DETOX H2
hydrogenwater

Signature

Super Saturated Hydrogen-Rich Water Generator

Installation and Usage Manual

Estimados usuarios:

¡Muchas gracias por elegir este producto! Asegúrese de seguir estrictamente las instrucciones de instalación indicadas en este "Manual de instalación y uso" (en adelante, el Manual) y de utilizar el producto conforme a los procedimientos descritos en el Manual. De lo contrario, la empresa no asumirá ninguna responsabilidad económica ni legal por los daños materiales o lesiones personales derivados de una instalación o un uso inadecuados del equipo.

Deje de utilizar la máquina en las siguientes situaciones:

※ Si se detecta que el enchufe o el cable de alimentación están dañados;

※ Si se detecta que el equipo rebosa agua de forma continua.

Compruebe periódicamente que la alimentación y el cableado no estén flojos ni dañados para evitar accidentes graves por fugas de corriente;

No desmonte ni modifique el dispositivo sin autorización, ya que podría provocar averías o fugas de agua, con las consiguientes pérdidas materiales;

Cualquier avería derivada de un uso indebido no estará cubierta por la garantía;

No tires del cable de alimentación al enchufar o desenchufar el enchufe.

Lista de accesorios

2-point straight-through connector x1

Estabilización de presión valve x1

Small wrench x1

3-to-2 straight-through connector x2

2-point PE pipe (1.5 meters) x2

Power adapter x1

Compruebe a tiempo los accesorios correspondientes y guarde correctamente los accesorios no utilizados. Si necesita reponerlos, deberá abonarlo.

Recordatorio

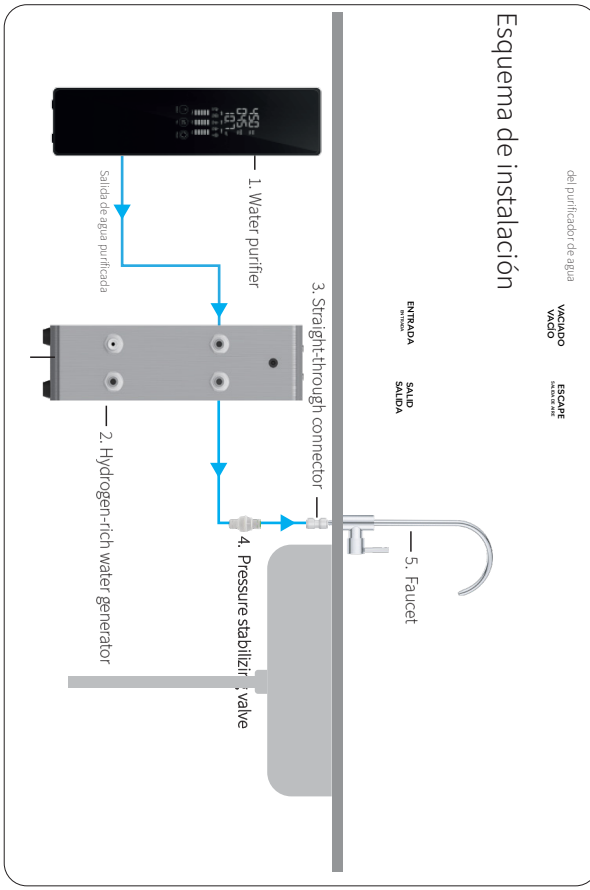
※ Antes de empezar a usar este producto, conecte primero el agua y después la corriente

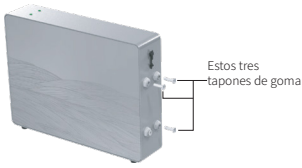
※ The water source must have a certain water pressure, which should be greater than 0.1Mpa (i.e. 1 kg), otherwise the equipment will not discharge water.

※ Antes de poner en marcha el equipo, debe retirarse el tapón de goma del orificio de ventilación. Durante el funcionamiento, el orificio de ventilación no debe quedar obstruido; de lo contrario, se dañará la célula electrolítica.

※ Durante los primeros días tras instalar el equipo nuevo, al abrir el grifo, es posible que a veces salga aire. Es algo normal y no hay nada de qué preocuparse.

Pasos de instalación





Step 1

Retire los tres tapones de goma de la entrada/salida y del puerto de escape;

Step 2

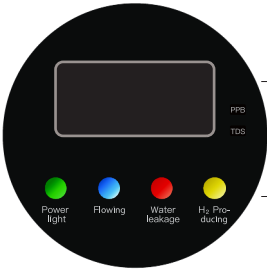
Conecte la salida de agua pura del purificador a la entrada de agua y, a continuación, conecte el grifo a la salida de agua del generador de agua rica en hidrógeno;

Step 3

Conecte la alimentación y encienda el equipo.

Introducción a las funciones del panel de control

Introducción a las funciones del panel de control



PPB

Cuando el piloto de PPB está encendido, el valor mostrado corresponde al contenido de hidrógeno en el agua.

TDS

Cuando el piloto TDS está encendido, el valor mostrado indica la calidad del agua de entrada suministrada a la celda electrolítica.

Piloto de encendido

Cuando el equipo esté conectado a la alimentación y la entrada de energía sea correcta, se encenderá el piloto de encendido.

Flujo

Este piloto se encenderá cuando circule agua por el conducto del dispositivo o cuando se abra el grifo.

Fuga de agua

Si el agua circula de forma continua por el conducto del equipo de detección durante 30 minutos, se considera que puede haber una fuga y este piloto se encenderá.

Producción de H2

Este piloto se enciende cuando la celda electrolítica está en funcionamiento.

Códigos de error y métodos de resolución

Durante el funcionamiento del equipo, en la pantalla se mostrarán distintos códigos para indicar determinadas averías. A continuación se describen los códigos correspondientes y los métodos de resolución.
Cuando se produzca una avería, siga a tiempo el método de resolución correspondiente para solucionar el problema.

Descripción del estado de los tapones de goma:

Tapón de goma de entrada de agua: Retírelo antes de arrancar el equipo y vuelva a colocarlo al mover el equipo;

Tapón de goma de salida de agua: Retírelo antes de arrancar el equipo y vuelva a colocarlo al mover el equipo;

Tapón de goma del puerto de retención de aire: Debe retirarse antes de poner el equipo en marcha y está prohibido obstruir el orificio de salida de aire mientras el equipo esté funcionando; de lo contrario, el electrolizador podría dañarse.

Tapón de goma de la salida de drenaje: Retírelo cuando sea necesario vaciar el agua residual del depósito interno de agua de hidrógeno, y vuelva a colocarlo tras el drenaje o al mover el equipo.

Notas

※ Asegúrese de que la fuente de agua sea apta para consumo directo, como agua de red filtrada con un purificador o agua mineral/agua purificada embotellada y envasada, con presión propia;

※ Make sure that the water source must have a certain water pressure, which should be greater than 0.1Mpa (i.e. 1 kg), otherwise, the device will not discharge water;

※ Antes de poner en marcha el equipo, lo primero es retirar el tapón de goma del puerto de salida de aire; de lo contrario, podría provocar fugas internas o daños irreparables en la célula electrolítica;

※ Coloque o fije este producto siguiendo las instrucciones y no lo sitúe ni lo instale en posición horizontal ni boca abajo;

※ No pulverice este producto ni lo sumerja en agua;

※ Al mover este producto, vacíe el agua restante del depósito de agua hidrogenada a través del orificio de drenaje y vuelva a colocar los tapones de goma del drenaje y del puerto de ventilación;

※ Este producto debe ser reparado por personal cualificado; no lo desmonte ni lo modifique sin autorización.

Descripción general del producto

Modelo del producto:

WP-ZKQY-CUX H2

Concentración de hidrógeno:

>3000 ppb (tested by titration under 2 L/min waterflow)

Caudal de agua con hidrógeno:

0.5~3 L/min (depending on water source flow rate)

Presión del agua de entrada:

0.1~0.4 Mpa

Origen del agua de entrada:

Apta para beber directamente

Temperatura del agua de entrada:

5~45°C

Temperatura ambiente:

<45°C

Alimentación de entrada

110~240V 50~60Hz / 24V 2A

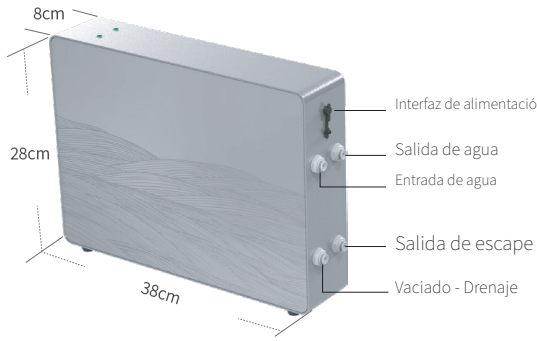
Potencia nominal:

25W

Tamaño del producto

38cm*8cm*28cm

Introducción a los módulos funcionales



Como se muestra en la figura, se indica la orientación correcta de instalación del producto

Código de fallo	Fenómeno observado
E01	Salida de agua anómala

Causa del fallo

It was detected that water was still flowing in the pipes of the equipment for more than 30 consecutive minutes, and it was judged that there might be a leakage.
When an abnormal fault occurs at the E01 outlet, the equipment will automatically close the water inlet channel. At this time, there is no water output from the faucet. After judging whether there is a risk of water leakage, restart the equipment to eliminate the fault.

Método de actuación

If the user has been running the tap to draw water for more than 30 minutes normally, this warning can be ignored. Just disconnect the power supply of the device for 30 seconds and then reconnect it to remove the warning.

If the user does not take water from the faucet and the equipment displays the E01 fault code. At this time, the power supply of the equipment should be disconnected first to check whether water seeps out from the inside. If water seeps out from the inside, please contact the seller.

Código de fallo	Fenómeno observado
E02	El depósito de agua de la célula electrolítica se ha quedado sin agua

Causa del fallo

El dispositivo de detección del nivel de líquido del depósito de agua de la célula electrolítica, situado dentro del equipo, se mantiene en un nivel de agua bajo durante cinco minutos consecutivos. En ese momento, se determina que el depósito de agua de la célula electrolítica no tiene suficiente agua.

Método de actuación

When the E02 fault code appears on the equipment, please gently tap the left and right shells of the equipment multiple times, and then restart the equipment. If this problem still cannot be resolved, please contact the equipment seller.

Código de fallo	Fenómeno observado
E03	La calidad del agua en el depósito de la celda electrolítica es anómala

Causa del fallo

When the device detects that the TDS in the electrolytic cell water tank exceeds 20ppm, it indicates abnormal water quality.

Método de actuación

When the E03 fault code appears, please unplug the "drain" port on the back of the equipment to drain the remaining water in the electrolytic cell water tank. After emptying, power off the equipment and restart it.

Estimados usuarios:

¡Gracias por elegir este producto! Asegúrese de seguir cuidadosamente las instrucciones de instalación de este "Manual de instalación y uso" (el Manual) y de utilizar el producto exactamente como se indica. La empresa no asume ninguna responsabilidad económica ni legal por los daños materiales o lesiones personales derivados de una instalación incorrecta o de un uso inadecuado del equipo.

Deje de utilizar la máquina en las siguientes situaciones:

※ Si el enchufe o el cable de alimentación están dañados;

※ Si el aparato se desborda de agua de forma continua.

▲Compruebe periódicamente que la alimentación y el cable no estén flojos ni dañados, para ayudar a evitar accidentes graves por fugas de corriente;

▲No desmonte ni modifique el aparato sin autorización, ya que podría provocar averías o fugas de agua y causar daños materiales;

▲Las averías derivadas de un uso inadecuado no están cubiertas por la garantía;

▲No tires del cable de alimentación al enchufar o desenchufar.

Lista de accesorios

2-point straight-through connector x1

Estabilización de presión valve x1

Small wrench x1

3-to-2 straight-through connector x2

2-point PE pipe (1.5 meters) x2

Power adapter x1

Compruebe cuanto antes los accesorios correspondientes y guarde de forma segura los que no vaya a utilizar. Los recambios se cobrarán.

Aviso importante

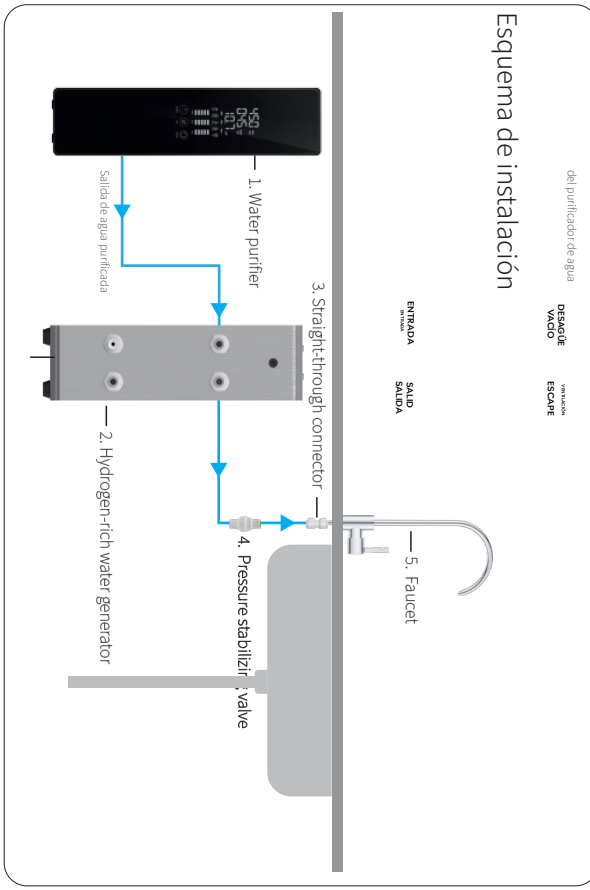
※ Antes de empezar a usar este producto, conecte primero el suministro de agua y, a continuación, encienda el equipo.

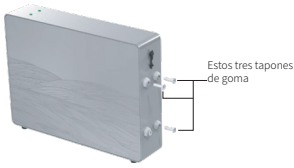
※ The water source must have a certain water pressure, which should be greater than 0.1Mpa (i.e. 1 kg), otherwise the equipment will not discharge water.

※ Antes de poner el equipo en marcha, retira el tapón de goma del respiradero. No obstruyas el respiradero mientras el equipo esté funcionando; de lo contrario, la célula electrolítica podría dañarse.

※ Durante los primeros días tras instalar el nuevo equipo, es posible que al abrir el grifo notes de vez en cuando que sale algo de gas. Es normal, así que no hay motivo para preocuparse.

Pasos de instalación





Step 1

Retire los tres tapones de goma de la entrada/salida y del puerto de escape;

Step 2

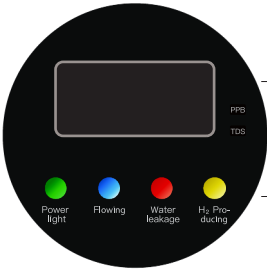
Conecte la salida de agua purificada del purificador a la entrada de agua y, a continuación, conecte el grifo a la salida del generador de agua rica en hidrógeno;

Step 3

Conecte la alimentación y encienda el equipo.

Introducción a las funciones del panel de control

Introducción a las funciones del panel de control



Área de visualización numérica

Área de visualización numérica

Piloto indicador de estado para Indicador de información de funcionamiento del equipooperación del equipo

PPB

Cuando el indicador PPB está encendido, el valor mostrado indica el contenido de hidrógeno en el agua.

TDS

Cuando el indicador TDS está encendido, el valor mostrado indica la pureza del agua que se suministra a la célula electrolítica.

Indicador de alimentación

Cuando la fuente de alimentación esté conectada y la entrada de corriente sea normal, se encenderá el indicador de alimentación.

Flujo

Este piloto se encenderá cuando el agua circule por el conducto de la unidad o al abrir el grifo.

Fuga de agua

Si el agua ha circulado de forma continua por el canal de flujo de la unidad durante 30 minutos, se sospecha inicialmente una posible fuga y se encenderá este piloto.

Salida de H2

Este piloto se enciende cuando la célula electrolítica está en funcionamiento y ya ha comenzado a operar.

Códigos de avería y métodos de actuación

Durante el funcionamiento, en la pantalla aparecerán distintos códigos para señalar averías concretas. A continuación se ofrece un resumen de los códigos correspondientes y de cómo proceder en cada caso.

En cuanto se produzca una avería, siga cuanto antes el método de actuación indicado para solucionarla.

Guía del estado de los tapones de goma:

Tapón de goma de entrada de agua: T Retírelo antes de poner en marcha la unidad y vuelva a colocarlo al moverla;

Tapón de goma de salida de agua: Retírelo antes de poner en marcha la unidad y vuelva a colocarlo al moverla;

Tapón de goma del puerto de ventilación: Retire este tapón antes de encender la unidad. No obstruya el orificio de ventilación mientras la unidad esté en funcionamiento; de lo contrario, el electrolizador podría dañarse.

Tapón de goma del desagüe: Retire este tapón cuando necesite vaciar el agua restante del depósito de agua hidrogenada del interior de la unidad y vuelva a colocarlo después de vaciarlo o antes de mover la unidad.

Notas

※ Asegúrese de que el suministro sea agua potable apta para beber, por ejemplo, agua filtrada con un purificador, o agua mineral embotellada o agua purificada con presión propia;

※ Make sure that the water source must have a certain water pressure, which should be greater than 0.1Mpa (i.e. 1 kg), otherwise, the device will not discharge water;

※ Antes de encender el dispositivo, retire primero el tapón de goma del puerto de salida de aire; de lo contrario, podría provocar fugas internas o daños irreparables en la célula de electrólisis.

※ Coloque o fije este producto según se indica. No lo coloque ni lo instale en posición horizontal ni boca abajo;

※ No pulverice este producto con agua ni lo sumerja en agua;

※ Al mover este producto, vacíe el agua restante del depósito de agua hidrogenada a través de la salida de drenaje y, a continuación, vuelva a colocar los tapones de goma en los puertos de drenaje y de escape;

Las reparaciones deben ser realizadas por personal cualificado. No desmonte ni modifique este producto sin autorización.

Descripción general del producto

Modelo del producto:

WP-ZKQY-CUX H2

Concentración de hidrógeno:

>3000 ppb (tested by titration under 2 L/min waterflow)

Caudal de agua con hidrógeno:

0.5~3 L/min (depending on water source flow rate)

Presión de entrada de agua:

0.1~0.4 Mpa

Fuente de agua de entrada:

Apta para beber directamente

Temperatura del agua de entrada:

5~45°C

Temperatura ambiente:

<45°C

Entrada de alimentación

110~240V 50~60Hz / 24V 2A

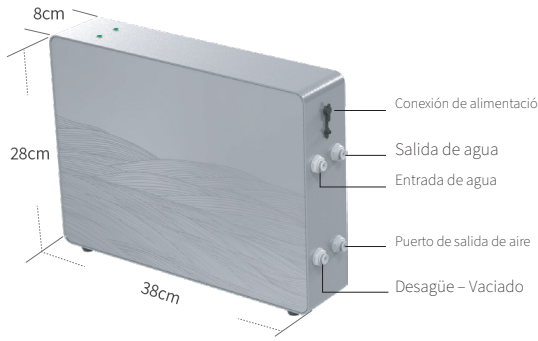
Potencia nominal:

25W

Dimensiones del producto

38cm*8cm*28cm

Vista general de los módulos funcionales



Como se muestra en el diagrama, se indica la orientación correcta de instalación del producto

Código de fallo	Síntoma observado
E01	Salida de agua anómala

Causa del fallo

It was detected that water was still flowing in the pipes of the equipment for more than 30 consecutive minutes, and it was judged that there might be a leakage.
When an abnormal fault occurs at the E01 outlet, the equipment will automatically close the water inlet channel. At this time, there is no water output from the faucet. After judging whether there is a risk of water leakage, restart the equipment to eliminate the fault.

Acción recomendada

If the user has been running the tap to draw water for more than 30 minutes normally, this warning can be ignored. Just disconnect the power supply of the device for 30 seconds and then reconnect it to remove the warning.

If the user does not take water from the faucet and the equipment displays the E01 fault code. At this time, the power supply of the equipment should be disconnected first to check whether water seeps out from the inside. If water seeps out from the inside, please contact the seller.

Código de fallo	Síntoma observado
E02	El depósito de agua de la celda electrolítica tiene un nivel de agua bajo

Causa del fallo

El sensor de nivel del depósito de agua de la celda electrolítica del equipo se mantiene en nivel bajo durante cinco minutos consecutivos. En ese momento, se determina que el depósito de agua de la celda electrolítica tiene un nivel de agua insuficiente.

Acción recomendada

When the E02 fault code appears on the equipment, please gently tap the left and right shells of the equipment multiple times, and then restart the equipment. If this problem still cannot be resolved, please contact the equipment seller.

Código de fallo	Síntoma observado
E03	La calidad del agua del depósito de la celda electrolítica es anómala

Causa del fallo

When the device detects that the TDS in the electrolytic cell water tank exceeds 20ppm, it indicates abnormal water quality.

Acción recomendada

When the E03 fault code appears, please unplug the "drain" port on the back of the equipment to drain the remaining water in the electrolytic cell water tank. After emptying, power off the equipment and restart it.