



Los Medios de proceso KDF son gránulos de cobre-zinc de alta pureza que usan redox (el intercambio de electrones) para eliminar el cloro, el sulfuro de Hidrógeno, los metales pesados solubles en agua y los microorganismos del agua

En este caso el KDF-55 se utiliza para la eliminación de cloro, metales pesados y bacterias.

DATOS TÉCNICOS

Código:	A – 850308
Composicion del medio	Aleacion de cobre/zinc pulverizado de alta pureza
Color	Dorado
Forma fisica	Granular
Rango de tamaño de las particulas	0,149 mm-2,0 mm
Densidad aparente	2,4-2,9 g/cc (171 lbs/pie3)
Turbidez	< 20 ntu
Flujo de servicio	15 gpm / pie 2
Contracorriente por 10 min a	30 gpm /pie2
Purge / enjuague durante 3 min al	maximo
Expansion del lecho, contracorriente	De 10-15%
Camara de expansión	20%
Rango de pH	6,5-8,5
Temperatura del agua de entrada	35°-212 °f (2-100 °c)