

El diagrama de arriba es sólo para referencia. Por favor, tome el aspecto del producto real como el estándar.

PURIFICADOR DE AGUA

# Manual de Usuario

Modelo: AO-4

Antes de instalar y operar su purificador de agua, lea el manual cuidadosamente y guárdelo para futuras referencias.

## 1. PRECAUCIÓN

### 1-1. Introducción

Esta sección registra el contenido importante sobre seguridad para evitar daños a los consumidores e incluso causar pérdidas materiales. Lea el texto basándose en la plena comprensión de los iconos y símbolos, y observe todas las advertencias de seguridad.

**⚠ Advertencia:** el purificador de agua puede dañarse gravemente y puede causar riesgos eléctricos o riesgo de incendio y hasta causar la muerte si se opera incorrectamente.



Si el cable flexible está dañado, para evitar peligros, debe ser reemplazado por un profesional de servicio post-venta del fabricante. Evite doblar y dañar el cable de corriente eléctrica.



Coloque la unidad lejos de la luz solar intensa, la cual puede dañar los componentes fácilmente. Evite almacenar o exponer la unidad en un ambiente debajo de 0°C.



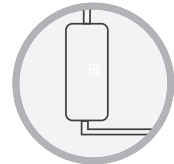
La presión óptima de funcionamiento del aparato es 0.1-0.4 Mpa, por favor instale un dispositivo de sobrealimentación y dispositivo de alivio cuando la presión real sea inferior o superior a la óptima.



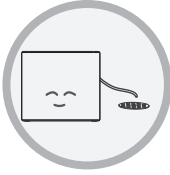
Desenchufe la unidad inmediatamente y corte la alimentación de agua, póngase en contacto con el servicio local o llame a la línea directa de servicio nacional.



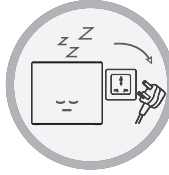
La unidad será instalada o retirada por un profesional. Es fácil dañar las partes internas o causar peligro de descarga eléctrica si la unidad es desmontada por los propios consumidores. Es fácil causar daños en la unidad si se retira de forma equivocada.



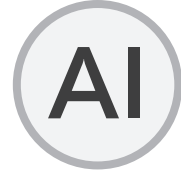
Cuando la calidad del agua de entrada no puede cumplir con el estándar de la red pública (sarro y cloro residual), se debe instalar un dispositivo de pre-tratamiento antes de la unidad.



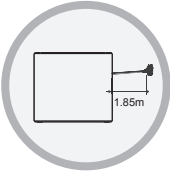
Instale la unidad lo más cerca posible del drenaje



Por favor, desenchufe el cable de corriente y la válvula de bola de 3 vías si la unidad no se utilizará a largo plazo. Dispense agua durante 3 a 5 minutos antes de volver a utilizarla.



La unidad esta equipada con un sistema de producción de agua autónomo, comienza a producir y drenar agua automáticamente cuando la unidad no se utiliza durante mucho tiempo. Este fenómeno es normal



Debe haber una toma de corriente de 110-240V para la unidad dentro del alcance de 1.85m, y asegúrese de que la toma de corriente y el adaptador se encuentren en el interior para evitar el clima húmedo.



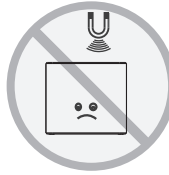
Por favor, no apague el interruptor ni desenchufe el cable de corriente eléctrica con frecuencia.



Es normal que haya un ligero ruido y vibración cuando la unidad está purificando el agua.



El caudal de agua se reducirá cuando la temperatura ambiental sea más baja. Esta es la característica inherente de la membrana RO.



La unidad puede incendiarse o dañarse, y causar un fallo del circuito cuando se instala cerca de un dispositivo magnético fuerte.

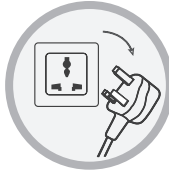


Un lugar con demasiado polvo y humedad puede causar daños en el circuito.

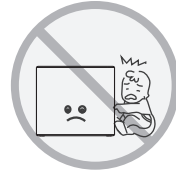
**⚠️ Aviso de seguridad:** el usuario puede sufrir lesiones si se opera incorrectamente.



No coloque objetos pesados sobre la unidad.



Desenchufe la unidad y cierre la válvula de bola de 3 vías cuando no hay servicio de agua o las tuberías estén en mantenimiento. Cuando se recupere el suministro de agua abra los otros grifos y drene el agua turbia, y después la válvula de bola de 3 vías, o la tierra puede bloquear el filtro.



No permita que los niños operen, toquen, suban y se acerquen a la unidad. Los niños y las personas con discapacidades intelectuales deben operarlo con un tutor.



No use transformador de energía para conectar el cable de corriente



No tire del cable de corriente directamente para evitar dañarlo.



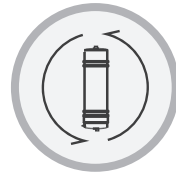
Por favor asegúrese de que el enchufe esté limpio y nunca enchufe y desenchufe con la mano mojada.



Coloque la unidad lejos de sustancias inflamables y volátiles.



Coloque la unidad lejos de fuentes de calor y llamas vivas.



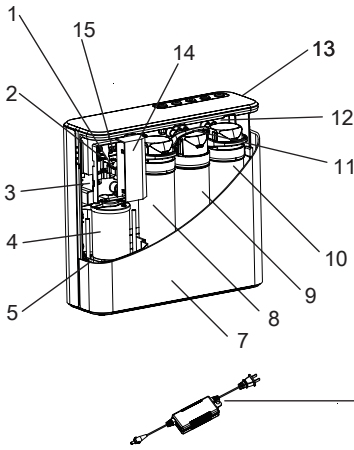
Limpie la unidad y cambie los filtros regularmente.

## 1-2. Contenido de la caja

Caja de embalaje	Purificador de agua(1pza) Adaptador de corriente(1pza) Grifo(1pza) 1/4" manguera de (5m) Manual de usuario(1) Montaje rápido(1pza)
Bolsa de materiales	Tanque de almacenamiento de agua (1 unidad)

## 2. SU PURIFICADOR DE AGUA LISTA PARA BEBER

### 2-1. Partes del purificador del agua

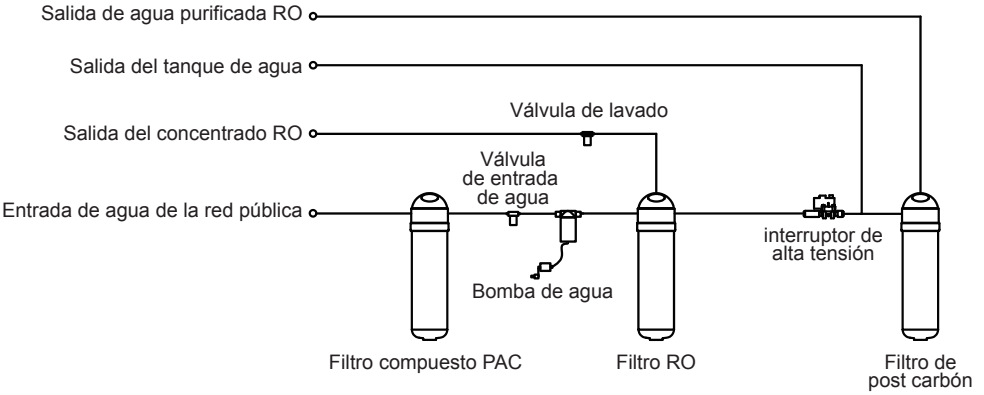


1. Válvula de purga
2. Válvula de entrada
3. Caja eléctrica del aparato
4. Bomba
5. Placa de la bomba
6. Adaptador de corriente
7. Panel frontal
8. Filtro RO (Osmosis Inversa)
9. Filtro PAC
10. Filtro de post carbón
11. Soporte para filtro
12. Sistema de flujo de agua
13. Panel trasero
14. Cubierta de la caja eléctrica
15. Interruptor de alta presión

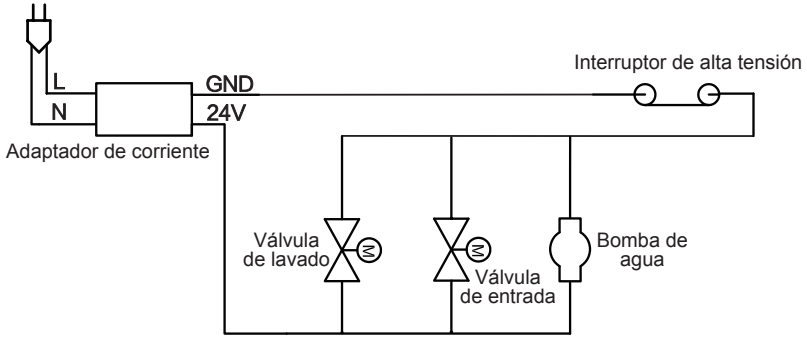
**Nota:** Utilice el producto en un lugar con temperatura de 4 a 38 °C y humedad relativa menos del 90%.

\* Para mejoras en el rendimiento del producto, las piezas pueden cambiar sin previo aviso. El objetivo persistirá.

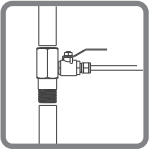
## 2-2. Gráfica de procesamiento de agua



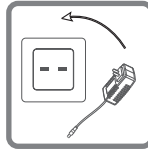
## 2-3. Diagrama eléctrico



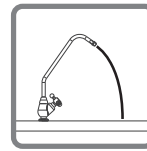
## 2-4. Cómo utilizar



Conecte la alimentación de agua y abra la válvula de entrada de agua, conéctela al agua del grifo.



Puesta en marcha:  
Enchufe la unidad.



Dispensación de agua: cierre la válvula del tanque de agua y abra el grifo para el primer uso o después de reemplazar el filtro de post carbón, habrá un poco de agua turbia que es normal. Mantenga la unidad funcionando durante 5-10 minutos hasta que el agua esté clara y sin olor. Abra la válvula del tanque de agua y produzca agua normalmente.

**Observación:** La unidad descargará agua automáticamente al producir agua pura con cada uso

### 3. GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

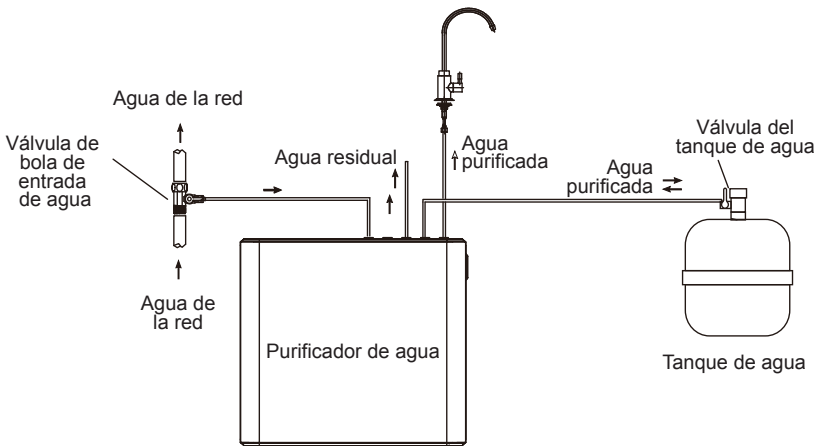
#### 3-1. Solución de problemas

Problema	Causa	Solución
Sale poca agua o ninguna	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bloqueo del filtro</li> <li>2. La vida útil del filtro ha expirado.</li> </ol>	Desenchufe la unidad y cierre la alimentación de agua, póngase en contacto con la oficina de servicio y distribución.
La producción de agua supera las 8 horas. Sin parar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La parte de control está dañado</li> <li>2. No hay agua en el suministro.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desenchufe la unidad y cierre la alimentación de agua, póngase en contacto con la oficina de servicio y distribución.</li> <li>2. Compruebe el agua del suministro.</li> </ol>

#### 3-2. Limpieza y mantenimiento

- Para garantizar la calidad del agua del aparato, deberá hacerle mantenimiento un profesional regularmente y el material del filtro será cambiado al mismo tiempo.
- Por favor, no use jabón, detergente, diluyente, gasolina y alcohol, esto podría causar grietas, rasguños y cambios de color.
- No limpie la unidad con el chorro de agua directamente.

#### 3-3. Diagrama de instalación



**Observaciones:** La unidad siempre debe estar de pie (la cubierta superior siempre debe mirar hacia arriba), la unidad no puede ser colocada horizontalmente o inclinada hacia un lado.

### 3-4. Presentación de filtros

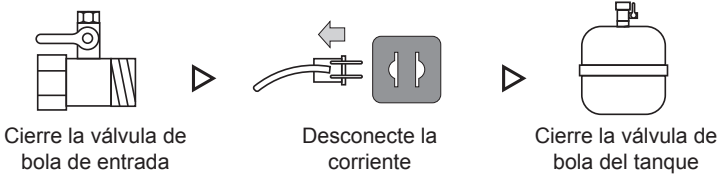
Modelo	Función
Filtro PAC compuesto	Filtra la tierra, el óxido, la materia suspendida, el cloro residual y el olor de manera efectiva.
Filtro RO (Osmosis Inversa)	La precisión teórica del filtro puede alcanzar 0.0001-0.001 micras que pueden filtrar la materia orgánica (triclorometano, tetracloruro de carbono), metales pesados (arsénico, plomo y cadmio).
Filtro de Post Carbón	Mejora el sabor del agua y absorbe el color y el olor anormales en el agua.

#### Consejos especiales:

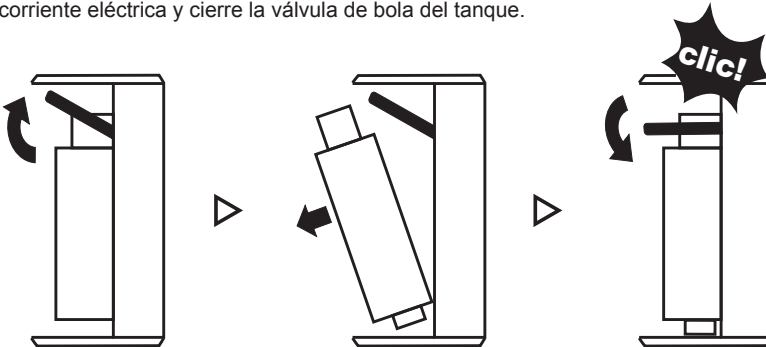
1. El período de mantenimiento del filtro no es el mismo que el período de garantía de calidad, el agua original debe cumplir con las normas nacionales y según el período de mantenimiento del filtro doméstico normal.
2. El período de mantenimiento de filtros estimado puede variar por la zona, la calidad del agua local, la cantidad de uso y la estación. El filtro debe ser reemplazado regularmente.

### 3-5. Guía de reemplazo de filtros

1. Cuando la vida útil del filtro ha expirado el filtro debe cambiarse a tiempo. Cierre la válvula de bola de entrada, desconecte la corriente eléctrica y cierre la válvula de bola del tanque.



2. Saque el filtro por la manija del filtro, inserte la parte inferior del filtro en la ranura y empuje hacia adelante hasta que haga clic bien en el receptáculo del filtro. de bola de entrada, desconecte la corriente eléctrica y cierre la válvula de bola del tanque.



3. Cuando finalice el reemplazo del filtro siga el paso "2-4. CÓMO UTILIZAR" para operar.



## 4. PARÁMETROS TÉCNICOS

### 4-1. Parámetro básico

MODELO	AO-4
Tensión nominal	110-240V~
Potencia nominal	30W
Caudal de agua purificada	0.13L/min
Presión de entrada	30 - 60 PSI
Presión antes del filtro del RO	60 - 115 PSI
Requerimiento del agua de entrada	agua de red pública TDS ≤ 350ppm
Producción total de agua pura	2000L
Presión de agua de entrada	0.1-0.4 MPa
Temperatura del agua aplicable	5-30°C



**SERVICIO DE REPARACIÓN Y POST-VENTA  
TEL. (81) 1642-7777**

**Agua Óptima es una marca registrada  
de Pure Water Technology SAPI de CV**

Av. las Huertas 116, La Aurora, Santa Catarina, N.L.,  
Bodega 7  
[www.purewater.mx](http://www.purewater.mx)  
Tel. (81) 1642-7777