

Ionizador y purificador de agua AquaCharger mod. AK-900



- Pionero a nivel mundial en sistemas de óxido reducción
- Gran pantalla LCD de ORP y pH
- Diseño de producción constante de ORP con ajuste automático
- Protección de los electrodos contra formaciones de calcio y magnesio
- Indicador automático del estado de vida útil del filtro y el flujo de agua en lpm
- Unidad de alta eficiencia con bajo consumo de energía
- Protección contra sobrecargas de tensión eléctrica y sistema de enfriamiento
- Electrodos patentados para mantener siempre el valor de ORP entre 250 ~ 400 MV
- Electrólisis de ajuste automático para cualquier suministro de agua potable en cualquier lugar
- Módulo autolimpiable de alta confiabilidad y fácil mantenimiento

Peso: 4.30 Kg



Introducción

¡Seguramente, el objetivo de cada persona viva en este planeta es tener una larga Vida, Saludable, Vitalidad, sintiéndose bien, vibrando, permaneciendo hermosa y ciertamente reducir la velocidad de los efectos del envejecimiento!

En el Oriente el agua alcalina es conocida como 'Anti envejecimiento', simplemente porque el agua ionizada tiene la habilidad de ayudar en el suministro de oxígeno y nutrientes a los trillones de células en el cuerpo, así como también la habilidad de retirar fuera del cuerpo, los desechos y toxinas producidas a nivel celular relacionados con los procesos de la respiración que involucran la oxidación para producir vida y energía.

Estas condiciones en forma óptima, hacen posible mantener la hidratación óptima celular para retardar que retarda el proceso del envejecimiento, arrugas de la piel, etc.

¿Cómo se logra esto?

La respuesta es simple: Reduciendo el tamaño de los racimos de las moléculas del agua, que entonces permita al agua fluir a través del cuerpo 50% más rápido, constituyendo un transporte rápido de nutrientes y óptima hidratación de todas las células del cuerpo y la remoción rápida de los desechos producidos en el cuerpo. La definición de envejecer se define como sigue: "La falta de remoción gradual desechos y toxinas acumuladas en el cuerpo". Nosotros envejecemos prematuramente, simplemente porque nosotros no conservamos nuestro cuerpo alcalino y nuestros órganos no pueden eliminar los ácidos, desechos, etc. ¡El Agua alcalina ionizada ofrece una solución eficaz digna de una consideración seria!

Funciones del agua ionizada

El agua de tipo de ciudad y el agua de pozo.

El agua proporcionada por la ciudad contiene un amplio suministro de minerales ácidos y los minerales alcalinos y en general el agua de la ciudad contiene minerales más alcalinos que el agua de la mayoría de los pozos privados.

Minerales en el agua de la ciudad

Los minerales alcalinos comúnmente encontrados en el agua de la ciudad son calcio, magnesio, sodio y potasio. Los minerales del tipo ácido más comunes son cloro, azufre y fósforos. Estos son los mismos minerales encontrados en nuestras comidas. El agua recibe los minerales de la tierra, la misma fuente de la raíz de toda nuestra comida. Por consiguiente, no es de sorprenderse que estos mismos minerales (elementos) inorgánicos se encuentren en el agua.

Sin embargo, los minerales del tipo elementales son de ningún beneficio a nuestro cuerpo, porque el cuerpo humano requiere minerales en forma refinada (iónico)

Cuando estos son de origen vegetal o animal, las plantas y animales procesan los minerales elementales en minerales del tipo iónicos y estos a su vez son consumidos por humanos, animales o ambos; la palabra importante para recordar es "mineral iónico".

El ionizador de agua tiene dos cámaras, una con un electrodo positivo, la otra con un electrodo negativo. El electrodo negativo atrae a su cámara los minerales positivos, que son los minerales alcalinos, mientras el electrodo positivo atrae a su cámara los minerales negativos que son los minerales del tipo ácido. El agua al entrar al ionizador tiene mezclados ambos tipos de minerales, pero cuando el proceso de la ionización se completa, una cámara tiene los minerales del tipo alcalino y la otra cámara, sólo minerales del tipo ácido.



La ionización

Las dos cámaras están separadas por una membrana especial con tamaños de puro muy pequeños que las moléculas de agua (normalmente en los racimos estructurados bajo un campo eléctrico) no pueden pasar a través de ella, pero bastante grandes para que los minerales inorgánicos ionizados logren pasar.

Las unidades originales tenían dos cámaras de un galón y tomaba de 15 a 20 minutos aproximadamente ionizar el agua completamente. Las unidades actuales no tienen dos cámaras de almacenamiento de agua grandes; tienen dos compartimientos pequeños por donde fluye el agua. La ionización tiene lugar cuando el agua está fluyendo a través del ionizer. Las unidades Aqua Charger también vienen con un filtro de carbón de para quitar los contaminantes antes del proceso de la ionización.

En otras palabras, usted enciende el ionizador presionando el interruptor y al instante usted obtiene agua alcalina en la cámara alta y agua ácida en la cámara del fondo. El ionizador no agrega ningún químico o minerales al agua. Sólo separa los minerales contenidos en el agua, de un lado los minerales del tipo alcalino y del otro lado, los del tipo ácido. Si el agua no tiene ningún mineral, un ionizador no puede hacer el agua alcalina o ácida.

¿Cuál es la diferencia con agua de Osmosis inversa, destilada o cualquier otra agua filtrada?

La electrólisis reduce el agua, como antioxidante, esto es muy beneficioso para la salud, porque es rica en electrones libres y electrolitos. Otras formas de filtración remueven varios químicos y/o minerales del agua, pero todavía permanece en un estado oxidante (ORP Positivo).

La Historia de este Revolucionario Ionizador de agua.

El Ionizador de agua se introdujo por primera vez en Japón hace unos 30 años atrás. En algunas partes del mundo, la media de las persona está en 100 años de vida, con un excelente estado de salud remanente. Este es el resultado de tomar agua alcalina ionizada. El ionizador de agua fue creado para emular la condición natural de agua en un arroyo helado, bajando de las cimas montañosas. En este estado primitivo, el agua alcalina ionizada, ofrece el beneficio interno del balance del pH para un mejor estado general de salud, sintiéndose bien.

¿Por qué Agua Alcalina?

Científicos en Japón y a lo largo de Asia está estudiando continuamente, investigando y probando los efectos de agua alcalina en el cuerpo humano. Se ha encontrado que el agua alcalina neutraliza la acidez producida internamente como resultado del stress diario, dieta pobre y ejercicio excesivo. La mayoría de los alimentos que nosotros comemos generan desechos ácidos, es importante beber agua alcalina para mantener una vida más saludable, equilibrada.

Bebiendo agua alcalina, como parte de un régimen diario regular, se ayuda a limpiar el cuerpo de desechos ácidos, pero también, científicos, han encontrado que agua alcalina, tiene un efecto positivo en la salud de pacientes que padecen una enfermedad severa.

Como un beneficio adicional, el agua alcalina es también un antioxidante. A menudo las células saludables son atacadas por los radicales libres destructivos. Estos radicales libres causan el deterioro de las células. Las sustancias útiles, conocido como antioxidantes, protegen las células de los radicales libres. El agua alcalina ionizada, es un paso al futuro. Realmente convierte a los radicales libres antes de que ellos tengan una oportunidad para dañar las células saludables. El agua alcalina busca a los radicales libres y los convierte en oxígeno necesario que su cuerpo puede usar.

¿Qué es pH?

Nosotros hemos oído hablar de ácidos y bases en nuestras clases de química. Simplemente ponga, los elementos ácidos, que tienen un pH debajo de 7, mientras las bases (alcalinos), productos con un pH superior que 7; un pH neutro es 7.

Un pH interior neutro es la llave para el balance; la meta del cuerpo humano es alcanzar y mantener un estado de equilibrio (un pH neutro). Debido al hecho que la mayoría de las comidas y bebidas que nosotros consumimos, producen desechos ácidos, nuestros cuerpos constantemente están trabajando para neutralizar su ambiente con elementos alcalinos.

Modelo	AK-900
Rango ORP	400 (Negativo (-) ~ 680 positivo (+) milivolts (MV)
Niveles de pH	pH max: 10
Superficie de electrodos	800 cm ² platino – titanio de alta calidad
Vida útil del filtro	Aprox. 12,000 lt
Filtro estandar	3 pasos / 1µ
Voltaje de entrada	AC 110 volts
Consumo de energía	100 ~ 200 watts
Presión de agua	20 ~ 70 psi
Temperatura de agua	5 °C ~ 35°C
Producción de agua	Max. 4 lt/min
Sistema de limpieza	Automático
Peso	4.30 Kg
Dimensiones	31.5 cm x 27.5 cm x 14.00 cm