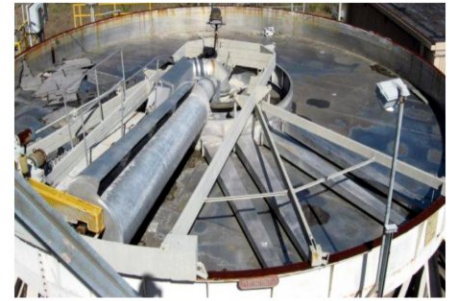


Clarificador por Flotación de Aire Disuelto

El clarificador es un equipo diseñado para obtener las máximas ventajas de los principios de flotación por aire disuelto.

El clarificador Krofta es diseñado bajo el principio de cero velocidad, permite que el diámetro y profundidad del tanque de clarificación sea mucho menor que en cualquier otro diseño de clarificadores, contando así con el clarificador más eficiente del mundo.



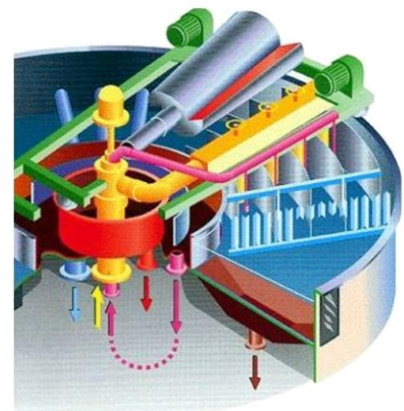
Aplicaciones

Se disuelve aire en una corriente de agua que alimenta a un tanque para generar burbujas y estas arrastren a los sólidos hacia la superficie

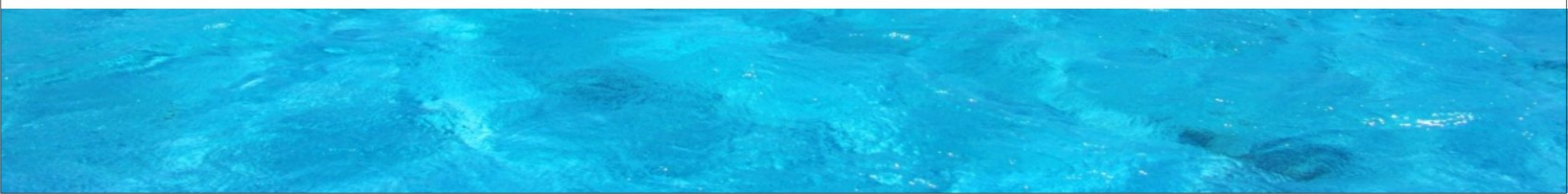
Remoción de hierro en agua potable

Remueve aceites, grasas u otros contaminantes

Sólidos suspendidos



KROFTA





DESTRA

Ventajas DAF

Ventajas

Tiempo de retención: 3 minutos / principio de cero velocidad.

Debido a esta velocidad cero, la condición del flujo en el tanque es prácticamente estática, sin turbulencia, dando como resultado una eficiencia de clarificación muy alta (hasta 99%) y mas rápida (solo 3 minutos) en la separación de los sólidos suspendidos en el agua.

Autolimpieza es otra condición única de los clarificadores Krofta Supracell, estos están diseñados con una tarja de fondo para remover los sólidos sedimentados.

La característica de autolimpieza es única en los Supracell, ningún otro fabricante tiene estos dispositivos.

Industrias



Refresquera



Petrolera



Cervecera



Alimenticia



Azucarera



Textil



Papelera



Automotriz

Para mayor información de nuestros procesos de tratamiento de agua puede consultarlo con alguna de nuestras sucursales:

Monterrey: +52 (81) 5000-4050
D.F: +52 (55) 4609-2477
Los Cabos: +52 (624) 1052-903

Tampico: +52 (833) 1320-209
Playa del Carmen: +52 (984) 1105-065
Colombia: +57 (1) 6400-615 y 16

KROFTA