

BONECO
healthy air

TRADITION SINCE 1956
 A SWISS COMPANY

U350 MANUAL



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTRUCCIONES DE USO BONECO U350

ÍNDICE

Datos técnicos	85
Instrucciones	86
Importancia de la humedad del aire	86
Contenido	86
Vista de conjunto y denominación de los componentes	87
Indicaciones en el panel	88
Panel de teclas	89
Preparación del A250 AQUA PRO	90
Preparación del A250 AQUA PRO	90
Acerca de la dureza del agua	90
Determinación de la dureza del agua	90
Puesta en marcha y desconexión	91
Ubicación correcta	92
Ubicación correcta	92
Humedad del aire y nebulizador	93
Memorización de los ajustes	93
Modo "AUTO"	93
Regulación de la humedad del aire	93
Regulación de la potencia	93

Funciones de confort	94
Encendido y apagado de la calefacción	94
Depósito difusor de aroma	94
Funciones de temporizador	95
Ajuste del temporizador de apagado	95
Ajuste del temporizador de encendido	95
Limpieza y mantenimiento	96
Indicaciones de mantenimiento	96
Descalcificación	97
Descalcificación del aparato	97
Limpieza de la membrana	97
Eliminación de la advertencia de limpieza	97
Sustitución del Ionic Silver Stick®	98
Modo de acción	98
Sustitución del Ionic Silver Stick®	98
Sustitución	98

DATOS TÉCNICOS

Tensión de la red	230 V / 50 Hz
-------------------	---------------

Consumo de energía	110 W
--------------------	-------

Capacidad de humidificación	500 g/h*
-----------------------------	----------

Para estancias de hasta	60 m ² /150 m ³
-------------------------	---------------------------------------

Capacidad de agua	5,0 litros
-------------------	------------

Dimensiones largo × ancho × alto	308×165×325 mm
----------------------------------	----------------

Peso (vacío)	2.74 kg
--------------	---------

Nivel de ruido	< 45 dB(A)
----------------	------------

* En caso de funcionamiento con calentamiento previo

INSTRUCCIONES

Enhorabuena por la compra del BONECO U350. Este potente humidificador/nebulizador mantiene siempre un nivel agradable de humedad en el aire.

El BONECO U350 está diseñado para funcionar de forma sencilla y completamente automática. No obstante, puede adaptar las características del aparato a sus preferencias y necesidades. Estas instrucciones le guiarán para crear el ambiente agradable que desea.

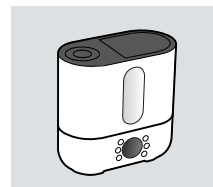
IMPORTANCIA DE LA HUMEDAD DEL AIRE

La humedad del aire correcta es de suma importancia para nuestra salud. En invierno, el aire seco puede provocar la aparición de grietas y picores en la piel. Los ojos y la garganta se notan secos y la sensación de bienestar disminuye claramente. Y no solo para adultos, sino sobre todo para bebés, niños e incluso mascotas. La sequedad de las mucosas nos hace más vulnerables en invierno a resfriados y otras infecciones.

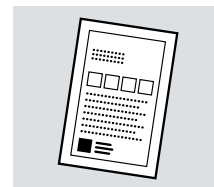
Gracias al BONECO U350, estos problemas pertenecen al pasado. Su sistema automático inteligente mantiene la humedad del aire siempre en un nivel óptimo, incluso en espacios amplios con una superficie de hasta 60 m².

Ya no querrá renunciar a su nuevo grado de comodidad.

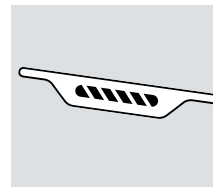
CONTENIDO



BONECO U350



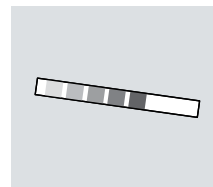
Limpiador y descalcificador en polvo "CalcOff"



Ionic Silver Stick® A7017

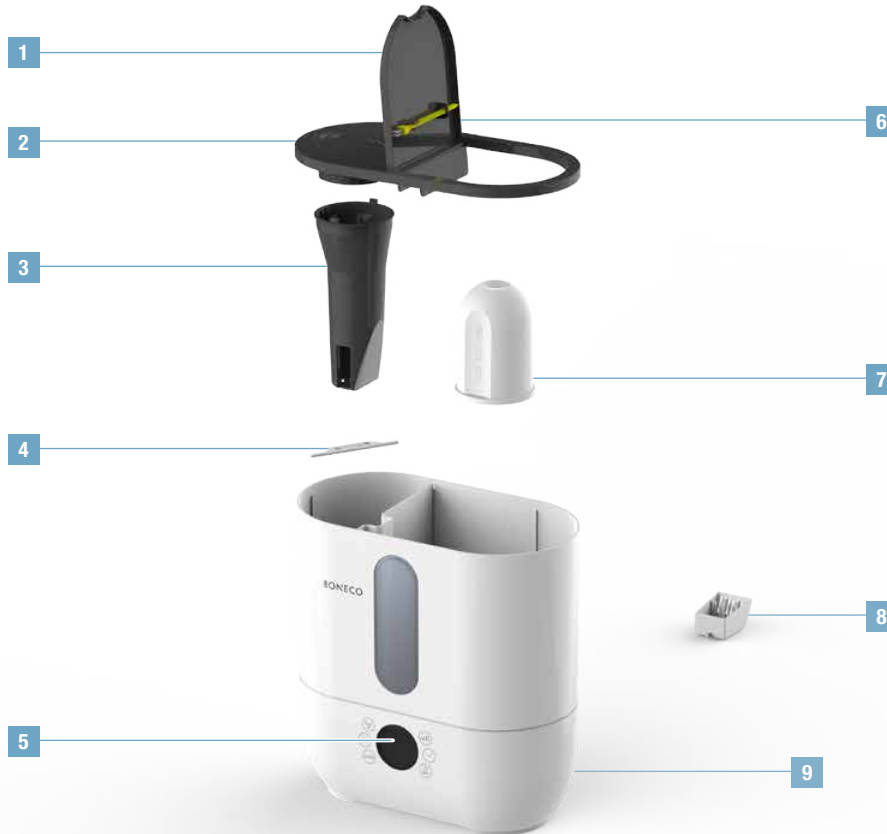


A250 AQUA PRO



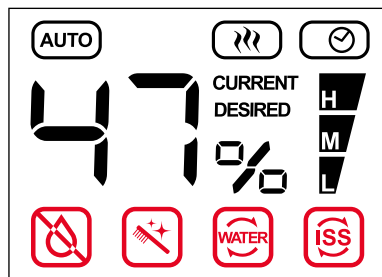
Tiras para determinar la dureza del agua

VISTA DE CONJUNTO Y DENOMINACIÓN DE LOS COMPONENTES












- 1 Cubierta
- 2 Boquilla
- 3 Tubo
- 4 Ionic Silver Stick®
- 5 Panel de control
- 6 Cepillo
- 7 A250 AQUA PRO
- 8 Depósito difusor de aroma
- 9 Fuente de alimentación

INDICACIONES EN EL PANEL

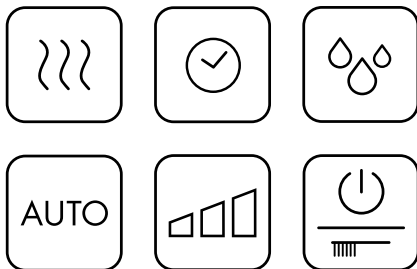


Vista general con todas las indicaciones del panel








Símbolo	Significado	
47%	Humedad del aire actual o deseada	93
	Modo automático	93
	Calefacción activada	94
	Temporizador activado	95
CURRENT	Valor de la humedad del aire actual	93
DESIRED	Valor de la humedad del aire deseada	93

Símbolo	Acción requerida	
	Rellenar agua	96
	Renovar el agua del aparato	96
	Sustituir el Ionic Silver Stick®	98
	Limpieza necesaria	97

PANEL DE TECLAS



Panel de teclas del aparato

Tecla	Función	
	Encender y apagar el aparato	97
	Regular la potencia	93
	Modo "AUTO"	93
	Encender y apagar la calefacción	94
	Activar la función de temporizador	95
	Modificar la humedad del aire	93

PREPARACIÓN DEL A250 AQUA PRO

PREPARACIÓN DEL A250 AQUA PRO

1. Retire el embalaje del A250 AQUA PRO:



2. Coloque el A250 AQUA PRO bajo un chorro de agua fría durante 2 minutos.



3. Atornille el A250 AQUA PRO al BONECO U350.

ACERCA DE LA DUREZA DEL AGUA

El BONECO U350 se suministra con el A250 AQUA PRO. El granulado disponible filtra la cal presente en el agua del grifo para evitar que esta se emita al aire del entorno. El agua del grifo muy dura acelera la saturación del granulado y, por tanto, será necesario sustituir antes el A250 AQUA PRO.

DETERMINACIÓN DE LA DUREZA DEL AGUA

1. Coloque las tiras para determinar la dureza del agua durante 1 s en un vaso lleno de agua del grifo fría.



2. Retire las tiras tras un minuto.

3. Consulte en la tabla el periodo efectivo del A250 AQUA PRO:

■ ■ ■ ■ ■	= 6 months
■ ■ ■ ■ ■ ■	= 6 months
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	= 5 months
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	= 4 months
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	= 3 months
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	= 2 months

Deseche el A250 AQUA PRO saturado junto con la basura doméstica.

El A250 AQUA PRO no debe utilizarse durante más tiempo del indicado. Los restos de color blanco alrededor del aparato son un claro signo de que el A250 AQUA PRO está gastado. Podrá adquirir los recambios necesarios a través de su distribuidor BONECO o en la tienda en línea de BONECO: www.shop.boneco.com.

PUESTA EN MARCHA Y DESCONEXIÓN



UBICACIÓN CORRECTA

UBICACIÓN CORRECTA

El BONECO U350 puede aportar al aire más de medio litro de agua por hora. Por este motivo es importante colocar el aparato en el lugar correcto.



No coloque el BONECO U350 directamente sobre el suelo, ya que la humedad del agua nebulizada podría dañar los suelos delicados como parqués y moquetas.

- Asegúrese de que el aparato queda situado a una distancia mínima de 30 cm de la pared más cercana.
- No dirija el agua nebulizada hacia la pared, plantas, muebles u otros objetos a fin de evitar que se produzcan daños por el agua condensada. Mantenga una distancia de al menos 50 cm.


HUMEDAD DEL AIRE Y NEBULIZADOR

MEMORIZACIÓN DE LOS AJUSTES

El BONECO U350 guarda los ajustes utilizados por última vez antes de apagarse. No obstante, si el aparato se desconecta de la corriente durante algunos segundos, al volver a encenderse se inicia siempre en el modo de funcionamiento **AUTO**.

MODO “AUTO”



En el modo **AUTO** la humidificación se regula de forma automática y se mantiene la humedad del aire en el 50 %. En cuanto se ajusta manualmente la humedad del aire o el nebulizador, se desactiva el modo **AUTO**.

Para volver a activar el modo **AUTO**, pulse una vez el símbolo .

Es posible encender y apagar la calefacción sin que el aparato salga del modo **AUTO**. Asimismo, el modo **AUTO** permanece activo aunque se realicen ajustes en el termostato.


REGULACIÓN DE LA HUMEDAD DEL AIRE

La humedad del aire puede ajustarse entre el 30 % y el 70 %. Si está ajustado “Co” (de “Continuous”), el nebulizador funcionará independientemente de la humedad del aire medida y solo se apagará cuando se vacíe el depósito o se desconecte el aparato.

1. Pulse el símbolo . La indicación de la humedad del aire actual comienza a parpadear.
2. Mientras está parpadeando el aviso, pulse de nuevo el símbolo  hasta que se haya ajustado el grado deseado de humedad del aire.

Transcurridos unos segundos se guarda el valor ajustado. La indicación deja de parpadear.

REGULACIÓN DE LA POTENCIA

1. Pulse varias veces el símbolo  hasta que aparezca en la pantalla el nivel deseado.

El símbolo de la pantalla indica cuál de los tres niveles (bajo/medio/alto) se ha seleccionado:




FUNCIONES DE CONFORT

ENCENDIDO Y APAGADO DE LA CALEFACCIÓN


El BONECO U350 está equipado con una calefacción que puede conectarse y desconectarse de manera independiente. Sirve para calentar el agua nebulizada hasta aprox. 35 °C a fin de que la temperatura ambiente se mantenga agradable.

La calefacción tarda algunos minutos en alcanzar su máxima potencia.

1. Pulse una vez el símbolo  para activar o desactivar la calefacción.

DEPÓSITO DIFUSOR DE AROMA

En el depósito difusor de aroma, que se encuentra en la parte posterior del BONECO U350, puede añadir aromas convencionales al humidificador.

 En ningún caso añada el ambientador directamente al depósito de agua o a la placa para el agua, ya que esto podría dañar el BONECO U350 y ocasionar la pérdida de la garantía.

1. Presione brevemente el depósito difusor de aroma para desbloquear el cajón.



2. Rocíe la guata que se encuentra en el cajón con un aroma de su elección.



FUNCIONES DE TEMPORIZADOR

Esta función le permite definir durante cuánto tiempo debe funcionar el BONECO U350 antes de apagarse automáticamente (temporizador de apagado).

De forma alternativa también puede establecer el tiempo que debe transcurrir para que el aparato se encienda automáticamente (temporizador de encendido). Utilice esta función, por ejemplo, para activar el BONECO U350 antes de su regreso a casa, de forma que cuando llegue el ambiente ya sea óptimo.

AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE APAGADO

1. Encienda el BONECO U350.
2. Seleccione la configuración que desee.
3. Pulse varias veces el símbolo ⌚ hasta que aparezca en la pantalla el tiempo deseado.

El BONECO U350 funcionará durante el tiempo establecido y a continuación se apagará.

4. Si desea desactivar el temporizador de apagado anticipadamente, apague el BONECO U350 y vuélvalo a encender en caso necesario.

AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO

1. Apague el BONECO U350.
2. Pulse varias veces el símbolo ⌚ hasta que aparezca en la pantalla el tiempo de pausa deseado.

El BONECO U350 se encenderá al finalizar este tiempo y funcionará con los ajustes seleccionados.

3. Si desea desactivar el temporizador de encendido anticipadamente, encienda el BONECO U350 y vuélvalo a apagar en caso necesario.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

INDICACIONES DE MANTENIMIENTO

Cuanto mayor sea el tiempo de funcionamiento, menor será el rendimiento del Ionic Silver Stick® y mayor la acumulación de cal en los componentes internos del BONECO U350. Asimismo, el agua estancada puede perjudicar las condiciones higiénicas y provocar olores desagradables. Por este motivo, un mantenimiento y una limpieza regulares son condiciones indispensables para que el aparato funcione correctamente y de forma higiénica.

La frecuencia de limpieza y mantenimiento recomendada varía dependiendo de la calidad del aire y el agua, así como del tiempo de funcionamiento.

Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el exterior del aparato.



Antes de la limpieza, debe desconectarse el enchufe de la toma de corriente.

Frecuencia	Tarea
Diaria	Comprobar el nivel de agua y en caso necesario, añadir agua
A partir de 1 semana sin funcionamiento	Vaciar y limpiar el BONECO U350
Cada 2 semanas	Limpiar la placa para el agua y el depósito de agua
Cada 2-6 meses	Sustituir el A250 AQUA PRO
Anual	Sustituir el Ionic Silver Stick®

DESCALCIFICACIÓN

DESCALCIFICACIÓN DEL APARATO

1. Apague el BONECO U350.
2. Vacíe la placa para el agua y el depósito de agua.
3. Retire el Ionic Silver Stick®.
4. Mezcle una bolsa de CalcOff con 0,5 l de agua y vierta la mitad de la mezcla en el lado derecho del depósito de agua y la otra mitad, en el lado izquierdo.



5. Deje que la solución actúe durante 30 minutos.
6. Enjuague el depósito de agua con agua del grifo. Retire los restos de cal, si los hay, con un cepillo de fregado.



LIMPIEZA DE LA MEMBRANA

Los restos de cal persistentes en la membrana pueden eliminarse con el cepillo amarillo que se encuentra en el interior del BONECO U350.



⚠ En ningún caso utilice objetos afilados o productos abrasivos para limpiar la membrana, ya que esto podría dañar el BONECO U350 y ocasionar la pérdida de la garantía.

ELIMINACIÓN DE LA ADVERTENCIA DE LIMPIEZA

Una vez concluida la limpieza, elimine el aviso  pulsando durante 2 s la tecla .

SUSTITUCIÓN DEL IONIC SILVER STICK®

MODO DE ACCIÓN

El Ionic Silver Stick® evita la proliferación de bacterias en el agua; por tanto desempeña un papel clave para la higiene y la salud. El Ionic Silver Stick® se desgasta con el tiempo y debe renovarse con regularidad.


Cuando sea necesario sustituir el Ionic Silver Stick®, en el panel se mostrará el siguiente símbolo:



SUSTITUCIÓN DEL IONIC SILVER STICK®

1. Extraiga el depósito de agua.
2. Retire el Ionic Silver Stick® gastado y deséchelo con la basura doméstica.



3. Coloque el nuevo Ionic Silver Stick®.
4. Mantenga pulsada durante 2 s la tecla  para borrar el símbolo de aviso (vea la columna de la izquierda).

SUSTITUCIÓN

El Ionic Silver Stick® se suministra con el BONECO U350. Podrá adquirir los recambios necesarios a través de su distribuidor BONECO o en la tienda en línea de BONECO: www.shop.boneco.com.

BONECO
healthy air

www.boneco.com