

Los sistemas filtración de agua potable TAPMASTER de ósmosis inversa (RO, siglas en inglés) incluyen la separación por tecnología de membranas, adsorción activada del carbón y filtración convencional para reducir el espectro entero de los contaminantes que pueden encontrarse en el agua. Los sistemas de RO remueven significativamente los metales pesados, tales como: bario, cadmio, cromo, plomo y mercurio; selenio 226/228, quistes, parásitos, cloros, sales, turbiedad, virus y bacterias, etc.

TAPMASTER - Equipo Residencial



Características:

1. Fácil de instalar
2. Tanque de almacenamiento de 11,4 litros
3. Altura del tanque de almacenamiento: 50 cm
4. Diámetro del tanque: 20 cm
5. Rango de presión: entre 40 y 80 psi
6. Capaz de transmitir un caudal de 8 litros/hora

El equipo presenta 5 etapas de filtración:

1. **Pre-filtro de sedimentos:** 2,5" de diámetro x 10" de longitud, 5 micras. Retira sedimentos, arena y lodo.
2. **Pre-filtro de carbón block:** 2,5" de diámetro x 10" de longitud, 5 micras con bloque de carbón activado. Retira cloro libre y total, evitando que penetre el cloro a la membrana de ósmosis que podrían causar su oxidación.
3. **Pre-filtro de carbón granular:** Cama de carbón granulado que actúa como resguardo para retirar el cloro que no haya podido ser retirado por el filtro anterior.
4. **Membrana de Ósmosis Inversa:** Caudal transmitido 50 GPD (190 LPD). Puede sustituirse por una membrana de 75 GPD (285 GPD) adicional al costo.
5. **Pos-filtro de carbón:** Elimina cualquier sabor y olor del agua que pudiese otorgar el tanque de almacenamiento.