

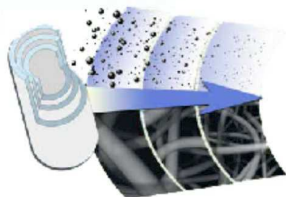
ELLEN GREEN

Características

- Vida útil 18 meses
- Capacidad: 8000 litros con agua de ingreso de 0,1 mg/l (10 veces el límite del CAA)
- Caudal: 80 litros/hora
- Único purificador con pico giratorio de movimiento "SOFT"
- Único purificador de fabricación nacional con cartucho filtrante de tricapa de gradiente decreciente

Medios activos

- Carbón activado granular
- Carbón activado impregnado en plata
- Medio para la reducción de arsénico
- Aleación de cobre y zinc
- Cartucho tricapa de filtración absoluta



Acción:

- Reducción de Arsénico hasta 10 veces la máxima tolerada por el CAA es decir 0,1 mg/l
- Reducción del cloro
- Control bacteriostático
- Reducción de metales pesados
- Reducción de incrustaciones duras (sarro)
- Reducción de THM
- Filtración absoluta de 1 micrón (99,98%) lo que permite retener parásitos, quistes y protozoos. (Los mismos son organismos resistentes al proceso de desinfección utilizado para potabilizar agua de red)



Acción de las impurezas:

Taponamiento, incrustaciones de sarro, corrosión.

Ejemplo: Al incrustarse el sarro en el fondo y paredes de un termotanque el mismo impide la transferencia de calor, originando un calentamiento excesivo en la base del mismo que acorta su vida útil.