

AquaVolta® Elégance
Ionizador de Agua instalado bajo el fregadero
Manual de instrucciones

Karl Heinz Asenbaum

AQUAVOLTA®

2 – Qué es AquaVolta®?

AQUAVOLTA®



El nombre de la marca AquaVolta deriva del término en latín para agua (Aqua) y del nombre del inventor de la batería, Alessandro Volta. Ésta representa el agua electro-activada. En Alemania se utilizaba el término agua electrolítica y seguidamente “agua activada”. En inglés, frecuentemente llamada agua “reducida” o “ionizada”. El agua electro-activada es producida con un ionizador de agua gracias a la conocida electrólisis de diafragma.

La característica de AquaVolta® es que una tensión eléctrica negativa con un electrodo de medición muestra un potencial redox negativo. Cuanto menor el potencial redox, mayor será la propensión del agua a ceder electrones. Con un bajo potencial redox de 0,018 Voltios (18 Millivoltios), la propensión dobla. El AquaVolta® tiene un bajo potencial redox de 400 a 800 Millivoltios en relación al agua del grifo o al agua mineral de botella.

Gracias a su alta disponibilidad de ceder electrones, AquaVolta también es descrita como un agua antioxidante. Ésta, no solamente es usada por doctores para fines terapéuticos, sino que se estableció debido a su sabor agradable como una moderna bebida diaria. El responsable del contenido antioxidante de AquaVolta, de acuerdo con la visión científica actual, es el contenido de hidrógeno disuelto, o DH2. Además, el valor del pH es aumentado y por se llama “agua alcalina activada”.

3 – Hidrógeno – Los conceptos fundamentales

“Me muevo con hidrógeno”. Ver automóviles que se impulsan con hidrógeno, los cuales no contaminan y solamente gotea agua por el tubo de escape, es todavía algo raro en nuestras ciudades cargadas de humo. Así mismo, no hay dudas de que el gas de hidrógeno representa la forma más interesante de energía del futuro. Porque 1 kg de hidrógeno alcanza 33,33 kWh/kg en la carretera. Ni el petróleo (12 kWh/kg.) ni el gas natural (máx. 13,1 kWh/kg.) pueden alcanzar eso. El hidrógeno, con símbolo H que representa el Hydrogenium (“EL productor de agua”), es el elemento más común del universo. Constituye el 75% de la masa total de nuestro sistema solar. Sin embargo, en el planeta Tierra es un bien escaso. Solamente 0.12 % de la masa total consiste de hidrógeno. La mayoría es H₂O que se unió en forma de agua “sin energía” en nuestros océanos. El agua, H₂O, es gas de hidrógeno H₂ que fue combustionado por el oxígeno. Eso ocurre, por ejemplo, con el azúcar que es convertido de alimento a energía. Entonces, el hidrógeno no propicia solamente energía para la pila de combustible de automóviles, sino también para las células del cuerpo. El átomo de hidrógeno H se compone de un núcleo cargado positivamente, el protón, el cual orbita por un electrón cargado negativamente. El átomo más pequeño de todos también es llamado hidrógeno “naciente”, significa “el hidrógeno en su face de nacimiento”. Un átomo H no permanece solo durante mucho tiempo, este se conecta con un segundo átomo H para crear lo que usualmente llamamos hidrógeno H₂... Una descripción adicional de ese átomo de hidrógeno es “radical de hidrógeno”.

Frecuentemente el gas H₂ es confundido con el **ión de hidrógeno H⁺**. Eso corresponde a un átomo H sin un electrón, en resumen, es un único protón. Los iones de hidrógeno cargados positivamente son la medición de la acidez. Estos ocurren por la división de un ion de hidróxido (OH⁻) del agua (H₂O). Si hay más iones de hidróxido en una solución acuosa, esta es alcalina, si hubieren más iones H⁺ (protones), entonces esta es ácida.

Los iones de hidrógeno cargados negativamente (iones hidruros) teóricamente también existen. Pero son tan inestables que solamente ocurren como compuestos.



4 – ¿Qué proporciona el AquaVolta® Elégance?

El hidrógeno molecular, junto al valor de pH alcalino, es el punto más interesante cuando se produce agua alcalina activada. Sin embargo, a esa molécula de gas no le gusta disolverse en el agua.

No obstante, 1,6 mg/litro tiene espacio en el agua bajo condiciones normales de presión atmosférica. Eso es significativo porque a partir de 0,5mg investigadores internacionales afirman que es “terapéutico”.

Con un nivel deseado de 0,5 a 1,3 mg/litro y una velocidad de flujo de 1-2 litros por minuto, el ionizador de agua AquaVolta® Elégance produce substancialmente más hidrógeno de lo que puede ser disuelto en el agua en ese corto período de tiempo. Produce una presión que acelera la disolución de los gases en el agua. Se puede ver, por ejemplo en las burbujas de hidrógeno que, especialmente cuando el agua está bajo temperaturas elevadas, burbujan y salen del agua poco después de llenar el vaso. No obstante, es el resto invisible que se enlaza con el agua.

Ese enlace, por ejemplo cuando se agita el agua, es muy sensible y depende de factores del medio ambiente como la temperatura y la presión atmosférica. Eso puede ser comprendido más fácilmente si pensamos en un enlace similar, el cual todos nosotros conocemos de nuestro día-a-día: "el agua gasificada enriquecida con dióxido de carbono también pierde el gas rápidamente y el sabor se vuelve insípido si se deja abierta por mucho tiempo.

Por esa razón, es mejor beber el agua alcalina poco después de llenar el vaso o botella. Consejos para el almacenamiento verá en la página 19.



5 – Capítulos

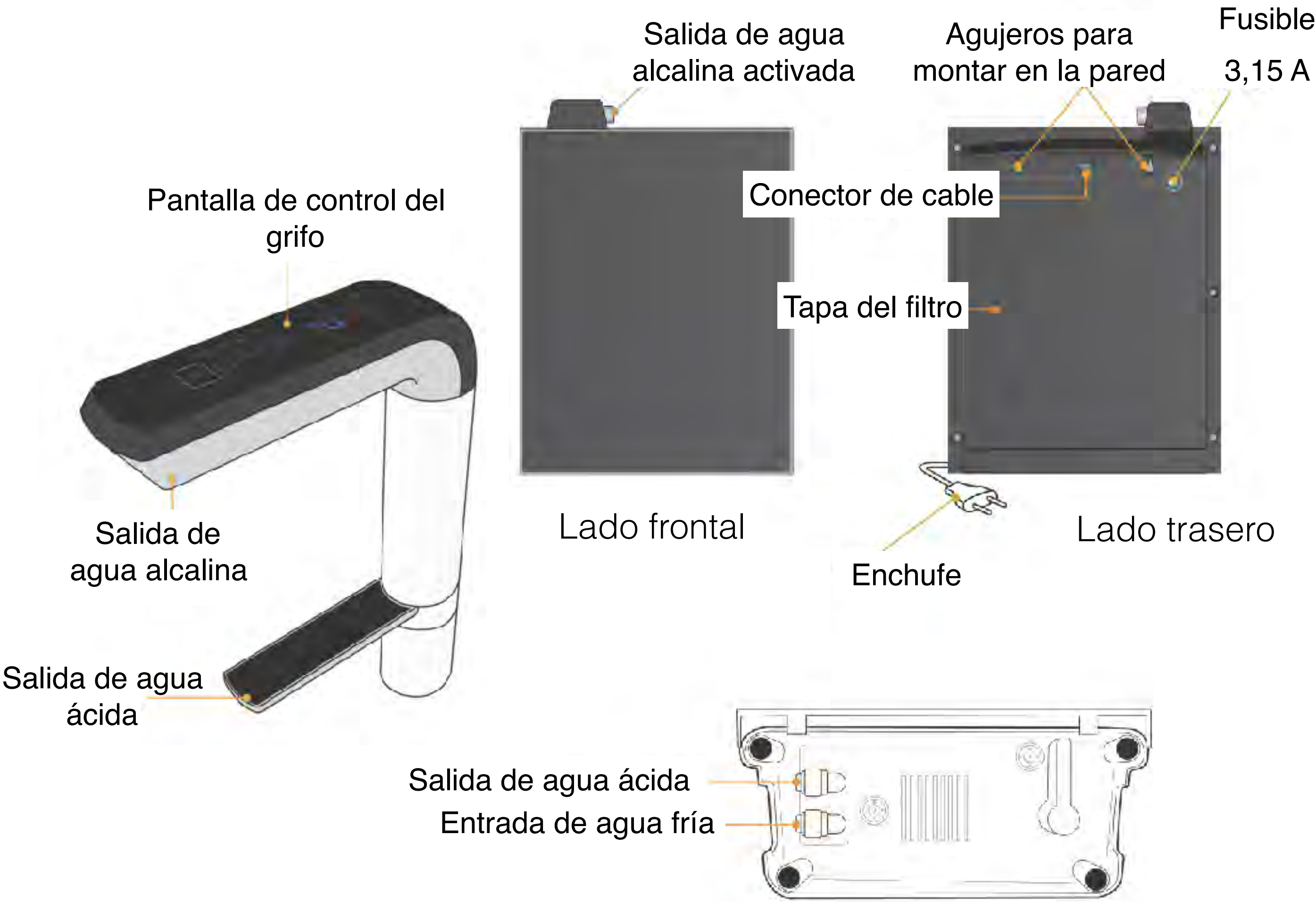
- 06 – Instrucciones generales de seguridad
- 07 – Resumen general
- 08 – Grifo del fregadero
- 09 – Conexiones del grifo
- 12 – Accesorios
- 10 – Los modos operativos - alcalina/ácida/purificada
- 11 – El filtro interno
- 12 – Cambiar el filtro
- 13 – Sinopsis de montaje para instaladores
- 14 – Preparar el aparato
- 15 – Instalación del grifo
- 16 – Instalación para el suministro del agua
- 17 – Medición del pH y ajuste del flujo del agua
- 18 – Descalcificación manual
- 19 – Almacenamiento del agua alcalina activada
- 20 – Diagnóstico de averías
- 21 – Limpieza externa / almacenamiento. Datos técnicos
- 22 – Agua con más hidrógeno – ¡no solo para beber!
- 23 – Datos legales
- 24 – Servicio y garantía



6 – Instrucciones Generales de Seguridad

- Solamente utilice el aparato cuando haya leído y entendido el manual de instrucciones.
- No está permitido usar el aparato con agua a más de 35 grados C. Si usted ha conectado un grifo mezclador, tome mucho cuidado para que no fluya agua caliente dentro del aparato.
- Se debe operar el aparato solamente con 220 Volt.
- Por favor, asegure que los niños no tengan acceso al aparato.
- Nunca coloque el aparato bajo agua. Un paño húmedo es suficiente para limpiarlo. No utilice productos químicos de limpieza.
- Nunca deje el aparato caer.
- No coloque el aparato bajo la luz solar directa, ni lo deje sujeto a temperaturas a mas de 50 grados.
- Nunca coloque el aparato en un espacio húmedo o sucio.
- No coloque el aparato en el exterior.
- No utilice el cargador si ha sido dañado o si el cable está doblado.
- No coloque objetos pesados o puntiagudos sobre el cable.
- No toque ninguno de los componentes conectados a la red eléctrica si sus manos están húmedas.
- Utilice solamente agua de la mejor calidad si usted desea beberla.
- No se debe utilizar agua des-ionizada, por ejemplo, el agua de un aparato de ósmosis inversa. Es necesario una conductividad de al menos 50 TDS-ppm.
- Si el aparato es defecto, no abra el agua del grifo y no intente repararlo. Desconéctelo de la fuente de electricidad inmediatamente, cierre el suministro de agua e informe a su vendedor.

7 – Resumen General



08 – Grifo del fregadero

Grifo giratorio doble con
superficie operacional



Indicador del filtro

Indicador DARC

Indicador del flujo



Indicador del modo
operacional

Botón “alcalina”

Botón “ácida”

Botón “Filtrada”

Botón iniciar/parar

9 – Conexiones del grifo



Conector 1/4 pulgada



Manguera PE 1/4". 1,5 m



Conector 5/16 pulgada



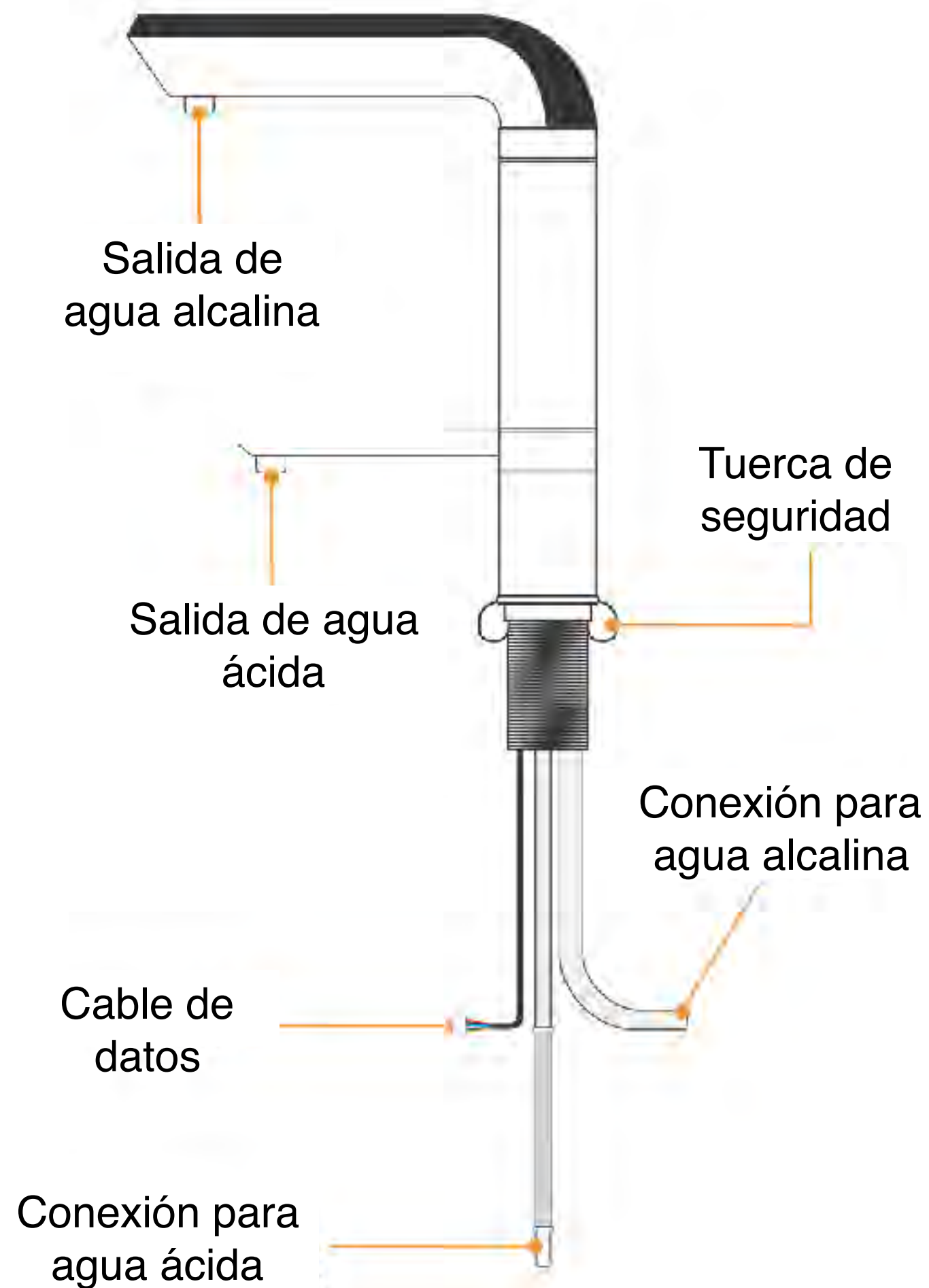
Boquilla acopladora para la conexión del agua alcalina



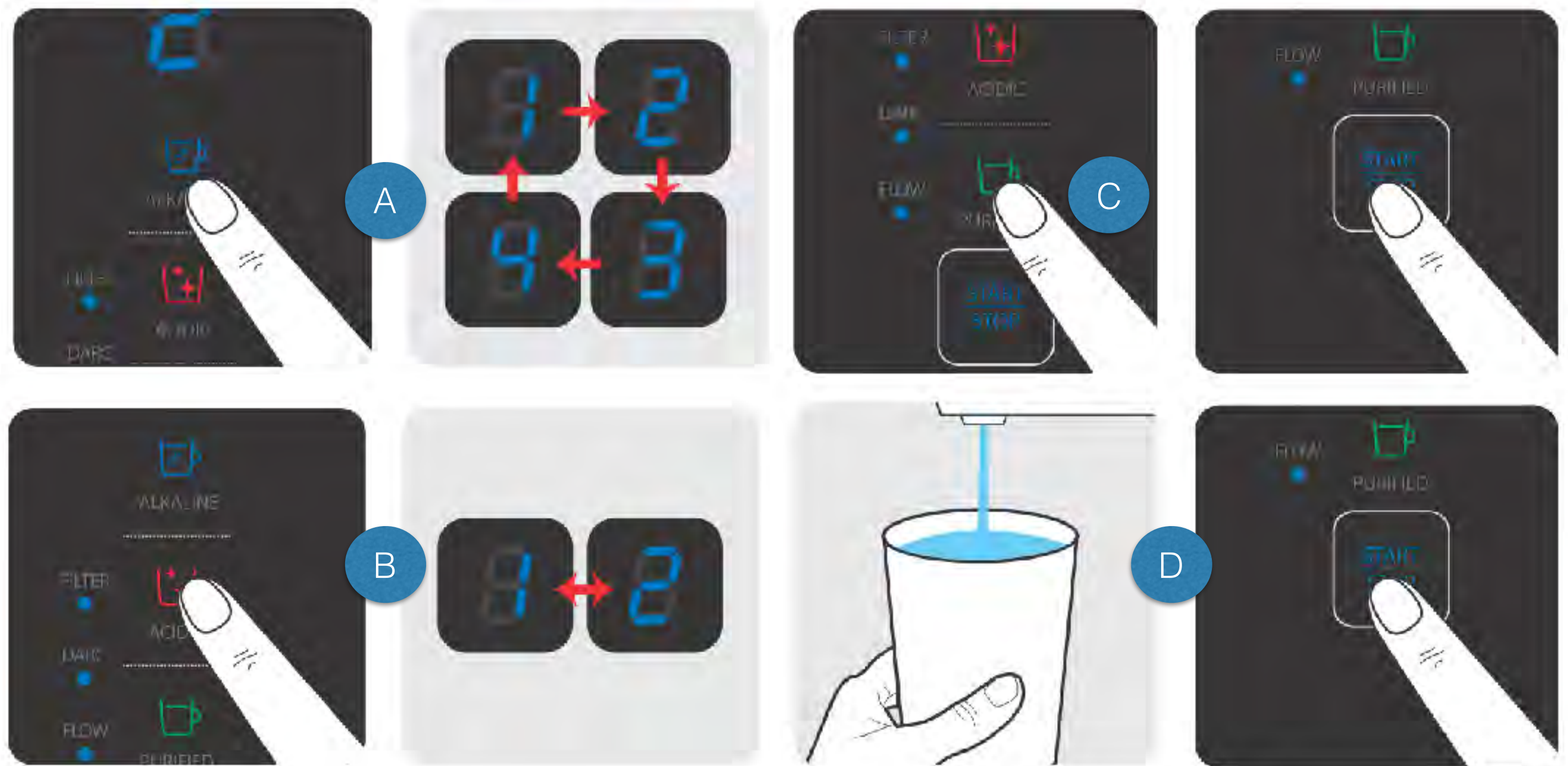
Manguera PE 5/16". 1,5 m



Conector codo con 5/16 de pulgada



10 – Los modos operativos - Alcalino/ácido/purificado



Para determinar **que tipo de agua debe fluir por la salida superior**: primero seleccione ALCALINA (A) o ÁCIDA (B) O PURIFICADA(C) (solamente filtrada). Pulse el mismo botón repetidas veces para seleccionar el nivel A (4 niveles) y B (2 niveles). El proceso de dispensación inicia y termina al apretar el botón, D. De la salida inferior sale agua ácida, B es agua alcalina y C es agua filtrada.

En las opciones A y B toda el agua es siempre filtrada!

11 – El filtro interno

El filtro tiene una capacidad de 3600 Litros.

Independientemente de eso, hasta con poco uso el filtro deberá ser cambiado cada 6 meses.

Este es un complejo filtro de combinación para todos los contaminantes del agua que se conocen. Es compuesto de un tejido y capas de filtro de sedimentos, un vellón de filtro altamente comprimido, un bloque de carbono, gránulos de carbón activado de bambú vaporizado con plata, 3 capas de cerámica antibacteriana y sulfato de calcio para la eliminación de cloro.



Ajustando la supervisión del filtro después del cambio:

- En la página 12 usted puede ver como realizar el cambio del filtro.
- Pulse el botón PURIFIED durante 5 segundos.
- Cuando usted haya escuchado el tono “bing”, el indicador de la capacidad del filtro se ha reiniciado.



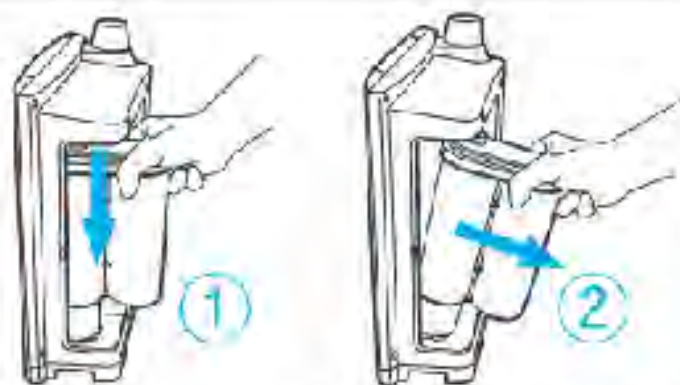
12 – Cambiar el filtro



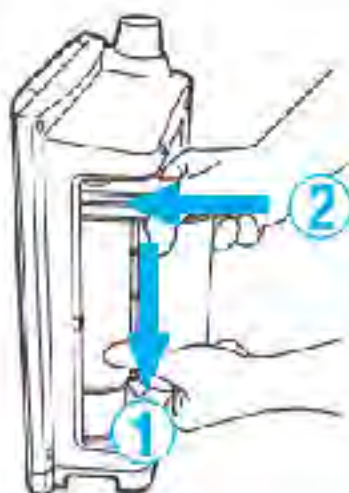
Abra la tapa
del filtro



Agarre la parte
derecha del
filtro y gire 90
grados a la
izquierda



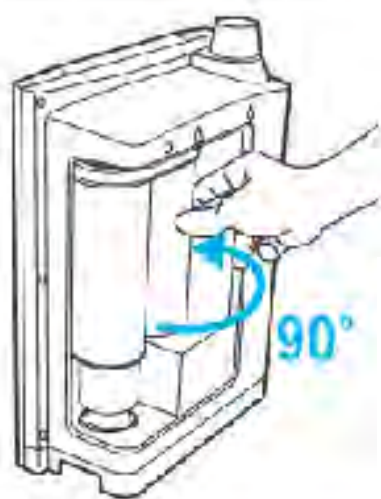
Apriete la parte superior del
filtro y tire para sacarlo



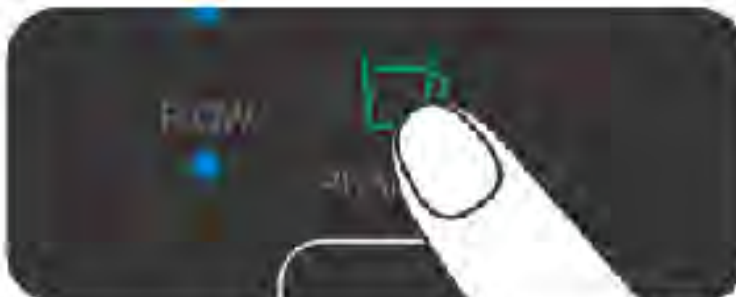
Coloque el filtro
nuevo en la
base. Pulse
suavemente y
empuje el filtro
para encajarlo
arriba



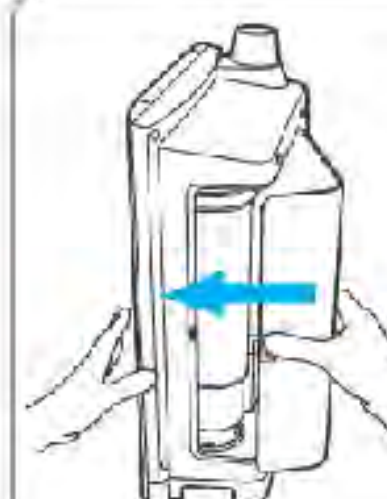
Mueva el filtro
a la izquierda
y derecha
para posicionarlo



Gire el filtro 90
grados a la
derecha para
colocarlo

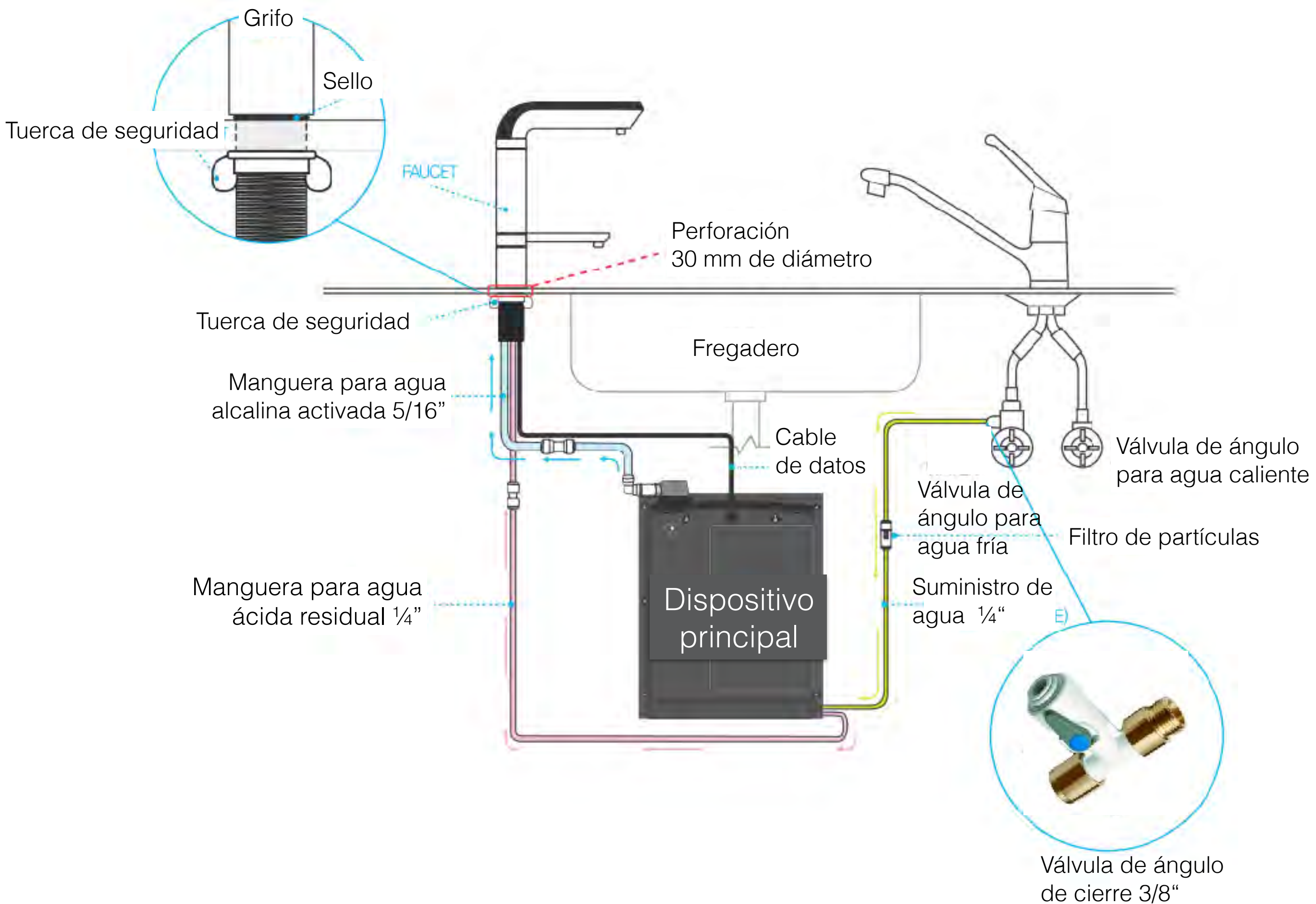


Enchufe el aparato y déjelo operar en
PURIFIED durante 3-5 minutos para
enjuagar el filtro y comprobar que no
hay fuga de agua



Cierre la tapa
del filtro.
Reinicie el
indicador del
filtro, página 11

13 – Sinopsis de montaje para instaladores



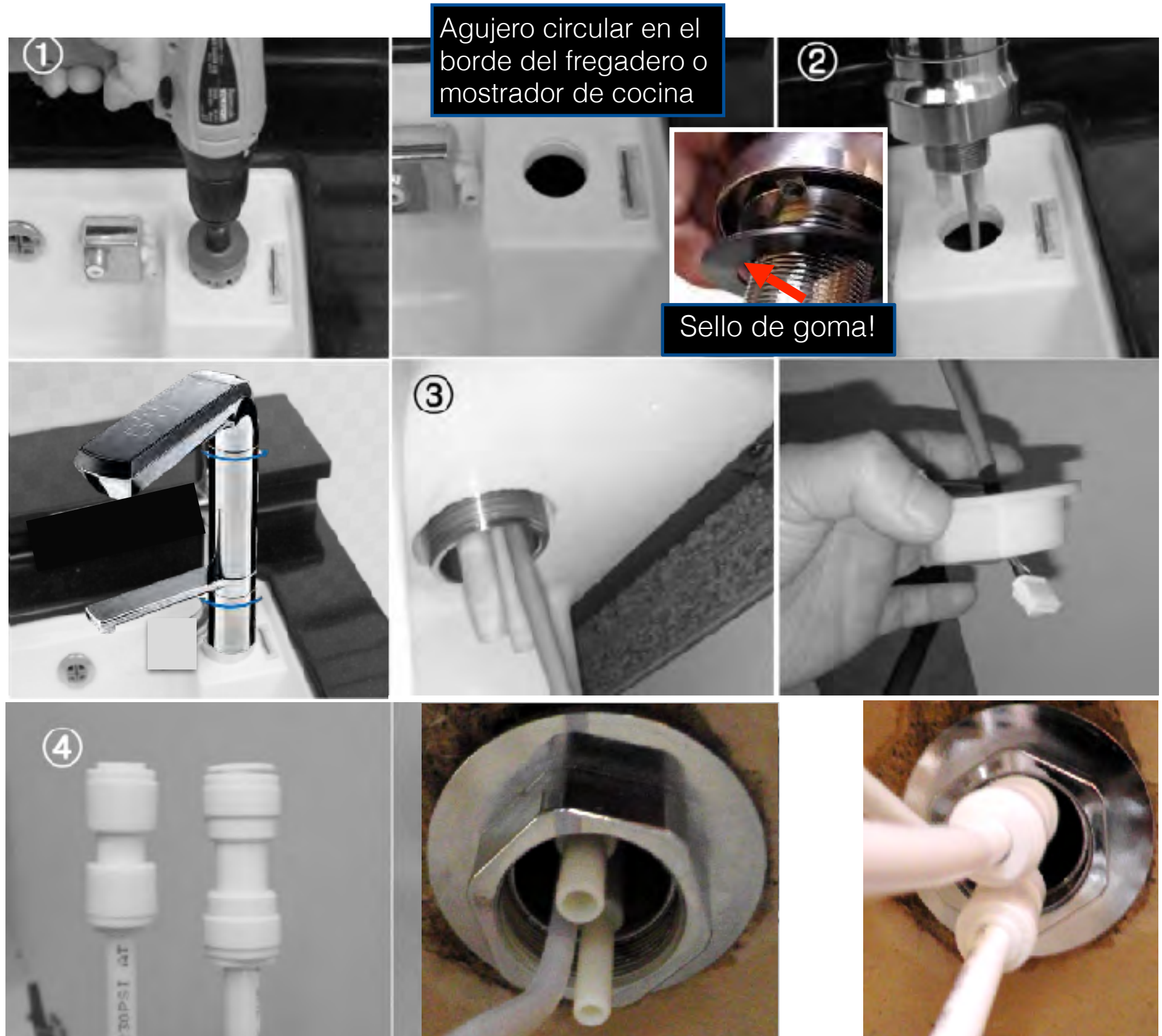
14 – Preparar el aparato

1. La conexión rápida de las mangueras se consigue al empujarlas firmemente dentro del agujero. Así estarán selladas.
2. Los conectores de las mangueras en el fondo del aparato están sellados con una tapa. Esas tapas deben ser retiradas antes de la instalación.
3. Para realizar este procedimiento, por favor, siga las instrucciones del diagrama. EMPUJE el anillo hacia abajo y al mismo tiempo tire de la tapa o manguera para sacarlo del agujero.
4. Con un poco de habilidad eso también podrá ser ejecutado con sus dedos. Si es necesario usted puede utilizar una llave plana. Por favor, guarde las tapas para transportar el aparato.



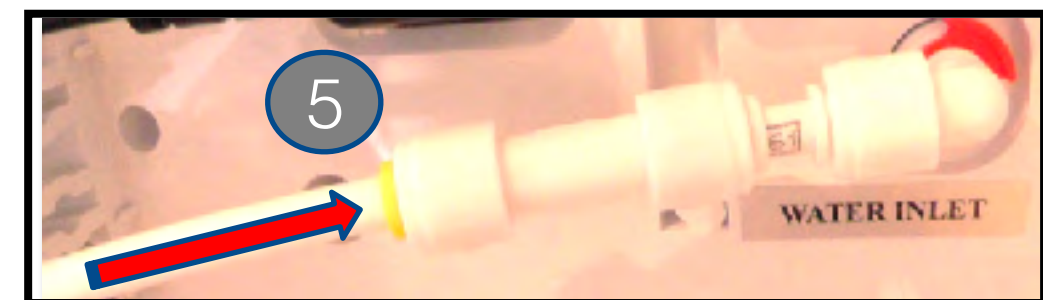
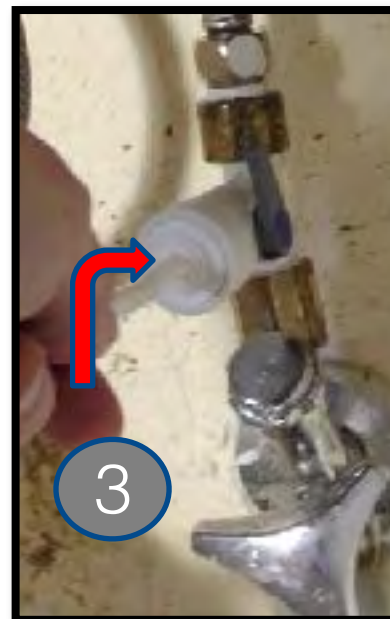
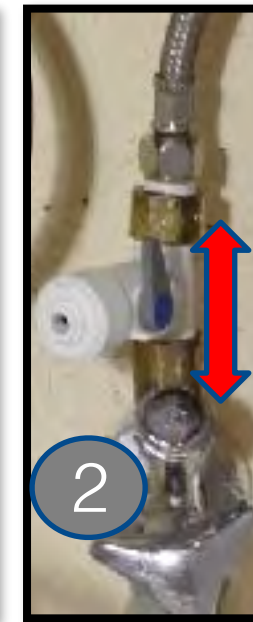
15 – Instalación del grifo (será necesario un especialista)

1. Para el doble grifo debe taladrar un agujero de 30 mm de diámetro en el mostrador de cocina o en el borde del fregadero. Las dos salidas deberán permitir que el agua fluya al fregadero.
2. Coloque el doble grifo en el agujero y el sello de goma por arriba.
3. Por abajo, en la rosca del doble grifo coloque la tuerca de seguridad sobre el cable de datos. Enrosque hasta que el grifo esté fijo.
4. Coloque las mangueras de suministro correctas en los adaptadores. Deslice la parte superior de los adaptadores por abajo a los dos conectores y conecte firmemente.



16 – Instalación para el suministro de agua (con un especialista)

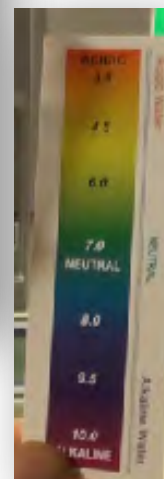
1. Cuando usted haya cerrado la llave de agua, en la válvula de ángulo de 3/8 pulgadas, suelte la fuente de agua fría de su grifo.
2. Monte la válvula de ángulo de cierre entre la válvula de ángulo y la línea de suministro para el agua fría.
3. Coloque el final de la manguera de 1/4" firmemente en el anillo de acoplamiento de la válvula de ángulo de cierre.
4. Por favor, asegure que la palanca gris en la válvula de ángulo de cierre esté posicionada en el modo "cerrado" (4). Solamente cuando esté posicionada de ese modo usted puede abrir la llave de agua nuevamente en la válvula de ángulo.
5. Una vez que la otra extremidad de la manguera de 1/4" esté firmemente conectada a la entrada del ionizador para agua fría (5), al girar la palanca gris usted podrá regular (6) (7) la cantidad de agua que deberá fluir al ionizador.



17 – Medición del pH y ajuste del flujo de agua

pH 0	10.000.000	0,0000001
pH 1	1.000.000	0,000001
pH 2	100.000	0,00001
pH 3	10.000	0,0001
pH 4	1.000	0,001
pH 5	100	0,01
pH 6	10	0,1
pH 7	1	1
pH 8	0,100000000000	10
pH 9	0,010000000000	100
pH 10	0,001000000000	1.000
pH 11	0,000100000000	10.000
pH 12	0,000010000000	100.000
pH 13	0,000001000000	1.000.000
pH 14	0,000000100000	10.000.000
H ⁺ (H ₃ O ⁺) - Ionen		OH ⁻ (Hydroxid) - Ionen
H ₃ (H ³ O ⁺) - Ionen		OH ₃ (Hydroxid) - Ionen

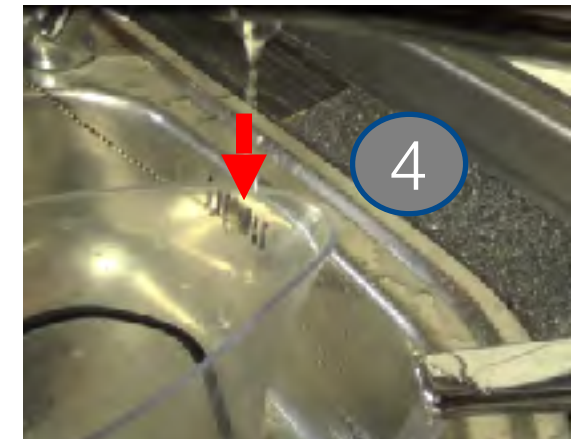
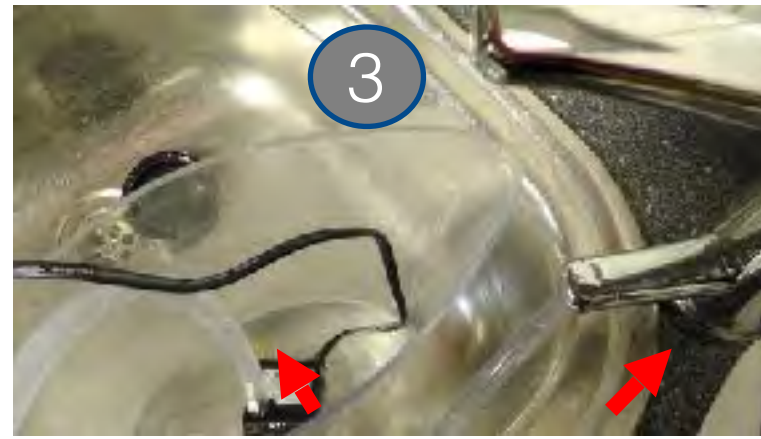
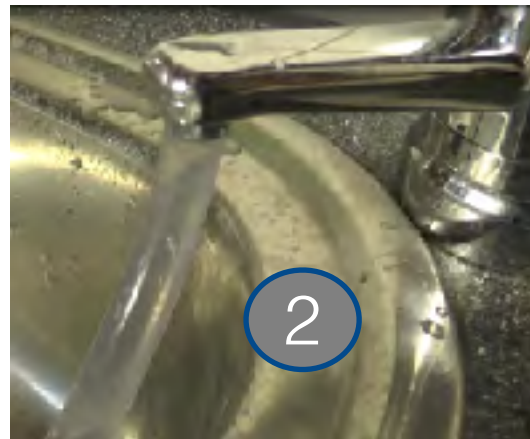
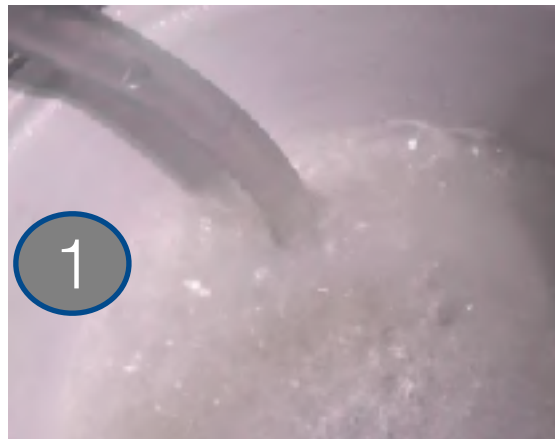
1. El valor del pH indica la cantidad de iones H₃O⁺ encontrados en el agua. Cuanto menos el agua contenga, más alcalina esta será. El agua alcalina activada debería ser en media 100 veces más alcalina que el agua del grifo (pH 7). Siendo así, es 10.000 veces más alcalina que el café o que un agua mineral con gas y 1 millón de veces más alcalina que una limonada.
2. Fue comprobado que una bebida óptima debe tener un valor de pH entre 9 y 9.5. Esos son los límites máximos de la determinación legal del agua potable en Alemania. Cuando vaya a iniciar el uso de su dispositivo, usted tiene gotas para comprobar el pH con un esquema de colores para medir y obtener el nivel de pH deseado para el agua que usted ha escogido.
3. Aunque no hay una previsibilidad exacta con los resultados del ionizador, ya que cada tipo de agua posee una composición diferente, se dice que como regla general para alcanzar una bebida con un pH de 9 - 9,5:



- Agua leve con hasta 9 dH de dureza: Cantidad de flujo aprox. 2 L/Min
- Agua media dura 10 - 15 dH: Cantidad de flujo aprox. 1,5 L/Min
- Agua dura 16 - 20 dH: Cantidad de flujo aprox. 1,2 L/Min
- Agua muy dura 21+ dH: Cantidad de flujo aprox. 1 L/Min

- Solo necesita realizar la prueba una vez para cada tipo de agua, a no ser que en su región ocurran fuertes fluctuaciones estacionales de dureza. Usted recibe información al respecto de su proveedor de agua. (No beba el líquido rojo de prueba y manténgalo fuera del alcance de los niños!)
- La realización de la prueba es simple:
- Retire una pequeña cantidad de agua, tal como en la foto, y agregue 2 gotas del líquido indicador.
 - Compare el valor deseado con el esquema de colores y ajuste el flujo del agua con la palanca gris en la válvula de ángulo de cierre debajo del fregadero.

18 – Descalcificación manual



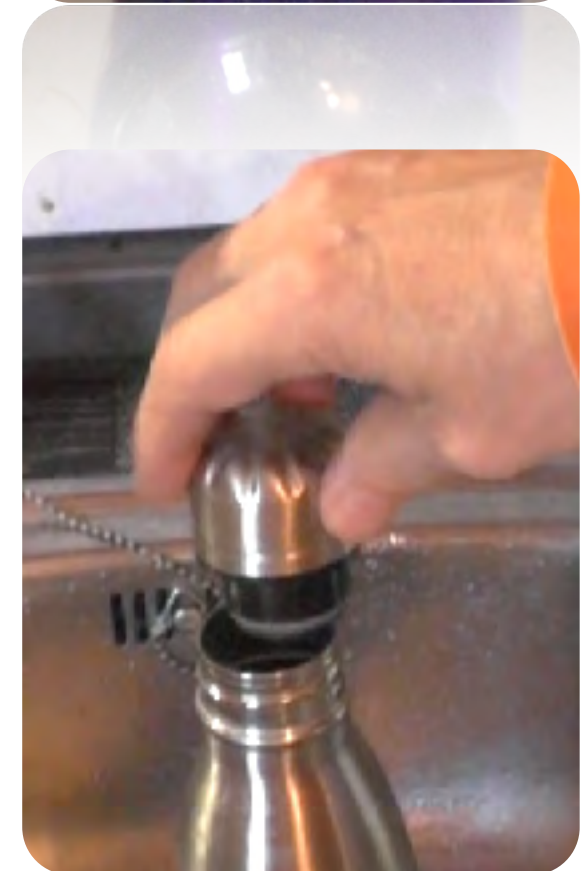
El AquaVolta® Elégance está totalmente equipado con el sistema de flujo inverso-DMRC. Éste previene la calcificación de las células de electrólisis permanentemente. No obstante, el agua alcalina activada deja vestigios de cal en el resto del sistema, los cuales deben ser eliminados periódicamente. Los accesorios para la descalcificación consisten de una bomba de agua eléctrica, una manguera blanda y el polvo para descalcificar (ácido cítrico). Éste polvo lo puede usted comprar en cualquier farmacia como un eliminador de cal orgánico. Usted también necesitará una jarra (jarra de medición) para la bomba de agua y la solución descalcificante.

1. Usted puede calentar una de las extremidades de la manguera blanda con agua hirviendo y dejarla más blanda.
2. Coloque la extremidad más blanda (caliente) de la manguera a la salida de agua del doble grifo, abajo. Coloque en la boquilla de la bomba de agua la otra extremidad de la manguera (fría) e introduzca todo en el fondo de la jarra.
3. Ponga la jarra con la bomba debajo de la salida superior del grifo doble, así esta recoge la solución descalcificadora.
4. Llene la jarra con la solución descalcificadora disuelta (máxima temperatura 35 Grados Celsio - tibia). Después conecte la bomba (220 V) y espere hasta que ésta produzca un ciclo de modo que el agua salga por la salida superior y vuelve a la jarra. Deje el ciclo funcionar al menos 1 hora. Termina el ciclo al desconectar la bomba. Enjuague el recipiente y la bomba con agua fría, déjela secar. Antes de producir agua activada, deje el ionizador funcionar en el modo PURE durante 5 minutos para retirar los restos del agente descalcificador.

Frecuencia: con agua con dureza hasta 10 dH (cada 4 meses), dH 11-16 (cada 2 meses), dH >17 (cada mes). Así usted prolonga la durabilidad, desempeño y eficiencia de su aparato.

19 – Almacenamiento del agua alcalina activada

1. Además de sus propiedades alcalinas, la ventaja más importante del agua alcalina activada es el máximo contenido de hidrógeno disuelto. El hidrógeno es un gas muy volátil y por el tamaño de su molécula tan pequeña, solamente materiales muy densos como vidrio, polietileno de HD o acero inoxidable pueden impedir que se escape del agua durante algunas horas. Procure llenar o decantar el recipiente hasta el borde y que no hayan burbujas de aire. Cuando abra el recipiente, el contenido deberá ser consumido rápidamente y lo restante decantado en recipientes más pequeños, los cuales también deben llenarse hasta el borde.
2. Temperaturas frescas favorecen la continuidad del hidrógeno en el agua. Recomendamos el almacenamiento horizontal en la nevera. Además de la práctica botella de 2 litros, hay también botellas con cierre de estribo que son muy adecuadas. El color del vidrio hace algo de diferencia. El grosor del vidrio y el almacenamiento horizontal son decisivos.
3. Sobre la marcha las termos con pared doble de acero inoxidable son muy indicadas. Estas mantienen el agua fresca sin refrigerar. Con una tapa de rosca tiene la posibilidad de sacar todas las burbujas de aire del agua. Así un largo periodo de almacenamiento es garantizado.
4. Agua **ácida** activada se conserva durante semanas. **No** debe guardarlo en recipientes de metal.



20 – Diagnóstico de averías

Síntoma	Revisar	Posibles soluciones
Sin electricidad. Start/Stop no enciende.	¿Está bien conectado? ¿Fusible defecto?	Compruebe el enchufe. Conéctelo bien. Cambie el fusible.
Aunque Start/Stop enciende, sale muy poca agua o nada.	• ¿Válvula de ángulo o válvula de ángulo de cierre cerradas? • ¿Manguera torcida? • ¿Presión del agua demasiado baja? • ¿Agua congelada? • ¿Filtro bloqueado?	• Abra las válvulas. • Enderece la manguera. • Aumente la presión para una presión mínima de 1 L/Minuto. • Espere hasta que los caños estén descongelados. • Cambie el filtro.
Agua activada no es suficientemente alcalina.	• ¿El flujo es demasiado rápido? • ¿Sale agua ácida?	• Reduzca el flujo con la palanca gris en la válvula de ángulo de cierre. • Consulte a su vendedor.
De repente el agua para durante el proceso.	¿El aparato estuvo en uso durante más de 10 minutos?	Desactivación automática cuando está sobrecargado. Por favor, espere hasta que el botón Start/Stop se encienda.
Fuga de agua en el filtro.	• ¿No está instalado correctamente? • ¿Hay agua saliendo del aparato?	Si el filtro no fue instalado correctamente, cierre el suministro de agua y desconecte el aparato. Por favor, informe a su vendedor.
El sabor del agua es extraño.	• ¿Sin usar durante un largo periodo? • ¿Demasiado alcalina? • ¿Pasó el tiempo del cambio de filtro?	• Enjuague el aparato durante 3-5 minutos en el modo PURIFIED. • Aumente el flujo de agua con la palanca gris en la válvula de ángulo de cierre. • Cambie el filtro.
El agua activada está nublada o segrega cal	¿La apariencia nublada no desaparece después de 10 segundos?	Tal sedimentación se debe al carbonato de calcio. Es algo común durante el relajamiento del agua activada. Los restos de cal pueden ser retirados con la solución descalcificadora.

21 – Limpieza exterior / almacenamiento. Datos técnicos

Limpie el exterior del aparato con un paño húmedo.

Mantenga el aparato a temperatura ambiente y no lo exponga a la luz solar directa.

Si usted no ha utilizado el aparato durante más de una semana o después de transportarlo, debe enjuagarlo durante 3-5 minutos en el modo PURIFIED.

Si no ha sido utilizado durante dos semanas, debe retirar el filtro y colocarlo en la nevera dentro de una bolsa plástica sellada. No se olvide de volver a colocar el filtro en el ionizador y enjuagarlo durante 3-5 minutos en el modo PURIFIED .

Fabricante	Ion Co., Ltd, Corea del Sur para Aquacentrum
Modelo	Ionpia UD-1000 D
Dimensiones (debajo del fregadero)	38,5 x 28,4 x 13,5 cm
Dimensiones del grifo	Perforación de agujero 3 cm
Peso del aparato/grifo	6 kg/1,39 kg
Datos de la electricidad	3,15 A/200 W (máximo)/220 – 240 V AC
Área presión del agua/Cantidad de flujo	1 – 7 kg/cm²/ 1 -3 Litros por minuto
Método de descalcificación	Flujo inverso permanente DMRC + Manual periódicamente

22 – Agua con más hidrógeno – ¡no solo para beber!



- Beba hasta 0,3 L de agua para cada 10 kg de peso corporal diariamente.
- El AquaVolta® Elégance puede almacenar suficiente hidrógeno en el agua y es perfecta para dejar alimentos en remojo para refrescarlos. Para ese fin recomendamos que utilice el nivel Alcalino 4.
- Coloque frutas, ensaladas, flores cortadas, huevos crudos, pescado, carne y vegetales en agua alcalina hidrogenada fresca nivel 4 durante 15-30 minutos. Los alimentos serán refrescados al absorber el hidrógeno, que hasta traspasa la cáscara de huevo. Con la absorción del hidrógeno el ORP de los alimentos disminuye, algo que el inspector de alimentos Dr. Manfred Hoffmann considera como una calidad de nutrición más elevada.
- Mezcle leche en polvo, polvos dietéticos, polvos fitness etc., con el agua activada. Disuelva minerales y mezclas de vitaminas con esta agua. También de ese modo el ORP disminuye favorablemente gracias al hidrógeno disuelto.
- Compre zumos concentrados – preferentemente orgánicos. Así usted pone fin a cargar las cajas de jugos y de la consecuente contaminación. Ningún vendedor en el mercado puede ofrecer jugos con un ORP mejor. Vea: Asenbaum, K. H., Agua Activada Eléctricamente, Munich 2016, página 42 ff.
- Mezcle bebidas alcohólicas y cocktails con agua rica en hidrógeno. Estas quedan más suaves, el sabor puede ser mejor apreciado. Haga cubitos de hielo con el agua alcalina.
- Después del consumo de alcohol beba 2 vasos de agua activada rica en hidrógeno por la noche y también 2 vasos la mañana siguiente con el estómago vacío.
- Sus mascotas (perros, gatos...) agradecerán tomar agua electrolítica, rica en hidrógeno y usted observará como tiene un efecto positivo en su pelaje y en su salud.



23 – Información legal

Manual de instrucciones de Aquavolta UG (responsabilidad limitada). Georgenstrasse 110, 80798 Munich.

Autor y derechos de autor: Karl Heinz Asenbaum. Email: aquavolta@email.de

NOTAS IMPORTANTES

Este manual de instrucciones contiene información importantes. Lea el libro completo y si es necesario, repetidamente. ¡No lo deseche, por si usted necesita leerlo de nuevo!

Usted puede y debe hacer preguntas y consultas. La dirección de contacto esta indicada arriba. No asumimos responsabilidad por instalación, operación o manejo impropio.

INSTRUCCIONES DE DESECHO

El aparato contiene baterías y no puede ser desechado como basura doméstica. Si usted desea desecharlo, debe retornarlo al punto de venta o enviarlo al productor. Si desea, usted puede recibir una etiqueta de paquete para la devolución del punto de ventas o del productor (p. 24).

EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

El hidrógeno molecular es un gas que ocurre naturalmente y continuamente en el cuerpo humano, producido entre otras cosas en la flora intestinal. Riesgos y efectos secundarios por el consumo de agua rica en hidrógeno nunca fueron mencionados en la literatura científica. Por eso, nosotros no asumimos responsabilidad por afirmaciones medicinales o artículos sobre el efecto del agua ionizada, agua hidrógeno y/o agua electrolítica.

El autor, editor y productor no asume responsabilidad por decisiones y prácticas realizadas por alguien por causa de las afirmaciones hechas en la presente publicación. Nunca utilice esta publicación como la única fuente de medidas para a la salud. Con quejas relacionadas a la salud, por favor busque el consejo de un doctor o terapeuta acreditado.

24 – Servicio y garantía



La persona responsable por los servicios de garantía es su vendedor. Eso se aplica, en particular, a compromisos que hayan pasado la garantía legal de dos años. Todas las garantías de seguridad serán listadas en el recibo de adquisición de su vendedor (factura).

Fabricante (principal importadora y centro de servicios):
Aquacentrum, propietario:
Yasin Akgün,
Fraunhoferstr. 13,
80469 Munich, Alemania.

www.aquacentrum.de
www.aquacentrum.com

La empresa Aquavolta® es protegida por el Departamento de Patentes y Nombres de Marcas Alemán bajo el número de proceso: 30 2015 207 850.

