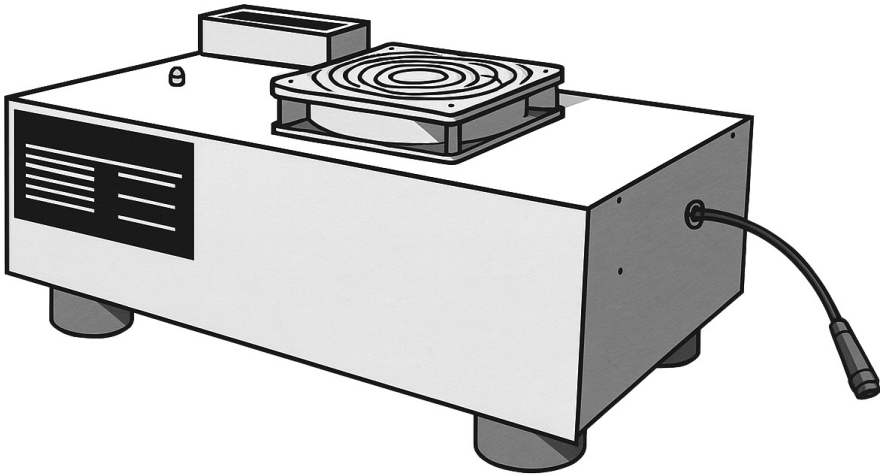
HUMIDIFICADOR MINI HR6



Manual e instrucciones de uso y puesta en marcha
de su nuevo humidificador electrónico MINI HR6

Introducción

El **MINI HR6** es un humidificador electrónico de alta precisión, diseñado para mantener automáticamente el nivel óptimo de humedad dentro del humidor.
Su sistema de filtro genera humedad de forma natural: un ventilador impulsa el aire a través de un filtro humedecido, lo que permite que el agua se evapore gradualmente y se distribuya de manera uniforme por el interior. El equipo se apaga al alcanzar el nivel de humedad deseado y se reactiva si este desciende más de un 6 %.
Funciona con agua destilada para evitar impurezas y prolongar su vida útil.

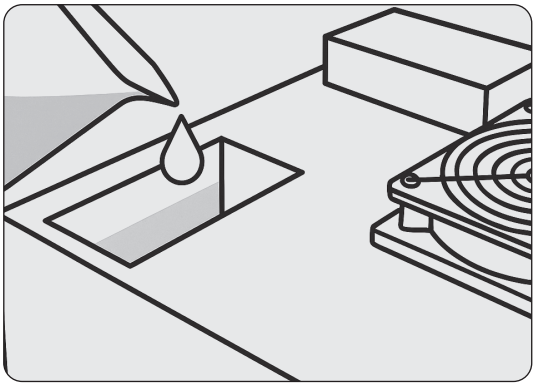
Atención

Aunque el MINI HR6 es seguro, combina electricidad y agua.
Siga siempre las instrucciones para evitar daños o accidentes.

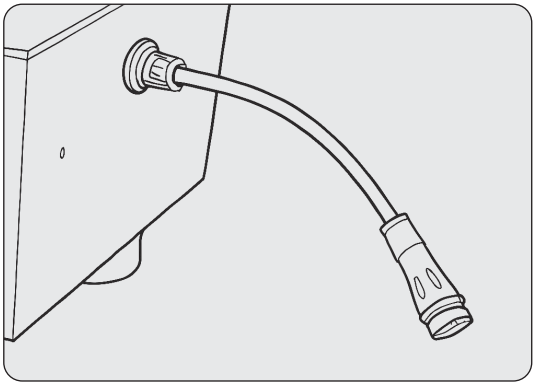
Instalación y puesta en marcha

Antes de usar su MINI HR6, asegúrese de seguir correctamente estos pasos:

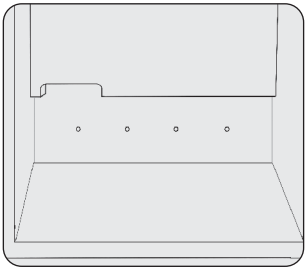
Llenado del depósito
Retire la tapa izquierda y llene con agua destilada hasta la **marca blanca**.
Evite mojar el ventilador.



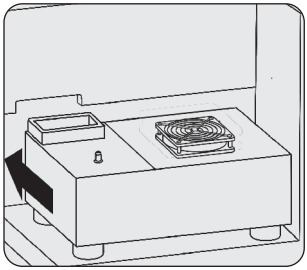
Conexión eléctrica
Conecte y enrosque el cable de alimentación hasta que quede bien fijo.



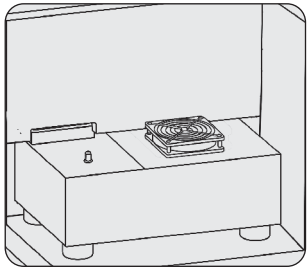
Colocación en el interior



En la parte trasera del interior del humidor se encuentra una doble pared, como se muestra en el gráfico superior. Esta estructura ha sido diseñada para favorecer la circulación del aire humidificado.



Coloque el humidificador MINI HR6 lo más al fondo posible, encajándolo en el hueco previsto para su chimenea de suministro de humedad. Es importante que quede bien ajustado para un funcionamiento óptimo.



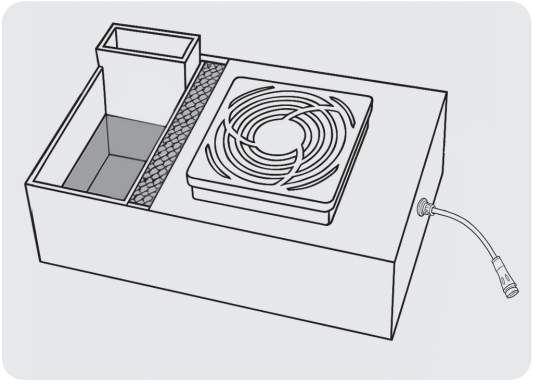
Gracias a esta doble pared, la humedad sube por la parte trasera, circula por la parte superior y desciende suavemente. De este modo, se consigue una distribución uniforme de la humedad en todo el humidor.

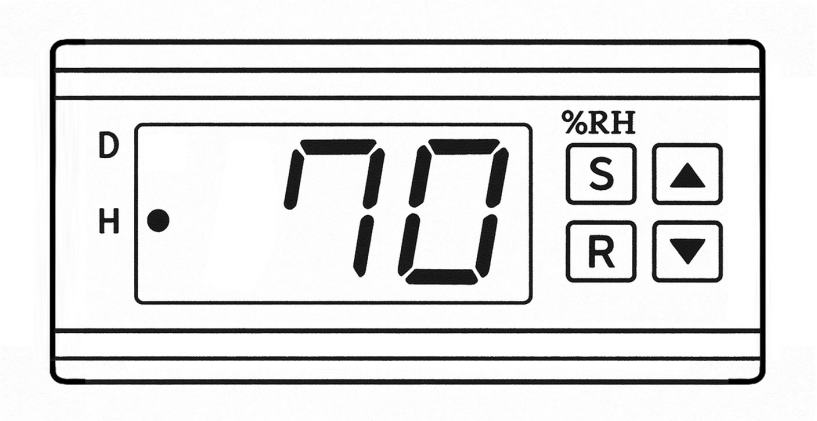
Inicio: información importante

1. Al conectar el MINI HR6, se encenderá el piloto del higrostato (panel que indica y gestiona la humedad). Este se apagará cuando se alcance la humedad objetivo. Si se ilumina el LED rojo exterior, es necesario rellenar el depósito con agua destilada.
2. El higrostato está configurado de fábrica para mantener una humedad del 70%. No modifique los ajustes para evitar fallos.
3. Durante los primeros días, el consumo de agua será mayor mientras se estabiliza la humedad. Luego disminuirá.

El Filtro

Permite generar humedad de forma natural al humedecerse con agua destilada y dejar que el aire lo atraviese, facilitando así una evaporación gradual y silenciosa. Para mantener su eficacia, debe limpiarse si acumula sedimentos y sustituirse cuando muestre desgaste, decoloración o pérdida de rendimiento.





Controlador de humedad

El MINI HR6 incorpora un higrostato digital que regula automáticamente la humedad dentro del humidor. Este pequeño panel mide el nivel de humedad y activa o detiene el humidificador según sea necesario.

1. ¿Qué valor de humedad utilizar?
El higrostato viene preconfigurado de fábrica con una humedad objetivo del **72%**, adecuada para ambientes con temperatura **igual o inferior a 20 °C**.

Si la temperatura ambiente es más elevada, se recomienda ajustar el nivel de humedad:

- Hasta **20 °C** → **72%**
- Entre **20 °C y 25 °C** → **70%**
- Más de **25 °C** → **68%** o incluso un poco menos, según condiciones.

El MINI HR6 se activa si la humedad baja un 6 % por debajo del valor objetivo y se detiene al alcanzar nuevamente ese nivel.

No es necesario modificar estos valores si el humidor se encuentra en un entorno estable.

2. Funcionamiento del panel
El higrostato cuenta con una pantalla digital y cuatro botones:
- **S** – Acceder al menú de configuración.
- **▲ / ▼** – Navegar entre opciones o ajustar valores.
- **R** – Confirmar cambios.

En uso normal **no es necesario tocar nada**.

3. Cómo ajustar el nivel de humedad

1. Pulse brevemente **S** (menos de 2 segundos).
2. La pantalla parpadeará con el valor actual (por ejemplo, 72%).
3. Use ▲ / ▼ para cambiarlo.
4. El nuevo valor se guarda automáticamente.

4. Acceder al menú completo

1. Mantenga pulsado **S** durante 3 segundos.
2. Verá el primer código: **HC** (modo de control).
3. Use▲ / ▼ para moverse por los siguientes parámetros:
   HC, **CP**, **PU**, **CA**, **HP.**
4. Pulse **S** para modificarlos.
5. Ajuste con ▲ / ▼ y pulse **R** para guardar y salir.

5. Parámetros clave

- **HC →** Modo de control.
  "C" = humidificación (usar este).
  "H" = deshumidificación (no usar).
- **CP →** Margen de activación (valor por defecto: 6%).
  Controla cuándo se activa o apaga el HR6 en función del nivel de humedad.

No es necesario modificar el resto de parámetros (**PU**, **CA**, **HP**).
Déjelos en sus valores por defecto salvo indicación técnica.

6. Precauciones importantes

- No pulse el botón **R** durante más de 3 segundos fuera del menú: restablecería los valores de fábrica **(no válidos para el HR6).**
- Puede **bloquear los ajustes** para evitar cambios accidentales:
  Mantenga pulsado ▼ 3 segundos → aparece **OFF** (bloqueado).
  Para desbloquear, repita el proceso → aparece **ON.**

Aun estando bloqueado, puede seguir ajustando el nivel de humedad.

Tabla de Parámetros MINI HR6

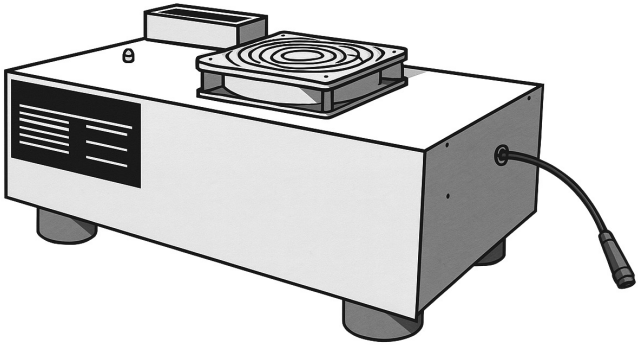
Código	Descripción del código	Rango	Valores	Unidades
HC	(H) Anti-Humidificación / (C) humidificación	H/C	C	Nº
CP	Ciclo del rango de humedad	1-50	7	% Humedad Relativa
PU	Temporizador	0-90	0	Minutos
CA	Corrección de humedad	(-20) – 20	0	% Humedad Relativa
HP	Valor de desviación de alarma de límite de humedad, 0 para cancelar la alarma	0-50	0	% Humedad Relativa

Limpieza del equipo

Para mantener el MINI HR6 en buen estado, realice una limpieza cada dos meses. El uso de agua destilada reduce la acumulación de cal, pero no la elimina por completo.

Pasos de limpieza

1. Desconecte el equipo de la corriente.
2. Retírelo del humidor y vacíe el depósito con cuidado.
3. Limpie la rejilla del ventilador.
4. Use un paño suave y agua limpia para limpiar el depósito y el filtro.
5. **Importante: No utilice productos químicos**
6. Para un funcionamiento óptimo, sustituya el filtro si está dañado o lleva mucho tiempo en uso.
7. Una vez limpio, vuelva a poner en marcha el MINI HR6 como la primera vez.



Humidificador MINI HR6
Peso: 4 kg
Medidas: 43 × 19 × 24 cm

Problemas de funcionamiento

Si el MINI HR6 no mantiene la humedad objetivo

- Espere: puede que la humedad aún no haya bajado lo suficiente (6% por debajo del valor objetivo) para que se reactive.
- Revise que el higrostato no se haya reseteado.
- Compruebe que el nivel de agua es el adecuado.
- Verifique que el filtro no esté sucio o dañado.

Si el MINI HR6 no arranca

- Revise los parámetros del higrostato.
- Podría haber fallado la fuente de alimentación (sobretensión).
- Si el ventilador no funciona, es posible que el problema esté en la fuente de alimentación.

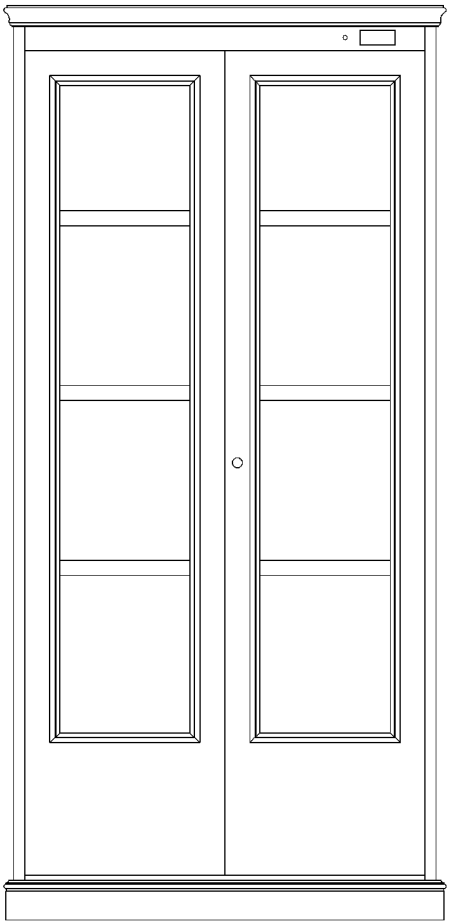
Rotura del cable

Si el cable está dañado, debe sustituirse por uno nuevo o un conjunto homologado por el fabricante o el servicio técnico.

Garantía

- El MINI HR6 está garantizado por 2 años frente a defectos de fabricación o daños durante el transporte.
- La garantía no cubre daños por manipulación, mal uso o falta de mantenimiento.
- Revise el equipo al recibirlo; si hay daños, indíquelo en el albarán (“dañado o roto”) y avísenos en 24 horas.
- Los gastos de envío para reparación son por cuenta del comprador.
- Humidores Wacota se reserva el derecho de realizar modificaciones sin previo aviso.

Humidores Wacota
Ronda del Ingenioso Hidalgo, 26
Entrada por plaza de Tres Olivos
28034 Madrid (España)
+34 684 299 151
info@wacota.com.com
https://wacota.com



© Humidores Wacota 2025