

LifeStraw[®]

by VESTERGAARD

MAX



PURIFICADOR DE AGUA DE ALTA EFICIENCIA MICROBIOLÓGICA
ABASTECE HASTA 400 PERSONAS POR DÍA

1

Este sistema de alto flujo, purifica instantáneamente el agua sin necesidad de electricidad, baterías o productos químicos.

2

Elimina virus, bacterias, parásitos, microplásticos e incluye un filtro de carbón activado que reduce el plomo y el cloro.

3

Utilícelo con una entrada de agua con presión (grifo, bomba de agua o sistema de gravedad) para proporcionar agua potable segura hasta 400 personas por día.

DESCRIPCIÓN

El sistema compacto de purificación de agua de alto flujo se puede usar en cualquier lugar donde haya agua a presión disponible:



Conjunto de filtros de membrana de ultrafiltración que protegen contra virus, bacterias, parásitos y microplásticos. El carbón activado incluido protege contra el plomo y el cloro.



Durable, compacto y fácil de transportar. Ideal para poblaciones remotas y sin acceso a agua potable.



Purifica instantáneamente el agua a una velocidad de hasta 150 litros por hora con presión de entrada mínima de 15 PSI y máxima de 87 PSI (1 bar min - 6 bar max).



Posee dos cartuchos de membrana de ultrafiltración que duran más de 100.000 litros (26.500 galones)



El filtro de carbón activado tiene una vida útil de 15,000 litros (4,000 galones).



LifeStraw[®] se enorgullece de ser una marca certificada B Corp y Climate Neutral, comprometida con el cumplimiento de los más altos estándares de desempeño social, ambiental, transparencia y responsabilidad.

ESPECIFICACIONES

El filtro de membrana de ultrafiltración
LifeStraw[®] ### MAX elimina:
by VESTERGAARD

- 🗑️ 99,99% de los virus (Rotavirus, etc.)
- 🗑️ 99.9999999% de las bacterias (E. coli, Salmonella, etc.)
- 🗑️ 99,999% de los parásitos (Giardia, Cryptosporidium, etc.)
- 🗑️ 99,999% de microplásticos
- 🗑️ Tamaño de poro de las membranas de ultrafiltración: 0,02 micras

El filtro de carbón activado
LifeStraw[®] ### MAX reduce:
by VESTERGAARD

- 🗑️ Plomo, cloro, materia química orgánica y olores para mejorar el sabor
- 🗑️ Dura hasta 15,000 litros (4,000 galones)



FICHA TÉCNICA

CATEGORIA	ESPECIFICACIONES
Nombre	LifeStraw® MAX
Descripción	<p>Purificador de agua de alta eficiencia microbiológica</p> <ul style="list-style-type: none">• Cumple con los estándares de agua potable EPA y NSF P231 de USA de eliminación de virus, bacterias y parásitos.• Cumple con el estándar NSF 42 de reducción de cloro.• Cumple con el estándar NSF 53 de reducción de plomo.
Material	durable, libre de BPA que cumple con el Grado Alimenticio de la FDA de USA
Modo de acción	Conecte la entrada presurizada de agua y siga las instrucciones sencillas de instalación.
Dimensiones	50,5 x 40,5 x 34 cm (20 x 15,9 x 13,3 pulgadas)
Tamaño	22.5 cm de largo y 2.5 cm de diámetro
Peso	7 kg (15 libras)
Incluye	Carcasa LifeStraw® Max, prefiltro, juego de 3 filtros de membrana de ultrafiltración, filtro de carbón activado, manguera de entrada con adaptador, manguera salida de retrolavado y manual del usuario
Requiere	Para su operación requiere agua a presión entre 15 y 87 PSI (1 y 6 bar) suministrada por bomba, grifo o sistema de gravedad (altura entre 10 – 60 metros).