

PURIFICADOR DE AGUA

Manual de Usuario

Modelo: AO-1

Antes de instalar y operar su purificador de agua, por favor, lea las instrucciones cuidadosamente y guárdelo para futuras referencias.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Conecte el dispensador de la manera descrita en este manual.
- De acuerdo con estas instrucciones, el dispensador debe ser ubicado correctamente e instalado antes de su uso
- Use sólo agua. No use café, té u otras bebidas.
- El dispensador debe ser desconectado antes de limpiar, desinfectar o reparar. Se aconseja la limpieza regular para asegurar una calidad de agua satisfactoria.
- Desenchufe siempre el cable de alimentación del dispensador antes de realizar el mantenimiento o reemplazo del filtro.
- No usar con agua que sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida.
- Retire periódicamente la suciedad y la pelusa del condensador de la parte posterior del enfriador.

ADVERTENCIA: El agua caliente se calienta aproximadamente a 90°C. La temperatura por encima de 52°C puede causar quemaduras graves. NO PERMITA QUE LOS NIÑOS UTILICEN EL BOTÓN DISPENSADOR DE AGUA CALIENTE SIN LA CORRECTA Y DIRECTA SUPERVISIÓN

- Asegúrese de que el dispensador está de pie durante 2 horas antes de conectar y encender la unidad.
- Siempre levante el dispensador por la manija situada en la parte trasera de la unidad. NO LEVANTE el dispensador por las boquillas, esta parte del dispensador puede romperse y causar fugas si se jala por la fuerza.
- Supervise a los niños al usar el dispensador; el agua caliente será extremadamente caliente y podría provocar quemaduras.
- La colocación recomendada del dispensador de agua es en interiores. Manténgalo alejado de la luz solar directa y la humedad excesiva.

ADVERTENCIA: El dispensador debe conectarse a tierra -si el aparato está mal aterrizado- puede provocar una descarga eléctrica.

IMPORTANTE: Para proporcionar una protección adicional contra el riesgo de shock eléctrico, el dispensador DEBE estar conectado a un interruptor de circuito de falla terrestre en todo momento. Utilizar un cable de extensión anulará toda garantía. Vea el documento de garantía para los términos y condiciones completos.

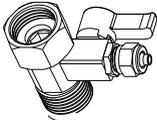
Precauciones

- No conecte el purificador a la toma de corriente todavía. Coloque el purificador en un lugar plano y seguro aproximadamente 10cm (4 pulgadas) de la pared.
- Si necesita mover el purificador, espere aproximadamente 1 hora después de apagar la energía. Durante el movimiento, no incline el purificador a más de 45 grados.
- Asegúrese de que el socket eléctrico esté correctamente conectado a tierra para evitar descargas eléctricas.
- Compruebe si las llaves de Agua están firmemente cerradas.
- Este purificador está diseñado para uso en interiores.
- No exponerse a la luz solar directa.

ENSAMBLAJE

1. Abrir la parte superior de la caja de embalaje, sacar la espuma superior y sus accesorios.
2. Deje los accesorios a un lado.
3. Desempaque el producto, instale la bandeja de goteo.
4. Saque el adaptador con válvula e instálelo en el tubo de agua.

Instalar el adaptador:



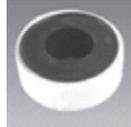
Adaptador con
Válvula



3 m. de Manguera



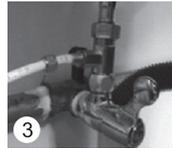
Extra Adaptador
de Purga de Filtros



Cinta y Herramientas (no incluidas)



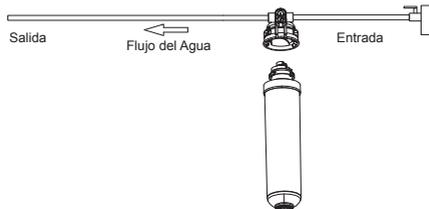
1. Desconecte la línea actual de suministro de agua fría, como en la figura 1.
2. Conecte el adaptador con válvula a la línea de suministro de agua fría, figura 2.
3. Conecte la tuerca en el lado del adaptador metálico e inserte la manguera a través de la tuerca. Instale la manguera sobre la parte lateral del adaptador donde estaba la tuerca originalmente, como en la figura 3.
4. Coloque la tuerca firmemente en su lugar manteniendo la manguera firmemente conectada al adaptador con válvula, como en la figura 4.
5. Nota: No conecte esta línea de agua a la línea de suministro de agua caliente.



PURGA DE FILTROS

Por favor lave los filtros PP, C1, C2 de la siguiente manera:

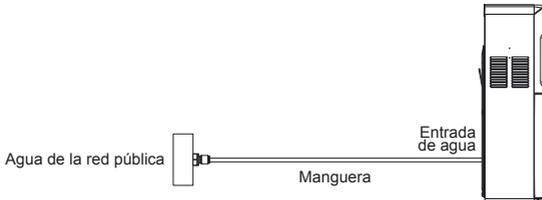
Utilice la cabeza Adaptador de Purga de Filtros, la dirección de la flecha es la dirección del flujo del agua, inserte la manguera en la conexión rápida.



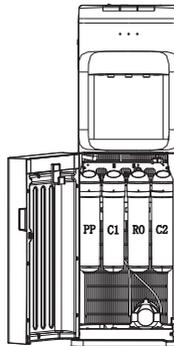
Inserte el filtro de carbón activo PP en el Adaptador de Purga de Filtros, apriételo girando en sentido contrario a las manecillas del reloj, y abra la llave de agua para enjuagar el filtro hasta que no descargue agua sucia, por alrededor de 10 min. Tome el mismo paso para limpiar el filtro de carbón activo C1 y C2.

TERMINANDO LA INSTALACIÓN DEL PURIFICADOR DE AGUA

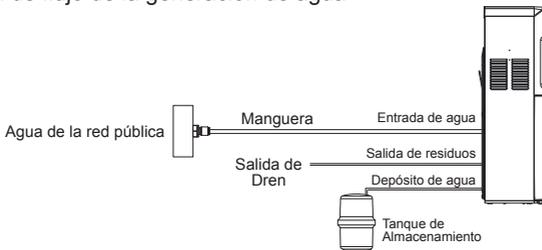
1. Retire el extremo de la manguera del adaptador de purga de filtros del sistema presionando el anillo azul y sacando la manguera.
2. Desenrosque el filtro del adaptador de purga de filtros.
3. Retire el tapón del agujero de entrada de agua presionando el anillo gris detrás del tapón. Empuje el extremo abierto de la manguera al agujero de entrada de agua en la parte de atrás del enfriador de agua. Asegúrese de que esta bien apretado y seguro.



4. Gire el filtro en el sistema integrado en el gabinete del enfriador de agua.



5. Abra de nuevo la válvula de la fuente de agua.
6. Abra la válvula a la izquierda del filtro dentro del gabinete enfriador de agua.
7. Diagrama de flujo de la generación de agua



8. Después de la instalación de la línea de agua y filtros, enchufe el cable de alimentación en una fuente de alimentación aterrizada y comience a utilizar la máquina normalmente.

ARRANQUE DEL SISTEMA

1. Abra el suministro del agua: Lentamente, abra el suministro de agua Fría.
Abra la válvula "T" (gire en sentido contrario a las manecillas del reloj) para permitir que el agua simple entre en el sistema. ¡Revise si hay fugas!
2. Espere a que el tanque se llene: antes de su uso, permita que el tanque se llene.
El tanque tarda normalmente 30 a 90 minutos para llenar. Cuando el tanque está lleno, la Osmosis Inversa (RO) se apaga automáticamente.
3. Drenar el tanque : ¡No use el primer tanque de agua! Drénelo para limpiar el sistema y los nuevos filtros. Presione los botones caliente y frío para drenar el agua. Deje que el tanque se llene de nuevo y el agua pura estará lista para su uso.
4. Limpiar el área: Permita que el sistema trabaje mientras limpia las herramientas y el área de trabajo.
5. ¡Revise si hay fugas! Asegúrese de que no hay fugas en las juntas, accesorios, válvulas y conexiones de las mangueras.

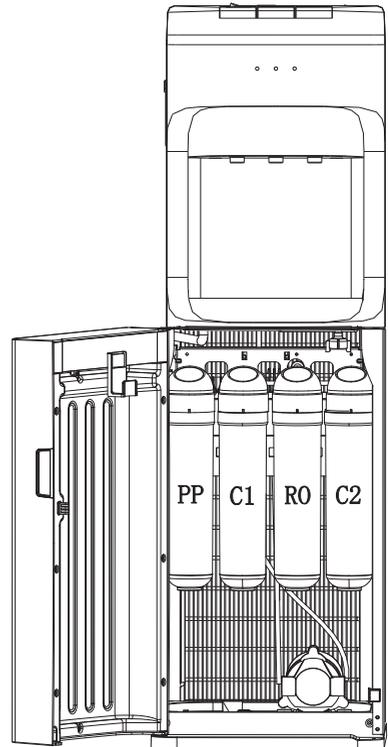
PP Sedimento	C1 Filtro de carbón activo	RO Filtro de ósmosis inversa	C2 Filtro de carbón activo
6 meses	6 meses	6-24 meses	12 meses



Precauciones Cuando se utiliza agua con calidad insegura o desconocida, se recomienda utilizar un filtro, ya que esto puede causar fallas en el producto .

■ Reemplazo de Filtros

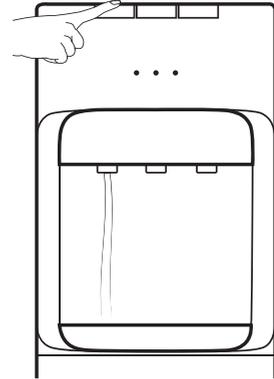
1. Desenchufe el cable de alimentación.
2. Cierre el flujo de agua girando la palanca de la válvula de cierre para cerrar.
3. Reemplace todos los filtros necesarios. Coloque una toalla bajo el filtro para atrapar el exceso de agua que gotea del filtro durante el cambio.
4. Una vez que haya sustituido todos los filtros necesarios, gire la palanca de la válvula para abrir el flujo de agua.



Vaciar el Aire dentro del Deposito de Agua Caliente

Después de instalar el filtro, vaciar el aire dentro del Deposito de Agua Caliente presionando y manteniendo el botón de Agua Caliente como se muestra en la figura siguiente hasta que el agua empiece a salir de la boquilla de agua.

Coloque una taza debajo de la boquilla de agua caliente caliente. Empuje a la izquierda y presione el boton en conjunto hasta que el agua fluya continuamente. Presione el botón de agua fría para asegurarse de que hay un flujo continuo de agua.



Contenedor / Bandeja de Goteo:

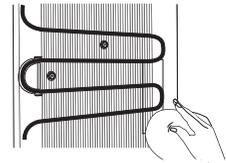
Contenedor: Limpie el dispensador con un paño húmedo suave. En todo momento, no utilice materiales abrasivos de limpieza o implementos.

Una vez que las partes del dispensador hayan sido limpiadas, seque usando un paño suave.

Bandeja de Goteo: Limpie la Bandeja de Goteo y luego limpie con un detergente neutro y un paño suave.

Condensador del Radiador:

Un radiador está montado en la parte posterior del Dispensador. Si está demasiado cerca de una pared, o cuando el radiador se cubra de polvo, la eficiencia de enfriamiento se reducirá. Por favor, limpie el polvo con un cepillo suave o una aspiradora. Esto debe hacerse con regularidad.



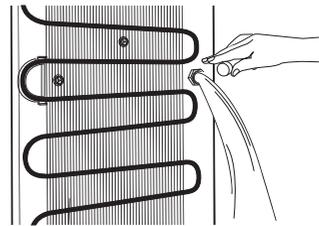
Compruebe el Cable de Alimentación / Enchufe:

Comprobar que el cable de alimentación no está dañado o sobrecalentado, y tampoco que no hay objetos pesados sobre en él. Un daño en el cable de alimentación podría llevar a riesgos de incendio o electroshock. Por favor revíselo con frecuencia.



Revise posibles Fugas:

Si el filtro no está instalado correctamente, o cuando el Tapón de Drenaje no está completamente cerrado, puede producirse una fuga. Compruebe si hay fugas en la parte posterior o inferior moviendo el dispensador.



Fugas del Tanque:

Si hay fugas, drenar el Agua Fría a través de salida de Agua.

Drene el agua caliente quitando la tapa de la Válvula de drenaje de Agua Caliente.

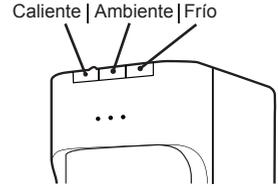


Precauciones

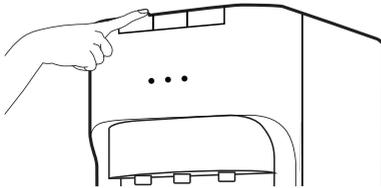
Antes de drenar el agua caliente, espere una hora después de apagar, para permitir que el agua se enfríe. De lo contrario, usted puede resultar quemado con agua caliente.

■ Boquillas de Agua Caliente, Ambiente y Frío:

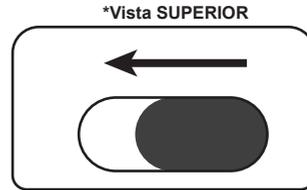
Apriete el botón a la derecha para el Agua Fría, en medio para el agua a temperatura ambiente, y botón izquierdo para el agua caliente. Coloque una taza directamente debajo de una boquilla y presione el botón correcto, pero tenga cuidado usando el agua caliente. Incluso cuando el tanque está vacío, el Agua Fría está disponible en un volumen pequeño, pero el agua caliente no está disponible cuando el tanque está vacío.



Cómo Usar el Botón de Bloqueo para Niños



El agua caliente sale si se presiona el botón mientras presiona la palanca de seguridad.



Empuje el botón de seguridad para desbloquear, luego presione hacia abajo para dispensar agua caliente



Precauciones

Cuando salga el agua caliente, tenga cuidado de no quemarse. No permita que los niños usen el dispensador sin supervisión.

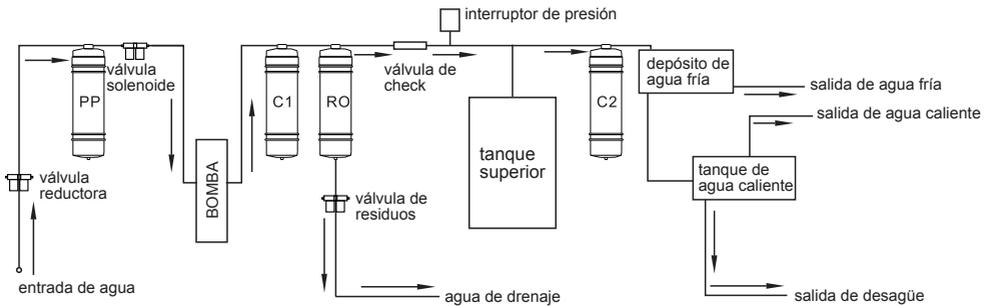
AL RECIBIR

Inspeccionar el gabinete purificador cuidadosamente para cualquier evidencia de daños del envío antes de firmar para recibir mercancías. En caso de daños en el envío, el reclamo debe presentarse inmediatamente ante el transportista.

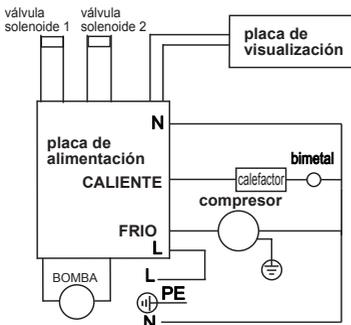
CÓMO INSTALAR Y UTILIZAR

1. Mantenga el purificador desconectado hasta que el agua fluya todo el camino a través de las boquillas.
2. Asegúrese de que el purificador permanece en posición vertical durante un mínimo de dos horas antes de cargar el tanque de agua.
3. Coloque el purificador a un mínimo de 4 pulgadas de distancia de la pared para asegurar la ventilación.
4. Instale el purificador en un piso nivelado lo suficientemente fuerte como para soportar el peso completo.
5. No instale el purificador donde estará sujeto a la luz solar directa, el calor o la humedad.

1. Diagrama de generación de agua



2. Diagrama del circuito



■ Limpieza del Purificador POU

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Retire la parte superior del enfriador y del flotador interior para exponer el tanque frío de abajo.
3. Drene el depósito por medio de la boquilla de agua fría (luz azul) y la boquilla de agua caliente (rojo, si usted tiene un enfriador de agua fría y caliente) en un cubo y tirar eso. Si hay hielo en el depósito, deje que se derrita y luego drene. Puede añadir agua caliente para acelerar el derretimiento. Si usted tiene un enfriador de agua caliente y fría, entonces drene el tanque caliente a través del drenaje en la parte posterior del enfriador de agua.
4. Limpie el exterior del enfriador y las boquillas con agua caliente y jabón suave. Seque con toallas de papel.
5. Retire el protector de agua o la parte superior sin derrame de su enfriador de agua. Retire también el deflector que está dentro del depósito. Ambos deberían simplemente retirarse, dependiendo del modelo de purificador que tengas. También quite (desatornillando) las espigas en la parte frontal del purificador de agua. Si usted tiene un depósito de agua enfriador extraíble, entonces usted también puede retirarlo en este momento.
6. Lavar estos con jabón suave y agua. Enjuagar con agua limpia y ponga a un lado. Si quitaste el depósito entonces reinstálalo primero. Atornilla las boquillas de nuevo en la parte delantera del enfriador de agua.

■ Limpieza del depósito del purificador POU

1. Para los purificadores de agua caliente y fría debe desconectar el tanque de agua caliente.
Puede hacer esto con un pequeño corcho o tapón. Debe ser arrastrado y encajar justo en el agujero central en el fondo del depósito del enfriador de agua. Esto evita que el desinfectante entre en su tanque caliente -- si el cloro entra en el tanque caliente, su agua caliente sabrá a cloro por un buen tiempo. El tanque caliente se desinfecta a sí mismo ya que es muy caliente.
2. Mezcle un galón de agua limpia y una cucharadita de cloro sin olor. Póngase los guantes de goma limpios y sumerja una toalla limpia y sin pelusa en la solución y exprima el exceso de líquido. Seque todas las superficies interiores del depósito a fondo. Deje que la solución de cloro se mantenga en el purificador por unos 5 minutos.
3. Desinfecte la tapa antiderrames y limpie con la toalla llena de la solución desinfectante. No necesitas remojarlos, sólo límpialos. Dejalos así mojados de la solución durante al menos 3 minutos y luego enjuaga a fondo con agua embotellada limpia.
4. Llene totalmente el depósito de agua fresca embotellada y escurra completamente esa agua a través de la boquilla de agua fría. Repita dos veces. Eso hace un total de tres (3) veces, usa alrededor de tres (3) galones de agua embotellada.
5. Póngase un par de guantes de goma limpios y saque el tapón del tanque caliente (si se puso uno), reemplace el deflector y el conjunto superior sin derrames presionando firmemente de nuevo en su lugar. No debería tener sabor a cloro. Si lo hace, siga drenando más agua hasta que el sabor del cloro desaparezca.
6. Vuelva a conectar el purificador. Podría tomar treinta minutos antes de que el agua salga caliente y / o frío de nuevo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Compruebe los siguientes elementos antes de pedir un reparación

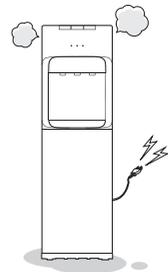
Problema	Cosas a verificar	Solución de problemas
El agua no sale (Agua Fría y Agua Caliente)	Válvulas de paso de agua.	Abra todas las válvulas de paso de agua.
	¿El aire dentro del Tanque se ha retirado por completo?	Presione y mantenga el botón hasta que el agua salga a través de la boquilla de Agua Caliente.
El agua fría no sale	¿Está el cable de alimentación desconectado?	Compruebe el cable de alimentación
	¿Se suministra adecuadamente la energía? ¿Se encuentra encendido el interruptor eléctrico?	Comprueba el interruptor eléctrico
	¿Es la capacidad de producción de agua fría superada por su demanda? ¿El tiempo de enfriamiento restante es demasiado corto?	Reduzca el consumo hasta dentro de la capacidad especificada para el dispensador
	La temperatura es demasiado alta?	Instale en un lugar donde el aire circule bien. No exponga a la luz solar directa.
	Hay polvo en el radiador?	Limpie la rejilla del condensador montado en la parte de atrás
El agua caliente no sale	La parte de atrás del dispensador está muy cerca de la pared?	Instale con 15 cm de separación de la pared. Reinstalarlo permitirá que el radiador condensador se enfríe.
	¿Está el cable de alimentación desconectado?	Compruebe el cable de alimentación
	Esta apagado? Está apagado el Interruptor?	Comprueba el interruptor eléctrico
	¿La capacidad de producción de agua caliente supera su demanda?	Reduzca el consumo hasta dentro de la capacidad especificada para el dispensador
El dispensador está goteando.	¿El interruptor de agua caliente está apagado?	Encienda el Interruptor de Agua Caliente montado en la parte posterior.
	Cualquiera de las dos boquillas gotean, frío y caliente ?	Si las boquillas están sueltas, apriete firmemente ellos.
	¿El drenaje de Agua Caliente está goteando?	Sujetar fríamente la tapa del desagüe de Agua Caliente.
	Todas las conexiones de mangueras de agua.	Asegúrese de que los clips "C" de bloqueo de color azul están instalados en las mangueras de agua.
	¿Filtros no correctamente asegurado y bloqueados?	Asegure los filtros y bloqueos
Hace ruido	Tapón de desagüe y conexiones no están asegurados.	Asegúrese de que la conexión de drenaje está asegurada y apriete el tapón de drenaje.
	¿El dispensador está haciendo un ruido vibrador?	Asegúrese de que está instalado en una superficie horizontal de nivel sólido.
	¿El dispensador está en contacto con una pared o otros productos?	Mantenga el espacio designado alejado de la pared y otros productos

Servicio de Reparación y Post-Venta

Desconecte el cable de alimentación y póngase en contacto con nuestro representante.

● Por favor, infórmenos de los siguiente datos ●

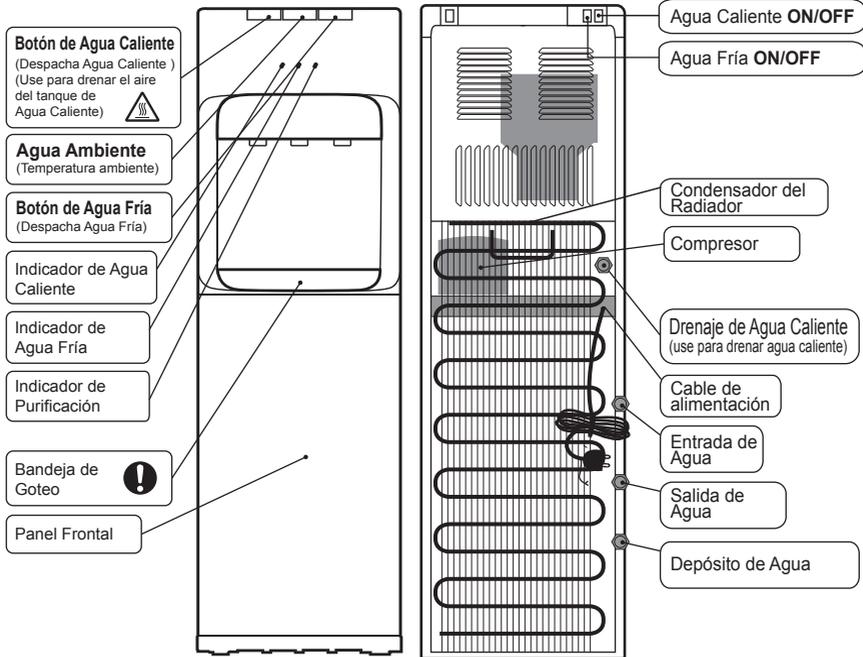
- (1) Nombre (nombre de la empresa) y Dirección
- (2) Cómo ponerse en contacto con el personal a cargo del dispensador
- (3) Detalles de los problemas encontrados.



REPORTES AL TEL. (81) 1642-7777

PURIFICADOR , PARTES Y ACCESORIOS

Nombres de cada Componente



Agua Óptima es una marca registrada de Pure Water Technology S.A. de C.V.
www.purewater.mx
 Av. las Huertas 116, La Aurora, Santa Catarina, N.L., Bodega 7
 Tel. (81) 1642-7777

ESPECIFICACIONES

Modelo	AO-1
Tensión nominal	127V~
Frecuencia nominal	60 Hz
Potencia nominal	630W.
Potencia calorífica	510 W
Corriente de refrigeración	1.8A
Refrigerante	36g
Capacidad de agua caliente	4L/h ($\geq 85^{\circ}\text{C}$)
Capacidad de agua fría	2L/h ($\leq 10^{\circ}\text{C}$)
Entorno aplicable	4-40° C humedad $\leq 90\%$
Presión de agua aplicable	0.1-0.4MPa
Agua aplicable	Agua de la red pública
	TDS $\leq 350\text{ppm}$
Temperatura del agua aplicable	5 ~ 38 ° C
Etapa 1	PP Filtro de Sedimentos-F1
Etapa 2	C1 Filtro de Carbón Activo-F1
Etapa 3	RO Filtro de Ósmosis Inversa-F1
Etapa 4	C2 Filtro de Carbón Activo
Tamaño del producto	310(ancho)x360(D) x1040(Alto)mm
Tamaño del embalaje	358(ancho)x386(D)x1205(Alto)mm
Peso neto	18.2kg
Peso bruto	20kg

HECHO EN CHINA