

FICHA TÉCNICA

El Filtro KDF (Kinetic Degradation Fluxion) es una formulación de cobre y zinc de alta pureza que utiliza un proceso químico básico conocido como Redox (oxidación / reducción) para eliminar el cloro, el plomo, el mercurio, el hierro y el sulfuro de hidrógeno del suministro de agua. El proceso también tiene un leve efecto anti bacteriano, algénico y fungistático y puede reducir la acumulación de cal. Los medios de proceso de KDF se utilizan en aplicaciones de tratamiento primario y pre tratamiento para complementar y reemplazar las tecnologías existentes a fin de extender la vida útil del sistema y reducir la contaminación por metales pesados, cloro y sulfuro de hidrógeno.

¿Qué contaminantes elimina el filtro KDF?

Los medios de proceso KDF reducirán o eliminarán cloro, hierro, sulfuro de hidrógeno, plomo, mercurio, magnesio y cromo, y pueden inhibir el crecimiento de bacterias, algas y hongos. Los medios Redox eliminan hasta el 98% de los cationes solubles en agua (iones con carga positiva) de plomo, mercurio, cobre, níquel, cromo y otros metales disueltos. Si bien las tasas de eliminación dependen de una serie de factores, el filtro KDF elimina más del 98% del cloro en los sistemas de tratamiento de agua en el hogar.



Contactanos:
(598) 2619 1537
098 028 978



Visita nuestra web:
www.mangusi.com.uy



Seguinos en:
@mangusi_riegos