

# MANUAL DE USUARIO

MODELO  
**H100**



# ¡FELICITACIONES!

---

Usted ha adquirido un sistema electrónico de última generación para el control automático de la humedad de cimientos, cuya tecnología hará que todas las paredes de su casa, empresa o fábrica permanezcan secas y libres de humedad.

Su acción se basa en pulsos electromagnéticos autovariables de baja frecuencia, los mismos son completamente ino cuos para la salud humana y de animales. Tampoco interfieren con equipos electrónicos o aparatos de electromedicina. Su acción se remite a los muros y pisos que se desea proteger.

Cada equipo es rigurosamente probado y testeado durante cinco días para asegurar su calidad y rendimiento una vez en uso. No requiere mantenimiento, ajustes, ni calibraciones y debe ser conectado a la corriente domiciliaria para funcionar. Cuenta con una garantía de 10 años.

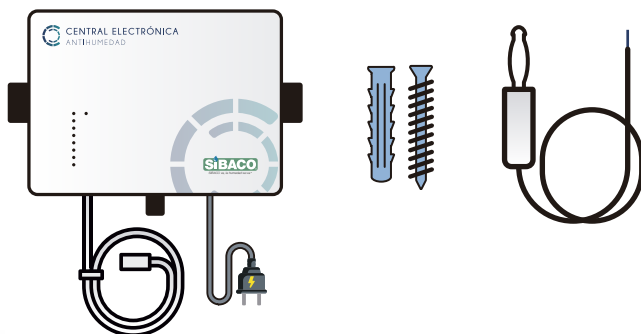
Lea atentamente este manual y siga las instrucciones para obtener el mayor rendimiento del equipo. Si tiene alguna duda contáctese con el vendedor para recibir asesoramiento.



**GARANTÍA DE 10 AÑOS**

## LA CAJA CONTIENE:

- 1 Central Electrónica Antihumedad modelo H100, teniendo incorporado en su gabinete:
  - 1 cable con la ficha de conexión a 220 V.
  - 1 cable negro con la antena en su extremo.
  - 1 conector hembra para conexión de la puesta a tierra.
- Cable blanco con ficha macho para conexión de la puesta a tierra.
- 1 jabalina de 10 mm de diámetro x 0,60 m de largo.
- 1 tomacable para jabalina de 10 mm.
- 2 tarugos de Ø 6 mm y 2 tornillos, para la fijación del equipo.
- Manual de usuario y garantía.



## HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN:

- 1 taladro.
- 1 mecha de Ø 10 mm de widia para perforar el piso e introducir la jabalina y para perforar la pared e introducir la antena.
- 1 mecha de Ø 6 mm de widia para fijar la central al muro mediante los tarugos.
- 1 destornillador Philips de 4,4mm o similar.
- 1 maza o martillo.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

---

- DIMENSIONES • 193 mm x 143 mm x 57,2 mm
- ALIMENTACIÓN • 220 V (Argentina)
- CONSUMO • 6 W
- POTENCIA DE IRRADIACIÓN • 750 mW
- FRECUENCIA • 3,5 a 9,8 kHz autovariable asincrónica.
- PULSOS • Electromagnéticos.
- FRECUENCIA • Controlada digital.
- CONDUCCIÓN • Canal de bobina amurable.
- CABLE DE LA BOBINA • 16AWG.
- LECTURA • Led flash.
- RANGO DE COBERTURA • 100 m<sup>2</sup>.



# INSTALACIÓN

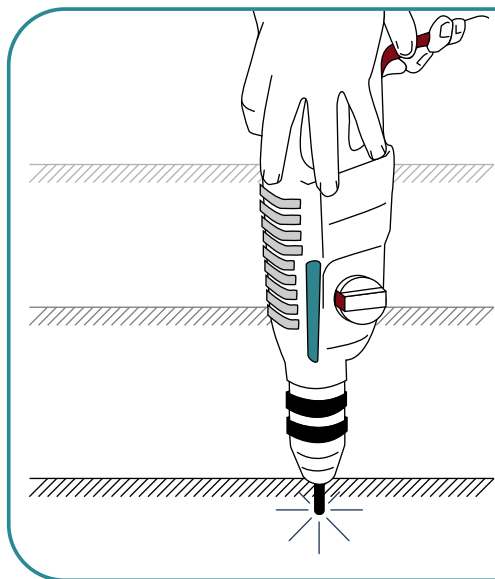
## CONSIDERACIONES PRELIMINARES:

- Elegir un lugar de la casa para ubicar la central.
- La ubicación elegida debe estar cerca de un tomacorriente
- La ubicación elegida debe ser en el interior de la casa, nunca a la intemperie o donde se pueda mojar.
- Asesorarse de no tener ningún tipo de caño en la zona donde va a ser instalada la central.
- Asegurarse de tener todos los materiales necesarios para la instalación, mencionado anteriormente.
- En ningún caso debe usar la jabalina de la casa.
- No tensar los cables por demás.

## 1

### INSTALACIÓN DE JABALINA (PUESTA A TIERRA)

- Con la mecha de  $\varnothing 10\text{mm}$  y el taladro en función percusión, perforar el suelo hasta llegar a material blando. De tratarse de casas construidas con plateas de fundación deberá contar con una mecha de 40cm de largo.

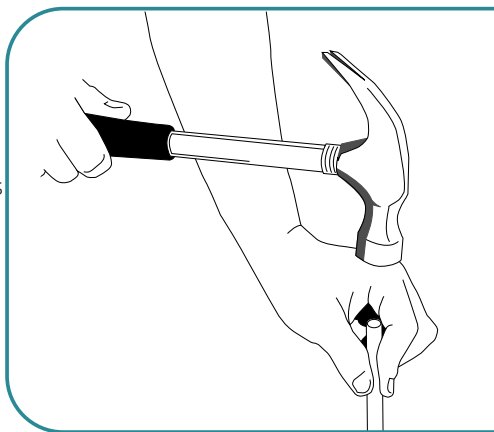


2

- Inserte la jabalina en el orificio practicado anteriormente, y con la ayuda de un martillo o una masa. Clávela hasta que sienta haberla enterrado como unos 20 cm o más sobre el terreno. Deje la jabalina sobresaliendo del nivel del piso como mínimo 3 cm.

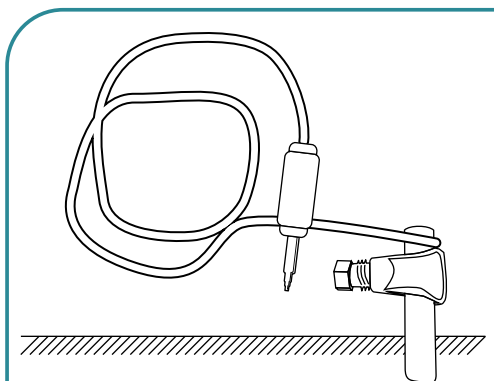
Puede dejar la jabalina sobresaliendo hasta el nivel de la parte inferior de la central. De esta forma, el cable quedaría más

pegado al cuerpo de la central. Para dejarla sobresalida es recomendable utilizar una jabalina de aproximadamente 1,20 m. Otra opción es ocultar el cable con un cable canal. Estas recomendaciones son sólo a nivel estético y no alteran el funcionamiento del equipo



3

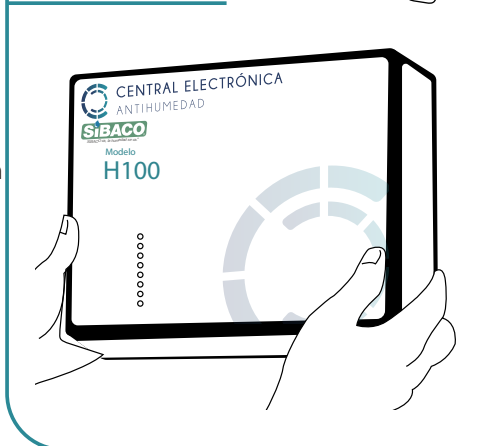
- Conecte el cable blanco al conector ubicado en la parte inferior de la central y el otro extremo debe quedar fijado y haciendo contacto la parte estañada con el tomacable y la jabalina.



4

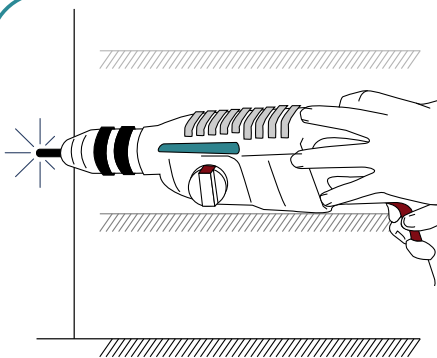
#### FIJACIÓN DE LA CENTRAL A LA PARED

- Presentar el dispositivo en la pared a 20 y 40cm del suelo, alinearlos con la posición de la jabalina, lo más cercano posible a la salida del conector para lograr un buena estética final del montaje y marque la posición de los orificios de fijación.

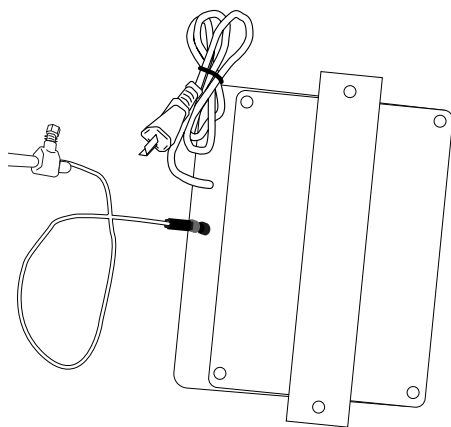


**5****FIJACIÓN DE LA ANTENA A LA PARED**

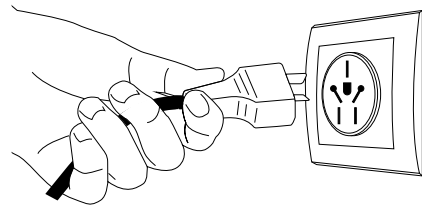
- Con la mecha de Ø 10 mm perforar la pared a una profundidad de 5 cm, para luego introducir la antena. Lo ideal es hacerlo detrás de donde va a ir montada la central para que la antena quede oculta.
- Coloque los tarugos en los orificios realizados y monte la central con los tornillos provistos.

**6**

- Conecte el cable blanco desde la mordaza/borne de la jabalina hasta el conector de tierra del dispositivo.

**7****ENCENDIDO**

- Finalmente conectar la central a la corriente domiciliaria y corroborar que se enciendan las luces del gabinete. Las luces deben ir desde abajo hacia arriba de manera constante, pudiendo variar la velocidad de barrido.





# PREGUNTAS FRECUENTES

- **¿CUÁNTO DEMORA LA CENTRAL ELECTRÓNICA EN QUITAR LA HUMEDAD?**

Normalmente deberán comenzar a notarse los efectos antes de los 6 meses de instalada, aunque mucho depende de la cantidad de agua que contengan los muros.

- **¿CÓMO SE SI LA CENTRAL ELECTRÓNICA ESTÁ ACTUANDO BIEN?**

Las primeras semanas usted notará la pared con “más pelusa”, mayor desprendimiento de pintura y mayor olor; esto es debido a que su equipo va haciendo descender el agua hacia la tierra. Notará también, con el tiempo, que irán desapareciendo las manchas y aparecerán aureolas blancas en las paredes, señal que se está produciendo el proceso de secado.

- **¿DEBO TOMAR ALGUNA PRECAUCIÓN ESPECIAL?**

Durante los 6 primeros meses recomendamos mantener los ambientes ventilados y evitar la condensación de la humedad ambiente en el interior de la vivienda; no ventilando los días de humedad ambiente extrema y si ventilar los días secos o de baja humedad.

- **¿PUEDEN PINTARSE LOS MUROS TRATADOS CON LA CENTRAL ELECTRÓNICA?**

Si, pero recomendamos hacerlo cuando los muros se hayan secado en su totalidad. Puede lijarse, enduirse y pintarse. Si además usted tiene problemas de condensación o formación de hongos y moho debe contactarse con nuestro servicio de atención al cliente para recibir información de cómo solucionar este otro problema.

- **¿UNA VEZ LOGRADO EL EFECTO DESEADO, DEBO DESCONECTAR EL EQUIPO?**

No, en ninguna ocasión ya que actuará como preventivo evitando que la humedad de cimientos vuelva a aparecer.





# GARANTÍA

SIBACO garantiza el buen funcionamiento del equipo por el término de 10 (diez) años a partir de la fecha de compra.

## **Esta garantía quedará anulada sin derecho a reclamo si:**

- Han transcurrido más de 10 (diez) años desde la fecha de compra del producto.
- El sistema es instalado en lugares no aptos o de forma incorrecta.
- Es expuesto a la intemperie, mojado o sumergido en agua u otro/s líquido/s.
- Es conectado a voltajes diferentes al que se indica en la parte inferior del equipo.
- Es utilizado para un objetivo diferente para el que ha sido diseñado.
- Es instalado sin la estricta conformidad con las instrucciones correspondientes a este manual.
- Es sometido a golpes o si su gabinete se encuentra deteriorado por motivos que se consideren ajenos al normal desgaste de los materiales.
- Se ha abierto o intentado abrir la tapa de acceso al circuito electrónico.
- Se ha reparado o intentado reparar la unidad por personal ajeno a nuestra empresa o red de Servicio Técnico autorizado. Se ha modificado en todo o en parte algún componente del equipo.
- Se ha instalado utilizando una puesta a tierra compartida con otros dispositivos.

Esta garantía no cubre fletes ni traslados del equipo vía mensajería.

## **Advertencia de restricción:**

Cortar, empalmar, acortar o alargar el cable de alimentación eléctrica y/o los del salida de pulsos reduce la garantía a 3 (tres) meses.





# DATOS ÚTILES

## **CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE:**

De lunes a viernes de 9:00 a 18:00hs y sábados de 9:00 a 13:00hs.

Avelino Rolón 1031, Boulogne, Pcia. de Buenos Aires, **Argentina.**

**Teléfonos:** +54 (11) 3986-5500

**Celular:** +549 (11) 4997-3434

info@sibaco.com

**Servicio de Asistencia Técnica:** tecnica@sibaco.com

**Website:** www.sibaco.com



Cumple con las normas de seguridad para equipos eléctricos y electrónicos. Secretaría de Comercio de la Nación. **Resolución N°92/98.**

Los equipos podrán ser modificados en todo o en parte, tanto en su diseño exterior como en prestaciones electrónicas para el mejoramiento constante del producto, sin aviso previo.

**SIBACO® / Sibaco va, la humedad se va.® / La Ley Seca.®**  
**Son marcas registradas.**

La Central Electrónica Antihumedad de SIBACO es un producto diseñado y fabricado en la República Argentina, bajo las más estrictas normas de calidad internacional.



CENTRAL ELECTRÓNICA  
ANTIHumEDAD



*SIBACO va, la humedad se va.®*



@sibacova

---

[www.SIBACO.com](http://www.SIBACO.com)