mostrando en pantalla DEF, en ese caso el termostato, según el programa deseado, puede mostrar el Err.2 y dejará de funcionar.


PASO DEL PROGRAMA	SE VE EN LA PANTALLA	DESCRIPCION	OPCION	SETEO
1	CL	AJUSTE (CALIBRACION) DE TEMP. ALTO O BAJO (-6 ---- +6)	-6 -- +6	0.0
2	AH	TEMPERATURA MAXIMA DEL CUARTO (20 - 70 °C) CON WIFI (20 - 50 °C)		20°C
3	AL	TEMPERATURA MINIMA DEL CUARTO (5 - 20 °c)		16°C
4	FH	TEMPERATURA MAXIMA DEL PISO (20 - 70 °C) CON WIFI (20 - 50 °C)		40°C
5	FL	TEMPERATURA MINIMA DEL PISO (5 - 20 °c)		5°C
6	SEN (AL)	OPCIONES DE CONTROL DEL PROGRAMA (SELECCIONE UNA OPCION)	AL	CONTROL DE TEMPERATURA DEL CUARTO Y PISO
			In	CONTROL DE TEMPERATURA DE LA HABITACION SOLAMENTE
			OU	CONTROL DE TEMPERATURA DEL PISO SOLAMENTE
7	bL	BRILLO DE LA PANTALLA	1	SIN BRILLO
			2	AL PRESIONAR EL BOTON SE ENCIENDE POR 30 SEGUNDOS
			3	BRILLO PERMANENTE
8	PSI	OPCIONES DE PROGRAMACION SEMANAL	0	SIN PROGRAMA
			7	PROGRAMA POR DIA EN FORMA SEPARADA
9	ES	OPCIONES DE RECUPERACION INTELIGENTE	OFF	FUNCION INTELIGENTE DESACTIVADA
			On	FUNCION INTELIGENTE ACTIVADA
10	An	FUNCION ANTI CONGELAMIENTO	On	ACTIVADA
			OFF	DESACTIVADA
11	Ld	SELECCIÓN DE AMPARAJE DE TRABAJO DEL TERMOSTATO Ld (HH) (con WIFI) ELEGIR SEGÚN POTENCIA DEL CABLE	L	0 - 7 AMP
			H	8 - 11 AMP
			HH	12 - 16 AMP
12	Atc	SELECTOR DE SENSOR	H	SENSOR DE 100K
			L	SENSOR DE 10K


### Para poner en fecha y hora el termostato

Con el termostato encendido

Presionar el botón 

Presionar nuevamente  la pantalla mostrara los minutos parpadeando  
Con las flechas ▲ ▼ corregir el valor hasta alcanzar el deseado

Presionar nuevamente  la pantalla mostrara la hora parpadeando  
Con las flechas ▲ ▼ corregir el valor hasta alcanzar el deseado

Presionar nuevamente  la pantalla mostrara el día (en inglés) parpadeando  
Con las flechas ▲ ▼ corregir el valor hasta alcanzar el deseado  
MON: Lunes

TUE: Martes

WED: Miércoles


THU: Jueves

FRI: Viernes


SAT: Sábado

SUN: Domingo

### Para salir de la programación

Presionar  o si no se presionó ninguna tecla dentro de los 10 segundos, el termostato volverá a su funcionamiento programado


## PROGRAMACIÓN MANUAL TERMOSTATO

Con el termostato apagado (OFF), presionar la tecla  por aproximadamente 5 segundos o hasta que aparezca en pantalla el primer ítem de la programación (CL)


Después, con la tecla  ir cambiando hasta encontrar el paso del programa 8 (PSI)

Pasar dejar la opción 0 (programado de fábrica), o pasar de la opción 7 a 0 con las flechas ▲ ▼

PASO DEL PROGRAMA	SE VE EN LA PANTALLA	DESCRIPCIÓN	OPCIÓN	SETEO
8	PSI	OPCIONES DE PROGRAMACIÓN SEMANAL	0	SIN PROGRAMA
			7	PROGRAMA POR DIA EN FORMA SEPARADA

De esta manera, la temperatura que controlará el termostato, es la definida directamente de pantalla y será regulada por la temperatura ambiente, sin horarios prefijados. El símbolo mostrado en pantalla es el siguiente: 

El cambio de la temperatura de trabajo del termostato se regula con las flechas ▲ ▼

Cuando el sistema esta encendido y el cable energizado, mostrará en pantalla el símbolo 

## PROGRAMACIÓN SEMANAL TERMOSTATO

Con el termostato apagado (OFF), presionar la tecla  por aproximadamente 5 segundos o hasta que aparezca en pantalla el primer ítem de la programación (CL)



Después, con la tecla  ir cambiando hasta encontrar el paso del programa 8 (PSI)


Pasar de la opción 0 a opción 7 con las flechas ▲ ▼


PASO DEL PROGRAMA	SE VE EN LA PANTALLA	DESCRIPCIÓN	OPCIÓN	SETEO
8	PSI	OPCIONES DE PROGRAMACIÓN SEMANAL	0	SIN PROGRAMA
			7	PROGRAMA POR DIA EN FORMA SEPARADA

### Opción 7 para setear encendido y apagado para cada día de la semana en distintos horarios


Con el termostato encendido 

Presionar el botón  sostenidamente hasta que cambie la hora y aparezca un sol en la pantalla 



En ese momento se verá el día de la semana (en inglés) MON en el extremo superior izquierdo de la pantalla y el símbolo 


Presionar el botón  y cambia la hora parpadeando con el sol en la pantalla

La hora de encendido parpadeando (6:00). Se Setea la hora de encendido cambiándola con ▲ ▼



Presionar el botón  y se pasa a que temperatura se desea regular, por ejemplo 20°C el cambio de la temperatura se hace con ▲ ▼


### Si después del desayuno, no queda nadie en la casa.

Presionar el botón  se coloca la hora de salida (o apagado)  → por ejemplo 09:30 cambiándola con ▲ ▼



Presionar el botón  la temperatura mínima que se quiere conservar, por ejemplo, 17°C. Si no se quiere cambiar esta, se pone el valor anterior


### Antes del almuerzo (sin vuelven a ingresar a la vivienda)

Presionar el botón  se coloca la hora de encendido  ← cambiándola con ▲ ▼



Presionar el botón  la temperatura que se quiere alcanzar, por ejemplo, 21°C ▲ ▼


### Después del almuerzo

Presionar el botón  se coloca la hora de salida (o apagado)  → cambiándola con ▲ ▼

Presionar el botón  la temperatura mínima que se quiere conservar, por ejemplo, 17°C. Si no se quiere cambiar esta, se pone el valor anterior


### Antes de la merienda (o cena)

Presionar el botón  se coloca la hora de encendido  ← cambiándola con ▲ ▼

Presionar el botón  la temperatura que se quiere alcanzar, por ejemplo, 21°C ▲ ▼

### Después para la noche, que queda reflejado con el símbolo ( (

Presionar el botón  se coloca la hora de apagado, por ejemplo 22:00 cambiándola con ▲ ▼

Presionar el botón  la temperatura mínima que se quiere conservar, por ejemplo, 17°C. Esto para los ambientes que no se quieran calefaccionar durante la noche.

**NOTA:** En caso que no se quiera cambiar la temperatura durante todo el día, en ese caso, en cada etapa de programación se debe poner la misma temperatura

La secuencia debe repetirse por cada día de la semana, así puede programarse según la necesidad de cada día.

MON: Lunes

TUE: Martes

WED: Miércoles

THU: Jueves

FRI: Viernes

SAT: Sábado

SUN: Domingo

### Detalle de errores

Err.1 El termostato presenta falla de sus circuitos. Debe reemplazarse

Err.2. Falta de configuración del termostato.

Err.3 Sensor de temperatura en corto circuito

Err.4 Sensor de temperatura roto