

Seldon WaterBox™ 300

Planta potabilizadora portátil con nanofiltración avanzada



Seldon WaterBox™ 300 es una estación depuradora portátil capaz de depurar hasta 15.000 litros de agua apta para el consumo humano (según normas EPA), a partir de cualquier tipo de agua.

Incorpora la avanzada tecnología NANOMESH™ basada en una malla filtrante con Nanotubos de Carbono que elimina virus y bacterias al 99,999% y reduce parcialmente metales pesados o sustancias químicas. Además es eficaz contra otros contaminantes habituales como material particulado, sedimentos, cloro...

El sistema WATERBOX 300 incorpora un filtro de sedimentos, un Prefiltro y un Nanofiltro principal, ambos con tecnología patentada Nanomesh.

Especificaciones

- ✿ Capacidad: hasta 15.000 litros, depende del agua a tratar
- ✿ Caudal depurado:: 2.3 litros por minuto
- ✿ Toma de agua: la bomba puede absorber agua y bombearla hasta 4,3 metros de altura
- ✿ Dimensiones: 632 mm x 602 mm x 290 mm
- ✿ Peso: 31.8 Kg
- ✿ Alimentación eléctrica:: 12VDC, 115VAC 60Hz and 230VAC 50Hz

Características

- ✿ Componentes eléctricos adaptables a cualquier situación de campo: Su bomba opera a 12VDC siendo conectable a vehículos o sistema de energía solar. Además transforma a 115VAC 60 Hz or 230V AC 50Hz.
- ✿ Peso ligero y material de la maleta-carcasa muy resistente
- ✿ Avanzada tecnología nanomesh incorporada para ofrecer un espectro de filtrado y depuración sin precedentes.
- ✿ Sistema de prefiltrado de sedimentos lavable.

Nueva tecnología filtrante. Nanomesh TM

- ✿ Elimina virus y bacteria, Cryptosporidium and Giardia según estándar EPA de agua potable. (99.9999% bacteria, 99.99% virus and 99.9% cysts.)
- ✿ Reduce sedimentos, cloro, elimina malos olores u sabores.
- ✿ Reduce químicos y metales pesados (e.g. mercurio, plomo, arsénico, etc..)
- ✿ Alto caudal depurado con mínima presión.

Beneficios

- ✿ Ofrece agua depurada al instante en cualquier sitio.
- ✿ Fácil de usar y de mantener. Mínimo mantenimiento.
- ✿ Depura sin el uso de químicos. Saludable.
- ✿ No genera agua de rechazo. Ecológico
- ✿ Excelente calidad y sabor del agua depurada.

Nano

Water

Air

Sensor

Media

Telecom



Seldon WaterBox™ 3000 es un sistema usado por USA Military

Product details

Unidades por container de 20":

180 Unidades

Tiempo de entrega:

45 Días

Certificaciones:

CE/US Patent numbers 7,211,320, 7,419,601, 7,682,654 & 7,815,806

Technología del fabricante:

Seldon 

Technology used by:



Certified Space Technology

Tecnología distribuida en exclusiva por:

Nano

Water

Air

Sensor

Media

Telecom



Nano

Water

Air

Sensor

Media

Telecom