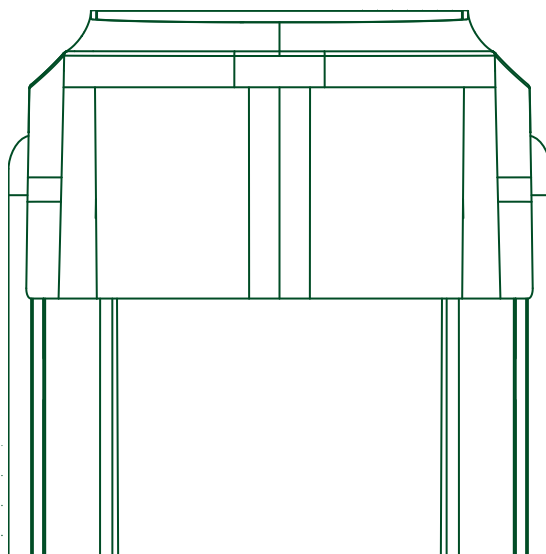


REVERSE OSMOSIS



**Manual
de usuario**

ES

**User's
manual**

EN

**Manuel
d'utilisation**

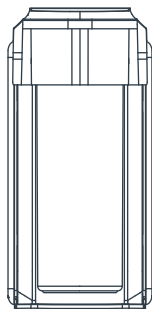
FR

AVAILABLE IN
OTHER LANGUAGES





MANUAL DE USO	
• INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	02
• GARANTÍAS DE FUNCIONAMIENTO USO PREVIO PARTES DEL EQUIPO	04
• DIAGRAMA DE INSTALACIÓN NOMBRE DEL CARTUCHO FILTRANTE Y PERIODO DE REEMPLAZO ESTADO DE USO INSTRUCCIONES DE CAMBIO DEL FILTRO	05
• ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO	06
TABLA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	07
GARANTÍA DEL SISTEMA	08
REGISTRO DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA	09
CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL SISTEMA	10



PURIFICADOR DE FLUJO DIRECTO

1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Todas las instrucciones deben ser leídas y seguidas cuidadosamente.

Estas instrucciones se indican para reducir el riesgo de accidente con el producto, dañarlo o utilizarlo de manera incorrecta.

⚠ ADVERTENCIA: Indica una situación que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.

⚠ PRECAUCIÓN: Indica una situación que, si no se evita, provoca o puede provocar lesiones leves.

⚠ PELIGRO: Indica una situación que, si no se evita, provoca la muerte o lesiones graves.

1.1. SÍMBOLOS

⊘ PROHIBIDO: Indica acciones prohibidas. Las instrucciones detalladas se indicarán en el interior o alrededor del símbolo en figuras o por escrito.

! IMPORTANTE: Indica acciones obligatorias. Las instrucciones detalladas se indicarán en el interior del círculo o alrededor del símbolo en figuras o por escrito.

⚠ PRECAUCIÓN: Tomar precauciones. Las instrucciones detalladas se indicarán en el interior o alrededor del símbolo en figuras o por escrito.

1.2. USO DEL PRODUCTO

! Este producto debe ser instalado y mantenido únicamente por un adulto con experiencia. En caso de duda, consulte a un profesional. La instalación eléctrica debe cumplir con todos los códigos locales o nacionales aplicables. Esto incluye la instalación de una toma de corriente que se requiere en todos los lugares húmedos o mojados.

⊘ Peligro de explosión: Mantenga los materiales y vapores inflamables lejos del equipo. Utilice un limpiador no inflamable.

⊘ No utilice un cable de extensión con el purificador de agua.

⊘ No utilice líneas eléctricas dañadas, enchufes o tomas de corriente sueltas.

! Coloque el purificador de agua en una superficie sólida y nivelada.

! A baja temperatura, es necesario drenar el agua para evitar daños causados por el hielo.

! No coloque el purificador de agua cerca de un entorno altamente corrosivo.

⊘ No sumerja el cable, el enchufe o cualquier otra parte del purificador en agua u otros líquidos.

! No haga funcionar el purificador por personas débiles (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales y mentales reducidas, ni con experiencia y conocimientos inadecuados, a menos que se hayan dado instrucciones suficientes por parte de la persona que puede garantizar el uso seguro del producto.

! Se requiere un suministro eléctrico de 100-240V, 50/60Hz, 15A o 20A con fusible y conexión a tierra. Se recomienda disponer de un circuito separado que sirva solo a su purificador de agua. Utilice una toma de corriente que no pueda apagarse con un interruptor. No utilice un cable de extensión.

- ⚠ Inserte la clavija de alimentación firmemente en la base. Si el cable no está bien insertado, puede provocar un incendio debido a una fuga eléctrica o a la generación de calor.
- ⚠ Limpie el polvo o la suciedad acumulada en el enchufe de la línea de alimentación. El polvo o la suciedad acumulados pueden provocar un incendio, una descarga eléctrica o un cortocircuito.
- ⊘ No desmonte, remodele, modifique ni repare el purificador de agua. Esto puede provocar un incendio, una descarga eléctrica o una avería, y causar lesiones. Si es necesario repararlo, póngase en contacto con el vendedor del purificador de agua.
- ⊘ No coloque nada sobre el purificador de agua. Puede provocar un incendio, una descarga eléctrica o lesiones.
- ⚠ No utilice en las piezas de plástico limpiadores abrasivos o fuertes, como aerosoles para cristales, limpiadores para fregar, líquidos inflamables, ceras de limpieza, detergentes concentrados, lejías o limpiadores que contengan productos derivados del petróleo. No utilice toallas de papel, estropajos u otros utensilios de limpieza agresivos. Estos pueden dañar los materiales.
- ⊘ No lo congeles. Puede provocar fugas u otras averías. Los filtros de membrana de ósmosis inversa se dañarán por debajo de 0 °C.
- ⊘ No utilice este producto con agua microbiológicamente insegura o con agua de origen o calidad desconocida. No conecte el producto a entradas de agua con una temperatura inferior a 4 °C o superior a 38 °C. La presión de trabajo requerida del producto es de 14-100 psi. Si la presión del agua es inferior o superior a la indicada, instale un dispositivo de refuerzo de la presión o un dispositivo de reducción de la misma.
- ⊘ Desenchufe el cable de alimentación tirando hacia fuera. No tire del cable.
- ⚠ Solo para uso doméstico. Este aparato está destinado a ser utilizado en un hogar y aplicaciones similares.
- ⚠ El rango de temperatura de uso del purificador de agua está entre 4 °C y 38 °C. Las temperaturas más bajas afectarán al caudal. El purificador de agua tampoco debe instalarse en un lugar susceptible de congelación.
- ⚠ No coloque el purificador cerca del fuego. Puede dañar el purificador de agua y provocar un incendio.
- ⊘ No coloque nada encima del purificador de agua. No incline, agite ni empuje el purificador.
- ⚠ No instale el purificador de agua en el lugar donde se utiliza la lavadora de chorro de agua. Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un deterioro del aislamiento.
- ⊘ No instale el purificador de agua ni ninguna de sus partes cerca de una cocina de gas u otras fuentes de combustión.
- ⊘ No reponga los filtros antes de tiempo. Los filtros deben sustituirse para evitar la contaminación de gérmenes en el interior del purificador de agua.
- ⚠ Cuando el purificador de agua no se utilice durante mucho tiempo, cierre la válvula de bola de entrada y desenchufe el cable de alimentación.
- ⚠ Después de la instalación, compruebe que no haya fugas en todas las conexiones de agua.
- ⊘ No conecte la entrada de agua caliente al purificador. El agua caliente dañará la membrana de ósmosis inversa.
- ⚠ El agua de ósmosis inversa debe usarse regularmente.
- ⚠ Si hay una fuga de agua en el purificador, desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y cierre la válvula de agua.
- ⚠ Sustituya todos los filtros regularmente. El led de

1.3. PRECAUCIONES

- ⊘ No lo utilice al aire libre. Mantenga el purificador de agua en un lugar seco y alejado de la luz solar directa.

vida útil del filtro parpadeará cuando los filtros necesiten ser cambiados. Por favor, consulte en la página 5 los "intervalos generales de sustitución de los filtros".

-  No lo instale cerca de dispositivos magnéticos fuertes.
-  La instalación y el desmontaje del purificador de agua deben ser realizados por un profesional de la fontanería.
-  Es normal que haya un ligero ruido y vibración cuando el purificador de agua está produciendo agua. Sonidos normales: vibración, agua que corre dentro del equipo.

1.4. INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

-  Si el cable de alimentación del purificador está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por un agente de servicio o por personas con una cualificación similar.
-  No limpie el purificador de agua con equipos de alta presión de agua. Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio debido al deterioro del aislamiento.
-  Antes de limpiar el purificador de agua, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
-  Desenchufe el cable de alimentación inmediatamente y llame al servicio técnico si huele algo o escucha algún sonido anormal procedente del purificador de agua.
-  El servicio debe ser realizado únicamente por un técnico certificado.
-  No lo utilice al aire libre. Mantenga el purificador de agua en el lugar seco y alejado de la luz solar directa.

2. GARANTÍAS DE FUNCIONAMIENTO

-  Para garantizar la seguridad, evitar lesiones y pérdidas materiales, asegúrese de seguir las medidas de seguridad. Ignorar las recomendaciones puede provocar daños en el producto y evitar la garantía.

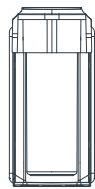


3. USO PREVIO

- El producto está destinado a filtrar y mejorar la calidad del agua del grifo de la red.
- No utilice este producto para filtrar agua de pozo o de otras fuentes que no sean la red de suministro de agua.
- El producto está destinado únicamente al uso doméstico.
- El producto está destinado a ser utilizado únicamente en zonas interiores secas.
- No se aceptará ninguna responsabilidad por los daños resultantes de un uso inadecuado o del incumplimiento de estas instrucciones.

El sistema está diseñado para uso residencial. Después de la instalación, todo lo que necesita es conectar la alimentación, y controlar el sistema de encendido y apagado por el grifo.

4. PARTES DEL PRODUCTO



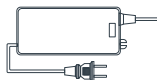
Equipo



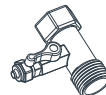
Manual



Grifo (x1)



Adaptador de alimentación (x1)



Válvula de tres vías (x1)



Tubería de agua de polietileno 2" (x1)

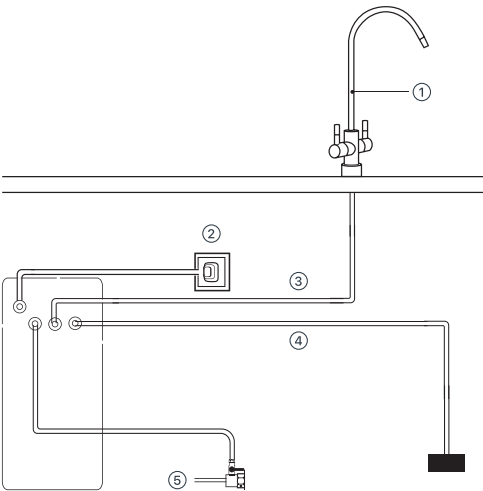


Tubería de agua de polietileno 3" (x3)



Collarín de desagüe (x1)

5. DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



- 1. Grifo
- 2. Adaptador de corriente
- 3. Salida de agua pura
- 4. Salida de agua residual
- 5. Entrada de agua

6. NOMBRE DEL CARTUCHO FILTRANTE Y PERIODO DE REEMPLAZO

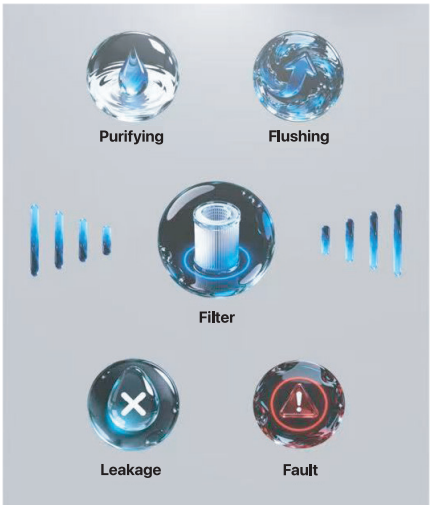
Después de usar el cartucho de filtro durante cierto período, varias impurezas se acumularán en él, afectando la velocidad y calidad del caudal. Para garantizar una salida normal de agua y su calidad, el cartucho de filtro debe reemplazarse regularmente.

El ciclo recomendado de sustitución del cartucho filtrante es el siguiente:

Cartucho	Nombre	Función del filtro	Período de reemplazo recomendado
RO+T33	Cartucho RO + Post Carbon	Elimina las partículas de virus, bacterias y algunas sustancias tóxicas en el agua, con bloque de carbón de coco para mejorar el sabor del agua.	12-18 meses

- 1. La vida útil de los filtros depende del estado del agua bruta, de la frecuencia de uso y de la cantidad de agua utilizada.
- 2. El tiempo de vida del filtro se calcula bajo la condición de la temperatura del agua municipal en 25 °C, agua TDS inferior a 300ppm, y 8 L por día.

7. ESTADO DE USO



- Purifying = Purificando
- Flushing = Limpieza
- Filter = Filtro
- Leakage = Fuga
- Fault = Error

- 1. Flushing: Cuando se conecta la alimentación al principio, el sistema realiza una limpieza automática durante 18 segundos. Tras 24 horas de limpieza automática durante 10 segundos. Después de cada dispensación hará una limpieza de 10 segundos.
- 2. Purify: Cuando se detecta la presión del agua al abrir el grifo, el sistema empieza a funcionar y la luz empieza a parpadear.
- 3. Standby mode: Cuando ya no hay presión de agua al cerrar el grifo, el sistema para y la luz deja de parpadear.
- 4. Aquastop: Cuando el sistema funciona durante 60 minutos ininterrumpidamente y no está en espera, dejará de funcionar. 3 luces parpadearán al mismo tiempo. Desconecte la alimentación y vuelva a conectarla para volver a poner en marcha el sistema.
- 5. Anti-fuga: Cuando se detecta una fuga de agua, la máquina deja de funcionar, el indicador de fuga parpadea y emite un pitido continuo, localice la fuga, desenchufe y vuelva a conectar la alimentación eléctrica.

8. INSTRUCCIONES DE CAMBIO DEL FILTRO

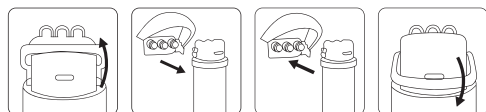
⚠ PRECAUCIÓN: Antes de sustituir el filtro, cierre la válvula de bola de entrada y la válvula de alimentación.

Retirar el filtro:

1. Abrir la cerradura.
2. Extraer el filtro.

Instalar el filtro:

1. Empuje el filtro hasta el final.
2. Bloquee el filtro.



9. ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

- Caudal: 1,6 L/min
- Membrana: 600GPD
- Voltaje: 100-240V ~ 50/60Hz
- Presión de entrada de agua: 0.1 - 0.4 Mpa
- Temperatura de agua apropiada: 5 °C - 38 °C
- Condiciones aplicables:
 - Temperatura ambiente: 4 °C - 40 °C
- Fuente de agua: agua potable
- Dimensiones: 196 × 151 × 315 mm

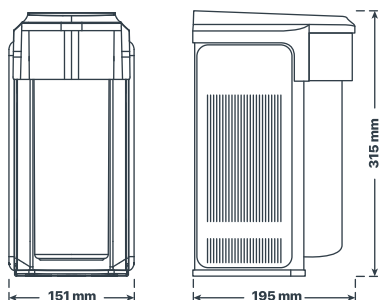


TABLA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ES

PROBLEMA	POSIBLE RAZÓN	SOLUCIÓN
El sistema no funciona.	La alimentación no está conectada.	Comprobar el conector eléctrico / de alimentación.
	La presión del agua de entrada no es suficiente o no entra agua.	Comprobar la presión del agua de entrada.
	Daños en el panel de control.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
	Daños en el adaptador.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
La bomba funciona correctamente pero no purifica el agua.	Pérdida de presión de la bomba.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
	La electroválvula de entrada no puede abrirse, no hay agua de entrada.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
	Alta presión, fallo de la válvula de retención.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
	Obstrucción del cartucho.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
	Avería de la válvula solenode lavado.	Contactar con el servicio de atención al cliente.
El sistema no se para.	Alta presión y fallo de la válvula de retención.	Contactar con el servicio de atención al cliente.

DATOS DEL CLIENTE:

Sr./Sra: _____
Dirección: _____
C.P. y Población: _____
Teléfono: _____
Email: _____

DATOS DEL VENDEDOR:

Fecha de venta del equipo: _____
Razón social: _____
Dirección: _____
C.P. y Población: _____
Teléfono: _____
FAX: _____
Email: _____

GARANTÍA DEL EQUIPO DIRIGIDA AL CLIENTE FINAL:

Todos nuestros productos gozan de una garantía de dos años según lo establecido por ley desde la compra del mismo. Si se procediera a cualquier reparación, ésta tendría una garantía de 3 meses, siendo independiente a la garantía general. Para la cobertura de dicha garantía se ha de acreditar la fecha de adquisición del producto.

La empresa se compromete a garantizar las piezas cuya **fabricación sea defectuosa**, siempre y cuando nos sean remitidas para su examen en **nuestras instalaciones** por cuenta del cliente.

Para hacer valer la garantía, es necesario que la pieza defectuosa venga acompañada del presente bono de garantía, debidamente cumplido y sellado por el vendedor. La garantía siempre se dará en nuestros almacenes.

En todos los casos nuestra responsabilidad es **exclusivamente la de reemplazar o reparar los materiales defectuosos** no atendiendo a indemnizaciones ni otros gastos.

No se admitirán devoluciones ni reclamaciones de material transcurridos los 15 días de su recepción. En caso de acuerdo dentro de este plazo, el material deberá sernos remitido perfectamente embalado y **DIRIGIDO A PORTES PAGADOS A NUESTROS ALMACENES.**

LA GARANTÍA NO ES EXTENSIVA PARA:

1. La sustitución, reparación de piezas u órganos ocasionados por el desgaste, debido al uso normal del equipo, como resinas, polifosfatos, cartuchos de sedimentos, etc... según viene indicado en el manual de instrucciones del equipo.
2. Los desperfectos provocados por el mal empleo del aparato y los ocasionados por el transporte.
3. Manipulación, modificaciones o reparaciones realizadas por terceros.
4. Las averías o el mal funcionamiento que sean consecuencia de una mala instalación, ajena al servicio técnico, o si no se han seguido correctamente las instrucciones de montaje.
5. Uso inadecuado del equipo o que las condiciones de trabajo no son las indicadas por el fabricante.
6. La utilización de recambios no originales de la empresa.

DECLARACIÓN "CE" DE CONFORMIDAD:

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el sistema purificador de agua para la filtración del agua de consumo humano se adapta a las normas o documentos normativos:

**"EN-12100-1, EN12100-2,
EN-55014-1:2000/A1:2001,
EN-61000-3-2:2000/2001,
EN61000-3-3:1995/A1:2001, EN1558-2-6".**

Y es conforme a los requisitos esenciales de las directivas: **98/37/CE, 73/23/CEE, 89/336/CEE.**

SELLO DEL VENDEDOR AUTORIZADO

Nº DEL
PEDIDO

CÓDIGO
PRODUCTO

Nº DE
SERIE

AVISO: Lea atentamente el presente manual. Ante cualquier duda, póngase en contacto con el servicio de atención técnica (S.A.T.) de su distribuidor. Los datos marcados con (*) deben ir sellados por el instalador y transcribirlos él mismo a la empresa.

Nº DEL PEDIDO

CÓDIGO PRODUCTO

Nº DE SERIE

DATOS PREVIOS A LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO:

Procedencia del agua a tratar:

☐ Red de abastecimiento público.

☐ Otras: _____

☐ Hay tratamiento previo? _____

Dureza del agua de entrada: _____ °F

Nivel de TDS en la entrada: _____ ppm

Presión de entrada al equipo: _____ Bar

Concentración de cloro en la entrada: _____ ppm

CONTROL DE LOS PASOS DE INSTALACIÓN:

☐ Lavado de prefiltros de carbón.

☐ Lavado de postfiltro de carbón.

☐ Montaje de la membrana.

☐ Higienización según el protocolo descrito.

☐ Concentración de cloro en grifo tras enjuague: _____

☐ Comprobación restrictor caudal.

☐ Tarado del presostato de máxima.

☐ Revisión y racorería.

☐ Estanqueidad sistema presurizado.

☐ *TDS agua producida (grifo encimera): _____ ppm

☐ Informar claramente del uso, manipulación y mantenimiento que el equipo requiere para garantizar un correcto funcionamiento del mismo y la calidad de agua producida. Dada la importancia de un correcto mantenimiento del equipo que tiene para garantizar la calidad del agua producida, al propietario se le deberá ofrecer un contrato de mantenimiento realizado por técnicos capacitados para ello.

GARANTÍA DEL EQUIPO DIRIGIDA AL DISTRIBUIDOR:

La compañía se hará cargo única y exclusivamente de las sustituciones de las piezas en caso de falta de conformidad. La reparación del equipo y los gastos que conlleve la misma (mano de obra, gastos de envío, desplazamientos, etc...) no será por cuenta de la empresa, ya que las garantías del fabricante y/o distribuidor son en sus instalaciones.

COMENTARIOS:

*Resultado de la instalación y puesta en marcha:

☐ Correcto (equipo instalado y funcionando correctamente. Agua producida adecuada a la aplicación).

☐ Otras: _____

INSTALADOR AUTORIZADO:

CONFORMIDAD DEL PROPIETARIO DEL EQUIPO:

El cliente propietario ha sido informado sobre el mantenimiento del equipo e informado sobre cómo contactar con el servicio de asistencia técnica.

Comentarios: _____

AVISO	FECHA	DATOS DEL TÉCNICO
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:

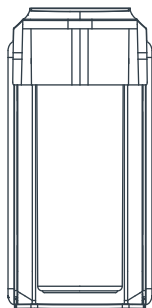
OBSERVACIONES: _____

AVISO	FECHA	DATOS DEL TÉCNICO
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:
☐ Instalación ☐ Mantenimiento ☐ Garantía ☐ Revisión ☐ Reparación	 	Nombre: _____ Firmo o sello:

OBSERVACIONES: _____



USER'S MANUAL	
• SAFETY INSTRUCTIONS	14
• IMPORTANT SAFEGUARDS PRIOR TO USE PRODUCT OVERVIEW	16
• INSTALLATION DIAGRAM NAME OF FILTER CARTRIDGE AND PERIOD WORKING STATUS AND LIGHT INSTRUCTION FILTER REPLACEMENT INSTRUCTIONS	17
• EQUIPMENT SPECIFICATIONS	18
TROUBLESHOOTING	19
DEVICE WARRANTY	20
RECORD OF DEVICE INSTALLATION	21
CONTROL AND MONITORING OF THE DEVICE	22



DIRECT FLOW PURIFIER

1. SAFETY INSTRUCTIONS

All instructions must be read and followed carefully.

These instructions are precautions to prevent the risks of serious injury or death of the user, and any damages to property.

WARNING: Indicates a situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION: Indicates a situation which, if not avoided, will or can cause minor injury.

DANGER: Indicates a situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

1.1. SYMBOLS

PROHIBITED: Indicates prohibited actions. Detailed instructions can be found inside or around the symbol as symbols or in writing.

IMPORTANT: Indicates mandatory actions. Detailed instructions will be indicated inside the circle or around the symbol as symbols or in writing.

CAUTION: Take precautions
Detailed instructions can be found inside or around the symbol as symbols or in writing.

1.2. PRODUCT USE

This product should be installed and maintained only by an experienced adult following Uniform Plumbing Code (UPC) or other applicable state or local codes. If in doubts, consult a professional. The electrical installation must comply with all applicable local or national codes: ANSI/NFPA70, National Electrical Code (NEC). This includes installation of a GFCI outlet that is required in all wet or damp locations.

Explosion hazard: Keep flammable materials and vapors, away from appliance. Use nonflammable cleaner.

Do not use an extension cord with the water purifier.

Do not use damaged power lines, power plug or loose power socket.

Place the water purifier on a solid, level surface.

At low temperatures, it is necessary to drain water to avoid damage caused by ice.

Do not place the water purifier close to highly corrosive environment.

Do not immerse the cord, plug, or any other part of the purifier in water or other liquids.

Do not operate the water purifier by weak people (including children) which are reduced physical, sensory, mental capabilities, nor inadequate experience and knowledge, unless sufficient instructions have been given by the person who can guarantee the safe use of the water purifier.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the water purifier.

A 100-240V, 50/60Hz, AC only, 15 A or 20 A fused, grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your water purifier be provided. Use an outlet that cannot be turned off by a switch. Do not use an extension cord.

-  **Electrical shock hazard:**
 - Do not remove ground prong.
 - Do not use an adapter.
 - Do not use an extension cord.
 - Failure to follow these instructions can result in death, fire or electrical shock.
-  Insert the power plug securely to the base. If the cord is incompletely inserted it may cause fire due to electric leakage or heat generation.
-  Wipe off dust or dirt accumulated on the plug of power line. The accumulated dust or dirt may cause fire, electric shock or short circuit.
-  Do not disassemble, remodel, modify and repair the water purifier. This may cause fire, electric shock or fault, and cause injuries. If repair is required, please contact with the vendor of the water purifier.
-  Do not place anything on the water purifier. It may cause fire, electric shock or injuries.
-  Do not use abrasive or harsh cleaners such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleansers containing petroleum products on plastic parts. Do not use paper towels, scouring pads, or other harsh cleaning tools. These can scratch or damage materials.
-  Do not freeze. It may cause leakage or other malfunctions. Reverse osmosis membrane filters will be damaged below 0 °C.
-  Do not use this product with micro-biologically unsafe water or water from unknown sources or quality. Do not connect the product to water inlets with water temperature below 4 °C or exceeding 38 °C.
The required working pressure of the product is 14-100 psi. If the water pressure is lower or higher than this, install a pressure boosting device or pressure reducing device accordingly.
-  For household use only. This appliance is intended to be used in a household and similar applications.
-  The water purifier usage temperature range is between 40 - 100 °C. Lower temperatures will affect flow rate. The water purifier should also not be installed in a location susceptible to freezing.
-  Do not place the water purifier close to fire. It may damage to the water purifier and cause fire.
-  Do not place anything on top of the water purifier. Do not lean, shake or push the water purifier.
-  Do not install the water purifier in where the water jet washer is used. It may cause electric shock or fire due to an insulation deterioration.
-  Do not install water purifier or any parts of the water purifier close to a gas range or other combustion sources.
-  Do not reset the filters prematurely. Filters must be replaced to avoid contamination of germs inside the water purifier. If the water purifier is not used for a long period of time, it is recommended to drain the RO storage tank and flush the system for 24 hours.
-  When the water purifier is not used for a long time, close the inlet ball valve, drain the water inside the RO tank and unplug the power cord.
-  After installing, check all water connections for leaks.
-  Do not connect hot water supply inlet to the water purifier, hot water will damage the RO membrane.
-  RO water should be used regularly, if stored longer than 3 days, drain the RO tank and flush the system with fresh water.
-  If water is leaking from the water purifier, immediately unplug the power cord and turn off the water valve.
-  Replace all the filters regularly. Please see section "General Filter Replacement Intervals".
-  Do not install close to strong magnetic devices.

1.3. CAUTION

-  Do not use outdoors. Keep the water purifier in a dry place and away from direct sunlight.
-  Unplug the power cord by pulling straight out. Do not pull on the cord.

- ❗ Installation and removal of water purifier should be done by a plumbing professional.
- ❗ It is normal that there will be a slight noise and vibration when the water purifier is producing water. Normal sounds: vibration, water running to fill RO tank.

1.4. TO INSPECTION AND MAINTENANCE

WARNING

- ❌ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- ❌ Do not clean the water purifier with high water pressure equipment. It may cause electric shock or fire due to an insulation deterioration.
- ❗ Before cleaning the water purifier, disconnect the power cord from the outlet.
- ❗ Unplug the power cord immediately and call for service if you smell anything or hear any abnormal sounds coming from the water purifier.

CAUTION

- ❗ Service should be performed only by a certified technician.
- ❗ Do not use outdoors. Keep the water purifier in a dry place and away from direct sunlight.

2. IMPORTANT SAFEGUARDS

- ⚠ To ensure safety, avoid injury and property loss, be sure to follow safeguards. Ignoring safeguards may result in damage to the product and void the warranty.



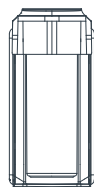
SAVE THESE INSTRUCTIONS

3. PRIOR TO USE

- The product is intended to filter and improve the quality of tap-water from the mains water supply.
- Do not use this product to filter well water or water from other sources other than from the mains water supply.
- The product is intended for domestic use only.
- The product is intended to be used in dry indoors areas only.
- No liability will be accepted for damages resulting from improper use or non-compliance with these instructions.

The system is designed for residential use. After installation, all you need to do is connect the power, and control the system on and off by the tap.

4. PRODUCT OVERVIEW



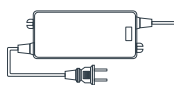
System



Manual



Faucet (x1)



Power adapter (x1)



Three-way valve (x1)



PE water pipes 2" (x1)

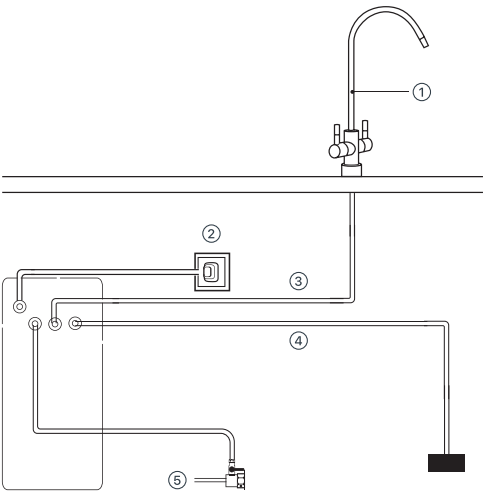


PE water pipes 3" (x3)



Drain collar (x1)

5. INSTALLATION DIAGRAM



- 1. Tap
- 2. Power adapter
- 3. Pure water outlet
- 4. Waste water outlet
- 5. Water inlet

6. NAME OF FILTER CARTRIDGE AND PERIOD

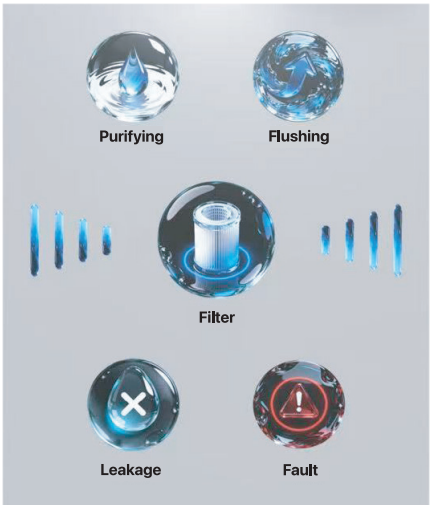
After using the filter cartridge for a period of time, various impurities will accumulate in the filter cartridge, affecting the effluent speed and quality. In order to ensure the normal outlet and outlet quality, the filter cartridge should be replaced regularly.

The recommended cycle of replacing filter cartridge is as follows:

Filter cartridge	Name	Filter function	Recommended replacement period
RO+I33	Ro Membrane + Post Carbon	Removes particles virus, bacteria and some toxic substances in the water, with coconut carbon block to improve the taste of water.	12-18 months

- 1. Filter life depends on the condition of the raw water, the frequency of use and the amount of water used.
- 2. The filter lifetime is calculated under the conditions of municipal water temperature at 25 °C, water TDS less than 300ppm, and 8 L per day.

7. WORKING STATUS



- Purifying
 - Flushing
 - Filter
 - Leakage
 - Fault
1. Flushing: When the power is initially connected, the system performs an automatic 18-second flush. After 24 hours, it will perform another 10-second automatic flush. After each dispensing, it will perform a 10-second flush.
 2. Purify: When water pressure is detected after the tap is closed, the system starts operating, and the light begins to flash.
 3. Standby mode: When there is no more water pressure after the tap is closed, the system stops, and the light stops flashing.
 4. Aquastop: When the system has been running continuously for 60 minutes and is not in standby mode, it will stop operating. Three lights will flash simultaneously. Disconnect the power and reconnect it to restart the system.
 5. Anti-leak: When a water leak is detected, the machine stops working, the leak indicator flashes and emits a continuous beep. Locate the leak, unplug and reconnect the power supply.

8. FILTER REPLACEMENT INSTRUCTIONS

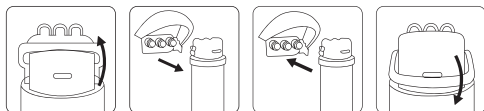
CAUTION: Before replacing the filter, close the inlet ball valve and the feed valve.

Remove the filter:

1. Open the lock.
2. Remove the filter.

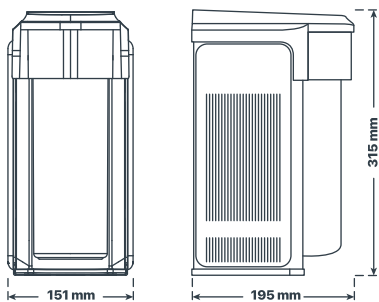
Install the filter:

1. Push the filter all the way in.
2. Lock the filter.



9. PRODUCT SPECIFICATIONS

- Flow rate: 1.6 L/min
- Diameter: 600GPD
- Voltage: 100-240V ~ 50/60Hz
- Inlet water pressure: 0.1 - 0.4 MPa
- Appropriate water temperature: 5°C - 38°C
- Applicable conditions:
 - Ambient temperature: 4°C - 40°C
- Water source: Tap water
- Dimensions: 196 × 151 × 315 mm



PROBLEM	POSSIBLE REASON	SOLUTION
System not work.	Power aren't connected.	Check electric / power connector.
	Inlet water pressure not enough or no water income.	Check inlet water pressure.
	Control Pannel dammage.	Contact Customer Service.
	Adapter damage.	Contact Customer Service.
Pump is working porperly but without purify water.	Loss pressure for the pump.	Contact Customer Service.
	Inlet solenoid valve can't open, no inlet water.	Contact Customer Service.
	High pressure, check valve failure.	Contact Customer Service.
	ROP filter block.	Contact Customer Service.
	Flushing soleniod valve failure.	Contact Customer Service.
System not stop.	High pressure and check valve failiure.	Contact Customer Service.

CUSTOMER INFORMATION

Mr. Mrs.: _____
 Address: _____
 ZIP Code and location: _____
 Phone number: _____
 Email: _____

SELLER'S DETAILS:

Business name: _____
 Address: _____
 ZIP Code and location: _____
 Phone: _____
 FAX: _____
 Email: _____

EQUIPMENT GUARANTEE DIRECTED TO THE END CUSTOMER:

All of our products have a two-year warranty as established by law upon purchase. If any repairs were to be made, it would have a 3 month warranty, regardless of the general warranty. In order to cover this guarantee, the product purchase date must be verified

The company undertakes to guarantee the **parts that are defective**, provided that they are not sent for examination at **our facilities** on behalf of the customer.

To make the warranty effective, the defective part must be accompanied by this warranty voucher, duly fulfilled and sealed by the seller.

All warranties will be given in our warehouses. In all cases our responsibility is **limited to replacing or repairing defective materials** without paying any compensation or other expenses.

No refunds or claims of material will be accepted after 15 days of receipt. If within this period, the material must be sent to us packaged and **DIRECTED TO PAID PORTS TO OUR WAREHOUSES**.

THE GUARANTEE DOES NOT EXTEND TO:

1. Replacement, repair of parts caused by wear, due to normal equipment use, such as resins, polyphos-

phates, sediment cartridges, etc. as indicated in the instruction manual of the equipment.

2. Damages caused by bad use of the device and those caused by transportation.
3. Handling, modifications or repairs made by third parties.
4. Malfunctions due to bad installation, outside the technical service, or if the assembly instructions have not been followed correctly.
5. Improper use of the equipment or that the working conditions are not those indicated by the manufacturer.
6. The use of non-original company parts.

"CE" DECLARATION OF CONFORMITY:

We declare under our sole responsibility that the water purification system for water filtration for human consumption is adapted per the following norms or normative documents:

**"EN-12100-1, EN12100-2,
 EN-55014-1:2000/A1:2001,
 EN-61000-3-2:2000/2001,
 EN61000-3-3:1995/A1:2001, EN1558-2-6".**

And it is in conformity with the essential requirements of the directives: **98/37/CE, 73/23/CEE, 89/336/CEE.**

STAMP OF THE AUTHORISED SELLER

ORDER NO

PRODUCT
CODE

SERIAL
NUMBER

RECORD OF DEVICE INSTALLATION

EN

NOTICE: Read this manual carefully. If you have any questions, please contact the technical support service (T.S.S.) of your distributor. The data marked with (*) must be stamped by the installer and transcribed by him to the company.

ORDER NO

PRODUCT
CODE

SERIAL
NUMBER

INFORMATION PRIOR TO EQUIPMENT INSTALLATION:

Origin of the water to be treated:

- ☐ Public supply network.
- ☐ Other: _____

Previous treatment? _____

Hardness inlet water: _____ °F

Inlet TDS: _____ ppm

Inlet pressure: _____ Bar

Chlorine concentration at the inlet: _____ ppm

CONTROL OF INSTALLATION STEPS:

- ☐ Washing of carbon prefilters.
- ☐ Carbon post filter wash.
- ☐ Membrane assembly.
- ☐ Sanitation according to the described protocol.
- ☐ Chlorine concentration in tap after rinsing:

- _____
- ☐ Flow restrictor check
- ☐ Maximum pressure switch setting.
- ☐ Inspection and fittings
- ☐ Pressurized system tightness.
- ☐ * TDS produced water (countertop tap):

_____ ppm

- ☐ Clearly inform about the use, handling and maintenance required by the equipment to ensure proper operation of water. Given the importance of proper equipment maintenance to guarantee quality water, the owner must be issued a maintenance contract made by trained technicians.

EQUIPMENT GUARANTEE DIRECTED TO THE DISTRIBUTOR:

The selling company will be responsible solely and exclusively for the replacement of parts in the event of lack of conformity. Equipment repair and associated expenses (labor, shipping, travel, etc.) will not be borne by the selling company, since the manufacturer and / or distributor guarantees it is done at their facilities.

COMMENTS:

*Result of installation and service commissioning:

- ☐ CORRECT (equipment installed and operating correctly. Water produced is suitable for the application).
- ☐ Otras: _____
- _____
- _____

AUTHORIZED INSTALLER:

CONFORMITY OF THE OWNER OF THE EQUIPMENT:

The client owner has been informed about the maintenance of the equipment and how to contact the technical assistance service.

Comments: _____

CONTROL AND MONITORING OF THE DEVICE

EN

NOTIFICATION	DATE	TECHNICAL DATA
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:

OBSERVATIONS: _____

CONTROL AND MONITORING OF THE DEVICE

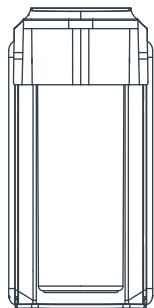
EN

NOTIFICATION	DATE	TECHNICAL DATA
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Warranty ☐ Inspection ☐ Repair	 	Name: _____ Signature or stamp:

OBSERVATIONS: _____



MANUEL D' INSTRUCTION	
• CONSIGNES DE SÉCURITÉ	26
• DES GARANTIES IMPORTANTES UTILISATION PRÉVUE	28
• APERÇU DU PRODUIT SCHÉMA D' INSTALLATION ÉTAT DE FONCTIONNEMENT ET INSTRUCTIONS RELATIVE À L'ÉCLAIRAGE	29
• INSTRUCTIONS POUR LE REMPLACEMENT DU FILTRE SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT	30
TABLEAU DE DÉPANNAGE	31
GARANTIE DU MATÉRIEL	32
JOURNAL D' INSTALLATION DE L' ÉQUIPEMENT	33
CONTRÔLE ET SURVEILLANCE DU SYSTÈME	34



PURIFICATEUR DE FLUX DIRECT

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les instructions décrites dans l'all doivent être lues et suivies attentivement.

Ces instructions sont des précautions destinées à prévenir les risques de blessures graves ou de décès de l'utilisateur, ainsi que tout dommage matériel.

⚠ AVERTISSEMENT: Indique une situation qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

⚠ ATTENTION: Indique une situation qui, si elle n'est pas évitée, entraîne ou risque d'entraîner des blessures mineures.

⚠ DANGER: Indique une situation qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

1.1. SYMBOLES

⊘ INTERDIT: Indique les actions interdites. Des instructions détaillées seraient indiquées à l'intérieur du cercle ou autour du symbole, sous forme de chiffres ou d'écrits.

ⓘ IMPORTANT: Indique les actions obligatoires. Des instructions détaillées seraient indiquées à l'intérieur du cercle ou autour du symbole, sous forme de chiffres ou d'écrits.

⚠ ATTENTION: Recommande de prendre des précautions. Des instructions détaillées seraient indiquées à l'intérieur du triangle ou autour du symbole, sous forme de chiffres ou part écrit.

1.2. POUR UTILISER

ⓘ Ce produit ne doit être installé et entretenu que par un adulte expérimenté, conformément au Uniform Plumbing Code (UPC) ou à d'autres codes nationaux ou locaux applicables. En cas de doute, consultez un professionnel. L'installation électrique doit être conforme à tous les codes locaux ou nationaux applicables: ANSI/NFPA70, National Electrical Code (NEC). Cela inclut l'installation d'une prise GFCI qui est requise dans tous les endroits humides ou mouillés.

⊘ Risque d'explosion: Tenir les matériaux et les vapeurs inflammables à l'écart de l'appareil. Utiliser un nettoyant ininflammable.

⊘ N'utilisez pas de rallonge avec le purificateur d'eau.

⊘ N'utilisez pas de lignes électriques, de fiches ou de prises de courant endommagées.

ⓘ Placez le purificateur d'eau sur une surface plane et saine.

ⓘ A basse température, il est nécessaire d'évacuer l'eau pour éviter tout dommage causée par la glace.

ⓘ Ne placez pas le purificateur d'eau à proximité d'un environnement hautement corrosif.

⊘ Ne pas immerger le cordon, la fiche ou toute autre partie du purificateur d'eau dans l'eau ou dans d'autres liquides.

ⓘ Le purificateur d'eau ne doit pas être utilisé par des personnes fiables (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites, ou dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes, sauf si des instructions suffisantes ont été données par la personne qui peut garantir l'utilisation sûre du purificateur d'eau.

ⓘ Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le purificateur d'eau.

ⓘ Une alimentation électrique de 100-240V, 50/60Hz, en courant alternatif uniquement, 15 A

ou 20A avec fusible et mise à la terre est nécessaire. Il est recommandé de prévoir un circuit séparé desservant uniquement le purificateur d'eau. Utilisez une prise de courant qui ne peut pas être coupée par un interrupteur. Ne pas utiliser de rallonge.

-  Risque de choc électrique.
 - Ne pas retirer la broche de terre.
 - Ne pas utiliser d'adaptateur.
 - Ne pas utiliser de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un pneu ou un choc électrique.

-  Insérer fermement la fiche d'alimentation dans la base. Si le cordon n'est pas complètement inséré, il peut provoquer un incendie en raison d'une fuite électrique ou d'un dégagement de chaleur. Fuite électrique ou un dégagement de chaleur.

-  Essuyer la poussière ou la saleté accumulée sur la fiche du câble d'alimentation. La poussière ou la saleté accumulée peut provoquer un incendie, un choc électrique ou un court-circuit.

-  Ne pas démonter, remodeler, modifier ou réparer le purificateur d'eau. Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou une panne, et entraîner des blessures. Si une réparation est nécessaire, veuillez contacter le vendeur du purificateur d'eau.

-  Ne placez rien sur le purificateur d'eau. Cela peut provoquer un choc électrique ou des blessures.

-  N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou agressifs tels que les sprays pour vitres, les nettoyants à récurer, les liquides inflammables, les cires de nettoyage, les détergents concentrés, les agents de blanchiment ou les nettoyants contenant des produits pétroliers sur les pièces en plastique. N'utilisez pas d'essuie-tout, de lingette à récurer ou d'autres outils de nettoyage agressifs. Ceux-ci peuvent rayer ou endommager les matériaux.

-  Ne pas congeler. Cela pourrait provoquer des fuites ou d'autres dysfonctionnements. Les filtres des membranes d'osmose inverse seront endommagés en dessous de 0 °C.

-  Ne pas utiliser ce produit avec de l'eau microbiologiquement insalubre ou dont la source ou la qualité est inconnue. Ne pas raccorder l'appareil

à des entrées d'eau dont la température est inférieure à 4 °C ou supérieure à 38 °C.

La pression de service requise pour le produit est de 14-100 psi. Si la pression de l'eau est inférieure ou supérieure à cette valeur, installez un dispositif de surpression ou de réduction de la pression en conséquence.

1.3. ATTENTION

-  Ne pas utiliser à l'extérieur. Conserver le purificateur d'eau dans un endroit sec et à l'abri de l'humidité et de la lumière directe du soleil.

-  Débranchez le cordon d'alimentation en le tirant tout droit. Ne pas tirer sur le cordon.

-  Pour un usage domestique uniquement. Cet appareil est destiné à un usage domestique et à des applications similaires.

-  La température d'utilisation du purificateur d'eau se situe entre 4 °C et 38 °C. Des températures inférieures affectent le débit. Le purificateur d'eau ne doit pas être installé dans un endroit susceptible de geler.

-  Ne placez pas le purificateur d'eau à proximité d'inflammable. Cela pourrait endommager le purificateur d'eau et provoquer un incendie.

-  Ne placez rien sur le purificateur d'eau. Ne pas pencher, secouer ou pousser le purificateur d'eau.

-  N'installez pas le purificateur d'eau dans un endroit où le nettoyeur à jet d'eau est utilisé. Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie en raison d'une détérioration de l'isolation.

-  N'installez pas le purificateur d'eau ou toute partie du purificateur d'eau à proximité d'une cuisine à gaz ou d'autres sources de combustion.

-  Ne réinitialisez pas les filtres prématurément. Les filtres doivent être remplacés pour éviter la contamination des germes à l'intérieur du purificateur d'eau. Si le purificateur d'eau n'est pas utilisé pendant une longue période, est recommandé de vidanger le réservoir de stockage RO et de rincer le système pendant 24 heures.

- ⚠ Lorsque le purificateur d'eau n'est pas utilisé pendant une longue période, fermez le robinet à sphérique d'entrée, vidangez l'eau contenue dans le réservoir RO et débranchez le cordon d'alimentation.
- ⚠ Après l'installation, vérifiez l'étanchéité de tous les raccords d'eau.
- ⊘ Ne pas connecter d'eau chaude au purificateur d'eau. Cela pourrait endommager la membrane RO.
- ⚠ L'eau du RO doit être utilisée régulièrement, si stockée plus de 3 jours, vider le réservoir et rincer le système avec de l'eau fraîche.
- ⚠ Si de l'eau coule du purificateur d'eau, débrancher immédiatement et éteindre la valve d'eau.
- ⚠ Remplacez régulièrement tous les filtres. Voir page 5 pour les "intervalles généraux de remplacement des filtres".
- ⊘ Ne pas installer à proximité d'appareil aux fortes impulsions magnétiques.
- ⚠ L'installation et le retrait du purificateur d'eau doit être fait par un professionnel de la plomberie.
- ⚠ Il est normal d'entendre un léger bruit et une vibration quand le purificateur d'eau produit de l'eau. Bruit normal: vibration, l'eau remplit le réservoir RO.

1.4. POUR L'INSPECTION ET LA MAINTENANCE

AVERTISSEMENT

- ⚠ Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes qualifiées de façon similaire a fin d'éviter tout danger.
- ⚠ Ne pas nettoyer le purificateur d'eau avec un nettoyeur à haute pression. Cela peut causer des chocs électriques ou des feux du fait d'une détérioration de l'isolation.
- ⊘ Avant de nettoyer le purificateur d'eau, déconnecter le cordon d'alimentation de la prise.

- ⊘ Débrancher le cordon d'alimentation immédiatement et appeler le service d'aide si vous sentez quelque chose ou entendez des sons anormaux venant du purificateur d'eau.

CAUTION

- ⚠ Services devant être assurés par un technicien qualifié.
- ⚠ Ne pas utiliser dehors. Garder le purificateur d'eau dans un lieu sec et à l'abri de la lumière directe.

2. DES GARANTIES IMPORTANTES

- ⚠ Pour garantir la sécurité, éviter les blessures et les pertes matérielles, veuillez à respecter les mesures de protection. Le non-respect des mesures de protection peut.



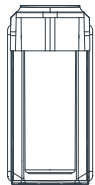
CONSERVER CE MANUEL

3. AVANT L'UTILISATION

- Ce produit est destiné à filtrer et à améliorer la qualité de l'eau du robinet provenant du réseau d'alimentation en eau.
- Ne pas utiliser ce produit pour filtrer de l'eau de puits ou de l'eau provenant d'autres sources que l'eau du réseau.
- Le produit est destiné à un usage domestique uniquement.
- Le produit est destiné à être utilisé dans des zones intérieures sèches uniquement.
- Aucune responsabilité ne sera acceptée pour les dommages résultant d'une utilisation incorrecte ou du non-respect de ces instructions.

Le système est conçu pour un usage résidentiel. Après l'installation, il suffit de brancher l'électricité et de commander la mise en marche et l'arrêt du système à l'aide du robinet.

4. APERÇU DU PRODUIT



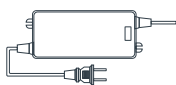
Machine



Manuel



Robinet (x1)



Adaptateur électrique (x1)



Vanne à bille à trois voies (x1)



Tuyau d'eau en 2" PE (x1)

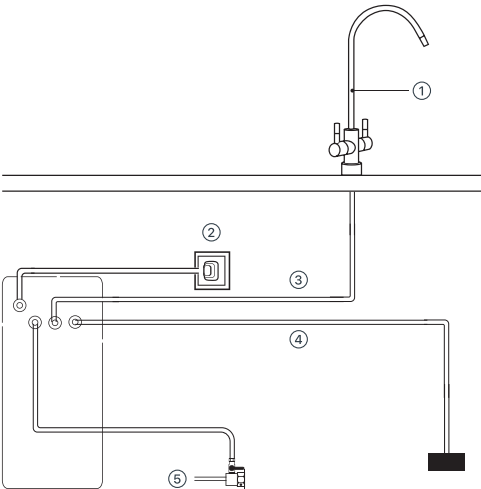


Tuyau d'eau en 3" PE (x3)



Drain collar (x1)

5. SCHÉMA D'INSTALLATION



- 1. Robinet
- 2. Adaptateur électrique
- 3. Sortie d'eau pure
- 4. Sortie des eaux usées
- 5. Entrée d'eau

6. NOM DE LA CARTOUCHE FILTRANTE ET DURÉE

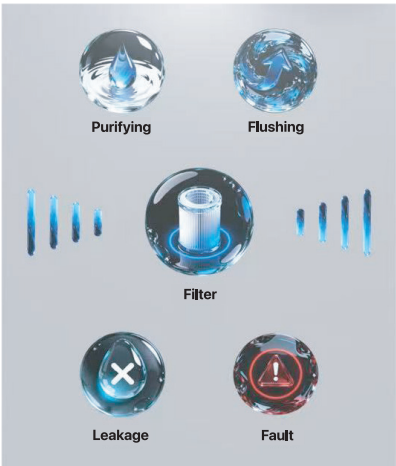
Après une certaine période d'utilisation de la cartouche filtrante, diverses impuretés s'y accumulent, ce qui affecte la vitesse et la qualité de celle-ci. La cartouche filtrante doit être remplacée régulièrement afin d'assurer son efficacité.

Le cycle recommandé pour le remplacement de la cartouche filtrante est le suivant :

Cartouche filtrante	Nom	Fonction du filtre	Délai de remplacement recommandé
RO+T33	Membrane Ro + post-carbone	Élimine les particules, les virus, les bactéries et certaines substances toxiques dans l'eau, avec un bloc de charbon de coco pour améliorer le goût de l'eau.	12-18 mois

1. La durée de vie du filtre dépend de l'état de l'eau brute, de la fréquence d'utilisation et de la quantité d'eau utilisée.
2. La durée de vie du filtre est calculée dans les conditions suivantes : température de l'eau municipale de 25 °C, TDS de l'eau inférieur à 300ppm, et 8 L par jour.

7. ÉTAT DE FONCTIONNEMENT



- Purifying = Purification
- Flushing = Rinçage
- Filter = Filtre
- Leakage = Vidange
- Fault = Erreur

1. Rinçage : Lors de la mise en service, le système effectue un rinçage automatique de 18 secondes. Après 24 heures, un second rinçage automatique de 10 secondes est effectué. Après chaque distribution, un rinçage de 10 secondes est également effectué.
 2. Purification : Lorsque la pression de l'eau est détectée après la fermeture du robinet, le système se met en marche et le voyant clignote.
 3. Mode veille : Lorsque la pression de l'eau disparaît après la fermeture du robinet, le système s'arrête et le voyant cesse de clignoter.
 4. Arrêt automatique : Après 60 minutes de fonctionnement continu hors du mode veille, le système s'arrête. Trois voyants clignotent simultanément. Débranchez puis rebranchez l'alimentation pour redémarrer le système.
- Détection de fuite : En cas de fuite d'eau, l'appareil s'arrête, le voyant de fuite clignote et un signal sonore continu est émis. Localisez la fuite, débranchez puis rebranchez l'alimentation.

8. INSTRUCTIONS POUR LE REMPLACEMENT DU FILTRE



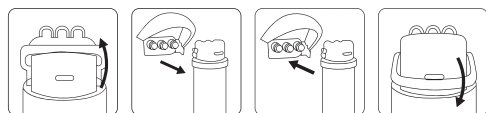
ATTENTION : Avant de remplacer le filtre, fermez le robinet à boisseau sphérique d'entrée et le robinet d'alimentation.

Retirer le filtre :

1. Ouvrir la serrure.
2. Retirer le filtre.

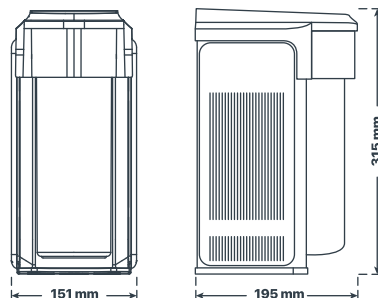
Installer le filtre :

1. Pousser le filtre à fond.
2. Verrouillez le filtre.



9. SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- Débit : 1,6 L/min
- Diaphragme : 600 GPD
- Tension : 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Pression d'eau à l'entrée : 0,1 - 0,4 MPa
- Température d'eau appropriée : 5 °C - 38 °C
- Conditions d'utilisation :
 - Température ambiante : 4 °C à 40 °C
- Source d'eau : Eau du robinet
- Dimensions : 196 × 151 × 315 mm



DÉFAILLANCE	CAUSE DE DÉFAILLANCE	MÉTHODE DE DÉPANNAGE
Le système ne fonctionne pas.	L'alimentation n'est pas connectée.	Vérifier le connecteur électrique / d'alimentation.
	Pression d'eau à l'entrée insuffisante ou pas de revenu d'eau.	Vérifier la pression de l'eau à l'entrée.
	Contrôler les dommages causés au canal.	Contacteur le service clientèle.
	Détérioration de l'adaptateur.	Contacteur le service clientèle.
La pompe fonctionne correctement mais sans eau purifiée.	Pression de perte pour la pompe.	Contacteur le service clientèle.
	L'électrovanne d'entrée ne peut pas s'ouvrir, il n'y a pas d'entrée d'eau.	Contacteur le service clientèle.
	Haute pression, défaillance du clapet anti-retour.	Contacteur le service clientèle.
	Bloc de filtres ROP.	Contacteur le service clientèle.
	Défaillance de la vanne solénoïde de rinçage.	Contacteur le service clientèle.
Le système ne s'arrête pas.	Haute pression et défaillance du clapet anti-retour.	Contacteur le service clientèle.

DONNÉES DU CLIENT :

Mr/Mme : _____
 Domicile : _____
 C.P. et ville : _____
 Téléphone de contacter : _____
 E-mail de contact : _____

DONNÉES DU VENDEUR :

Date de vente de l'équipement : _____
 Nom de l'entreprise : _____
 Adress : _____
 C.P. et ville : _____
 Téléphone : _____
 E-mail de contact : _____

GARANTIE DE L'ÉQUIPEMENT ADRESSÉE AU CLIENT FINAL :

Tous nos produits bénéficient d'une garantie de deux ans, conformément à la loi, au moment de l'achat. Si une réparation devait être effectuée, elle aurait une garantie de 3 mois, indépendamment de la garantie générale. Afin de couvrir cette garantie, la date d'achat du produit doit être vérifiée.

La société s'engage à garantir les pièces dont la **fabrication est défectueuse**, à condition qu'elles nous soient envoyées pour examen dans **nos installations** aux frais du client.

Pour faire valoir la garantie, il est nécessaire que la pièce défectueuse soit accompagnée de ce bon de garantie, dûment complété et tamponné par le vendeur. La garantie sera toujours accordée dans nos entrepôts.

Dans tous les cas, notre responsabilité consiste **exclusivement à remplacer ou à réparer les matériaux défectueux** et non à verser des indemnités ou autres frais.

Aucun retour ou réclamation de matériel ne sera admis après 15 jours de sa réception. En cas d'accord dans ce délai, le matériel devra nous être envoyé parfaitement emballé et en port payé **DIRECTEMENT A NOTRE ENTREPÔT**.

LA GARANTIE NE S'ÉTEND PAS À :

1. Remplacement, réparation des pièces causées par l'usure, due à l'utilisation normale de l'équipement, telles que les résines, les polyphosphates, les cartouches de sédiments, etc... comme indiqué dans le manuel d'instructions de l'équipement.
2. Les dommages causés par une mauvaise utilisation de l'appareil et ceux causés par le transport.
3. Les manipulations, modifications ou réparations effectuées par des tiers.
4. Les dysfonctionnements dus à une mauvaise installation, en dehors du service technique, ou si les instructions de montage n'ont pas été suivies correctement.
5. L'utilisation incorrecte de l'équipement ou que les conditions de travail ne sont pas celles indiquées par le fabricant.
6. L'utilisation de pièces non originales de l'entreprise.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ "CE" :

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le système de purification d'eau pour la filtration de l'eau destinée à la consommation humaine est adapté selon les normes ou documents normatifs suivants :

**"EN-12100-1, EN12100-2,
 EN-55014-1:2000/A1:2001,
 EN-61000-3-2:2000/2001,
 EN61000-3-3:1995/A1:2001, EN1558-2-6".**

Et il est conforme aux exigences essentielles des directives : **98/37/CE, 73/23/CEE, 89/336/CEE.**

CACHET DU VENDEUR AGRÉÉ

NUMÉRO DE
COMMANDE

PRODUIT
CODE

NUMÉRO
DE SÉRIE

AVIS : Lisez attentivement ce manuel. Si vous avez des questions, veuillez contacter le service d'assistance technique (T.S.S.) de votre distributeur. Les données marquées d'un (*) doivent être tamponnées par l'installateur et transcrites par lui à l'entreprise.

NUMÉRO DE
COMMANDE

PRODUIT
CODE

NUMÉRO
DE SÉRIE

INFORMATIONS AVANT L'INSTALLATION DE L'ÉQUIPEMENT :

Origine de l'eau à traiter :

- ☐ Réseau public d'approvisionnement.
- ☐ Autre: _____

Traitement précédent ? _____

Dureté de l'eau d'entrée : _____ °F

TDS à l'entrée : _____ ppm

Pression à l'entrée : _____ Bar

Concentration de chlore à l'entrée : _____ ppm

CONTRÔLE DES ÉTAPES DE L'INSTALLATION :

- ☐ Lavage des préfiltres à charbon.
- ☐ Lavage des post-filtres à charbon.
- ☐ Assemblage des membranes.
- ☐ Assainissement selon le protocole décrit.
- ☐ Concentration de chlore dans le robinet après le rinçage : _____
- ☐ Vérification du limiteur de débit.
- ☐ Réglage du pressostat maximum.
- ☐ Inspection et raccords.
- ☐ Etanchéité du système sous pression.
- ☐ Eau produite * TDS (robinet de comptoir) : _____ ppm

- ☐ Informer clairement sur l'utilisation, la manipulation et l'entretien requis par l'équipement pour assurer le bon fonctionnement de l'eau. Compte tenu de l'importance d'un bon entretien de l'équipement pour garantir une eau de qualité, le propriétaire doit se voir délivrer un contrat d'entretien réalisé par des techniciens formés.

GARANTIE DE L'ÉQUIPEMENT ADRESSÉE AU DISTRIBUTEUR :

La société vendeuse sera responsable uniquement et exclusivement du remplacement des pièces en cas de défaut de conformité. La réparation du matériel et les frais associés (main d'œuvre, transport, déplacement, etc.) ne seront pas pris en charge par la société vendeuse, puisque le fabricant et/ou le distributeur garantissent qu'elle est effectuée dans leurs installations.

COMMENTAIRES:

*Résultat de l'installation et de la mise en service :

- ☐ Correct (équipement installé et fonctionnant correctement. L'eau produite est adaptée à l'application).
- ☐ Autre: _____

INSTALLATEUR AGRÉÉ

LA CONFORMITÉ DU PROPRIÉTAIRE DE L'ÉQUIPEMENT:

Le client propriétaire a été informé de l'entretien de l'équipement et de la manière de contacter le service d'assistance technique.

Comments: _____

AVIS	DATE	DONNÉES TECHNIQUES
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :

OBSERVATIONS: _____

AVIS	DATE	DONNÉES TECHNIQUES
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :

OBSERVATIONS: _____

AVIS	DATE	DONNÉES TECHNIQUES
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :
☐ Installation ☐ Maintenance ☐ Garantie ☐ Inspection ☐ Réparation	 	Nom : _____ Signature ou cachet :

OBSERVATIONS: _____



