



**TERMOHIGROMETRO DIGITAL MOD.
SH-110 - BOECO.**

MOD. – SH-110

➤ **Aplicación:**

Es utilizado para el constante monitoreo de temperatura y humedad relativa en ambientes exteriores. Permite establecer si el ambiente de un lugar está en condiciones de confort.

➤ **Características:**

-) Marca: BOECO
-) Modelo: SH-110
-) Rango de medición de Temperatura interna: -10°C – 50°C
-) Rango de medición de Temperatura externa: -50°C – 70°C
-) Rango de medición de Humedad interna: 20%HR – 99% HR
-) Precisión de Temperatura: +/- 1°C
-) Precisión de Humedad: +/- 5%
-) Resolución de Temperatura: 0.1°C
-) Resolución de Humedad: 1%HR
-) Registro Temperatura y Humedad Max / Min
-) 1 batería AAA, 1,5v
-) Largo de la sonda: 1.1 m
-) Sensor de temperatura externo e interno

➤ **Certificado de calibración:**

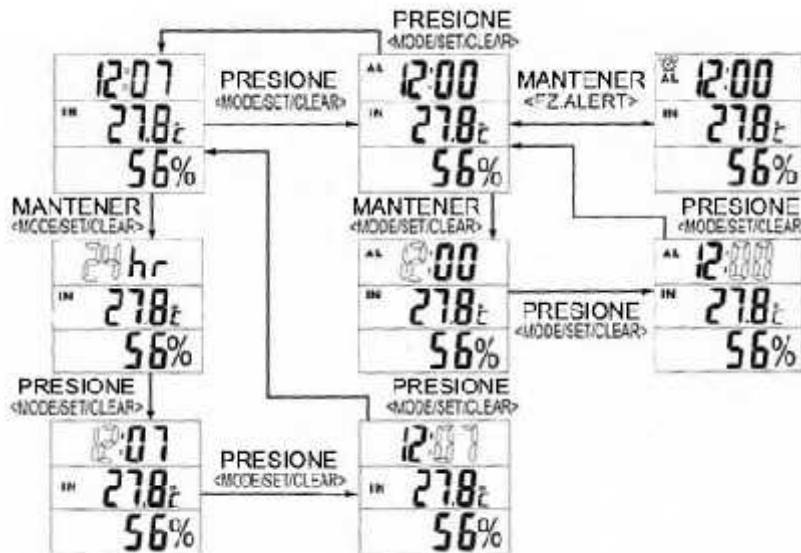
-) El equipo se entrega con o sin certificado de calibración (opcional, solicitar costo).
-) En caso de elegir la opción con certificado de calibración, el equipo se calibra en 3 puntos y con certificados de trazabilidad INACAL

➤ **Función:**

-) Muestra la temperatura y la humedad interior y la temperatura exterior.
-) Registra la temperatura y la humedad máximas y mínimas.
-) Interruptor de grados °C y grados °F.
-) Congelación de -1°C a +4°C
-) Rango de medición de la temperatura:
 - Interior: -10~+50°C(+14~+122°F)
 - Exterior: -50~+70°C(-58~+158°F)
-) Rango de medición de la humedad: 20~99%RH
-) Precisión: +/-1°C, +/-5%RH
-) Hora y alarma.
-) 1.5V manejar (AAA)
-) Teclas:
-) MAX/MIN: Muestra la temperatura y la humedad máximas y mínimas; en el modo de ajuste, puede añadir 1.
-) MODE/SET/CLEAR: Para ajustar la hora y la alarma; borrar la memoria máxima y mínima.
-) IN/OUT: Cambia la visualización de la temperatura interior y exterior.
-) C/F: Cambia la visualización de la temperatura interior y exterior.
-) FZ. ALERTA: activar o desactivar la alerta de congelación.

➤ Descripción de la operación

1. Presione <MODE/SET/CLEAR>, la línea superior de la pantalla LCD puede cambiar del modo de hora al modo de alarma; en el modo de hora, mantenga pulsada la tecla durante 2 segundos, para entrar en el modo de ajuste de la hora, pulse<MAX/MIN> para ajustar la hora; en el modo de alarma, mantenga pulsada la tecla durante 2 segundos, para entrar en el modo de ajuste de la alarma, utilice la misma forma para ajustar la hora de la alarma.



2. Presione <C/F>, la temperatura se muestra entre C y F.
3. Presione <IN/OUT>, la temperatura se muestra entre interior y exterior.
4. Presione<MAX/MIN>, muestra la temperatura y la humedad máximas con la memoria; en este modo, presione<MODE/SET/CLEAR>, puede borrar la memoria.
5. Mantenga presionado <FZ.ALERT> durante 2 segundos, mostrará el icono de la nieve en la pantalla, cuando la temperatura exterior pase de -1°C a +4°C, sonará la alarma.



6. Cuando la humedad es inferior al 40%, aparece el icono "Dry"; cuando la humedad está entre el 40% y el 70%, y la temperatura interior está entre +20°C y +25°C, aparece el icono "Comfort".

➤ **Garantía:**

03 meses contados a partir de la fecha de entrega de los equipos, por defecto de fábrica siempre y cuando los equipos hayan sido expuestos al uso común a lo cual fueron destinados.

➤ **Detalles:**



