

# KDF 55

Produits de Kinetic Dynamis Fluids

KDF 55 est un média filtrant pour l'eau, composé d'un alliage de cuivre et de zinc, qui utilise un processus d'oxydo-réduction (redox) pour éliminer ou réduire efficacement certains contaminants de l'eau potable. Il est surtout connu pour sa capacité à réduire le chlore, les métaux lourds comme le plomb et le mercure, et à contrôler la croissance bactérienne dans les filtres.

Voici quelques points clés sur le KDF 55 :

- **Réduction du chlore:**

Le KDF 55 peut éliminer plus de 99% du chlore libre de l'eau, libérant ainsi le charbon actif pour une meilleure élimination des contaminants organiques.

- **Élimination des métaux lourds:**

Il est efficace pour réduire les métaux lourds tels que le plomb, le mercure, le fer et le nickel.

- **Contrôle bactérien:**

KDF 55 inhibe la croissance des bactéries dans les filtres, prolongeant leur durée de vie et améliorant la qualité de l'eau.

- **Amélioration de l'efficacité des filtres:**

Il peut être utilisé en combinaison avec d'autres médias filtrants, comme le charbon actif, pour une meilleure performance globale du système de filtration.

- **Durabilité:**

Le KDF 55 est un média filtrant durable et recyclable.

En résumé, KDF 55 est un composant précieux dans les systèmes de filtration d'eau, offrant une réduction efficace des contaminants courants et contribuant à une eau plus propre et plus saine.

Aspect visuel paillettes dorées.



