

Filox - R

601135



CAPACIDAD DE REMOCION

Fierro	27 ppm
Sulfato	17 ppm
Manganeso	11 ppm

Descripción

Filox-R es un medio filtrante económico para remoción de fierro, manganeso y sulfuro de hidrógeno con un desempeño mayor al de las medias tradicionales como el Greensand o el Birm.

Ventajas y Benéficos

- Media con una eficiencia de filtración y capacidad de remoción superior.
- No requiere de químicos oxidantes requeridos para la regeneración.
- Alta eficiencia con un 80% de dióxido de manganeso.
- Efectivo para pH desde 5 hasta 9.
- Velocidades de flujo altas para cualquier media estándar para remoción de fierro.

Condiciones de Operación

Se recomienda uso adicional de agentes oxidantes los cuales no afectan de manera adversa el desempeño de **Filox-R**, por el contrario mejoran el desempeño pues al oxidar la media permite una operación rápida y se mantenga limpio.

CONDICIONES DE OPERACIÓN

Ingrediente Activo	75 – 85% Dióxido de Manganeso
Flujo de Servicio	6 GPM/Ft ³
Área de Expansión	30 – 50% de la profundidad de la cama
Retro lavado	20 – 25 GPM/Ft área @ 60 °F
Profundidad de la cama	20" mínimo
Rango pH	5 – 9
Tamaño de la malla	12 X 40"
Densidad saco	114 Lbs/Ft ³