

# Filtro Purificador Microbiológico de Agua para Beber LifeStraw®

Family 2.0 | by VESTERGAARD



LifeStraw®

ANSAM®

Análisis y Soluciones Ambientales, S.A. de C.V.

\* De acuerdo con la turbidez del agua, condiciones de almacenamiento, uso y mantenimiento del equipo.

- **CUMPLE CON LA NOM-244-SSA1-2008** "Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios" **Por toda su vida útil.**
- **CLASIFICADO** como de **ALTA REMOCIÓN** de protozoarios, bacterias y virus por la Organización Mundial de la Salud (**OMS**)
- **DE ACUERDO** a los resultados del Laboratorio Fermi / intertek / ABC Analitic el Filtro LifeStraw Family 2.0:
  - Tiene una vida útil mínima de **24,000 litros ó 5 años** (considerando si una familia consume aproximadamente 13 litros diarios de agua para beber)\*
- **RETIENE** un mínimo de 99.9% de Parásitos, 99.9999% de Bacterias y 99.99% de Virus conforme a la EPA.
- **ALMACENA Y PURIFICA** agua para beber (hasta 11.5 litros).
- **PURIFICA** en promedio 4.5 lts. cada 3 horas\*
- **PROPORCIONA** 1 litro cada 14 segundos (ya filtrada el agua) a través de su llave.
- **DISMINUYE** los sólidos y la turbidez presentes en el agua.
- **NO** requiere ninguna instalación de tubería, cambio de piezas, ni energía eléctrica ni solar. Además de que no contiene químicos.
- **FUNCIONA** por la fuerza de gravedad.
- **LIGERO Y FÁCIL** de usar, limpiar y transportar.
- **ÚNICO** con porosidad de 20 nanómetros y un sistema de retrolavado que retiene los microorganismos **SIN IMPORTAR** que el agua pueda tener una alta turbidez y logrando al mismo tiempo una larga vida.

## CONOZCA SU FILTRO

- 1 Tapa superior**  
Protege el prefiltro de malla del depósito para agua prefiltrada.
- 2 Prefiltro de malla**  
Tiene una porosidad de 80 micras y retiene las partículas gruesas del agua.
- 3 Depósito para agua prefiltrada**  
Capacidad de 6.5 litros.
- 4 Soporte del depósito**  
Para agua prefiltrada.
- 5 Tapa del depósito para agua purificada**  
Contiene la membrana de filtración de 20 nanómetros.
- 6 Depósito para agua purificada**  
Capacidad de 5 litros.
- 7 Llave de salida para agua purificada.**
- 8 Palanca roja de retrolavado**  
Evita que se tape la membrana de filtración a través de su dispositivo de limpieza y retrolavado.
- 9 Manguera de retrolavado**  
Transporta el agua sucia al recipiente rojo para agua sin purificar.
- 10 Recipiente rojo para agua sin purificar**  
Acumula el agua sucia que sale después del retrolavado.

## TECNOLOGÍA - ULTRA FILTRACIÓN

