

Ficha Técnica HIDROCICLONES

Componente:

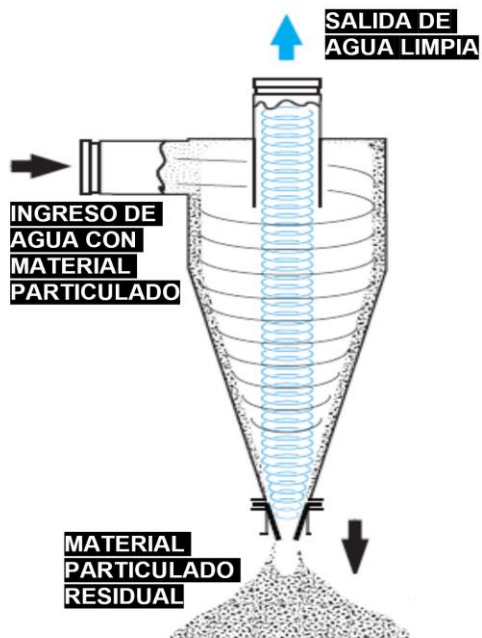
- Batería de Hidrociclones

Aplicaciones:

- Tratamiento de efluentes industriales.
- Playas de lavado y mantenimiento de vehículos.
- Plantas concentradoras.

Características:

- Alta performance aún con variaciones de caudal.
- Baja pérdida de carga.
- Sin parte móviles.
- Amplio rango de presión de trabajo desde 0,5 a 8 bar.
- Perdida de carga : < 0,8 Kg/cm² a caudal máximo.
- Liviano y muy fácil de instalar, requiere solo un perno U para soportación.



- Los separadores Hidrociclónicos de la línea HGD de Envirochem, están especialmente diseñados para retener sólidos en suspensión.
- El separador ciclónico especial es de diseño simple, fácil de operar y mantener. No tiene partes móviles o tamiz. El ciclón separa sólidos en suspensión en agua y con una eficiencia del 90% o mayor. No aumenta la caída de presión por la acumulación de sólidos y no tiene taponamiento.
- El hidrociclón usa el proceso de inyección tangencial del flujo para producir la fuerza centrífuga a fin de bajar las partículas más pesadas a la cámara baja de purga.
- Las partículas sólidas se mueven hacia abajo en forma de espiral a la purga, mientras que el líquido limpio se mueve hacia arriba al centro del espiral y a la parte superior de salida

Modelo	Caudal (m ³ /h)	Eficiencia partículas >20µm	Presión máxima/min trabajo bar	Rango partículas µm	Material	Conexión flangeada ANSI B 16.5	Dimensines aprox. Mm	Peso en operación kg
HGD 15	15.0	90%	8/0.5	200/80	HDPE	in 2"/out 2"	900x 220	25
HGD 22,5	22,5	90%	8/0.5	80/25	HDPE	in 3"/out 3"	758x220	25

Ficha Técnica

LOSA DE LAVADO PARA CAMIONES CAEX

Contacte uno de nuestros técnicos para que lo asesore en su proyecto.

Garantía y calidad certificada.

Términos y condiciones:

A convenir según requerimiento.

Entrega y despachos:

A convenir según requerimiento.

Contacto:

Ventas:

ventas@envirochem.cl

F: 233 150 738

C: +56 9 6909 7988

Visítanos:

www.envirochem.cl