

SEP. SEDIMENTOS ENT. STORMSED VORTEX-G 1600 NS50 ST653 DN500

Separador hidrodinámico de sedimentos ACO modelo STORMSED VORTEX-G 1600 para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP). Para un caudal nominal de 50 l/s y un caudal máximo de 220 l/s, diseñado para remover el 80% de partículas en suspensión (TSS) de tamaño superior a 75 micras y capturar el 100% de los flotantes. Con una capacidad de lodos de 653 l, una capacidad de flotantes de 220 l y un volumen total de 2390 l. El equipo dispone de conexión de entrada y salida DN500 corrugado en PE y partes internas hidrodinámicas fabricadas en polietileno de alta densidad (HDPE). De dimensiones: Ø1600 mm de diámetro y 2600 mm de altura. Peso: 221 kg.
Código: WS031002

Características

- Diseñado para eliminar el 80% de partículas solidas en suspensión de 75 micrones a altos caudales de tratamiento
- Solución de tratamiento compacta que ocupa poco espacio
- Posibilidad de varios ángulos de salida 90°–180° (opcional)
- Diseño patentado
- Disponible sección superior ajustable según profundidad de instalación y clase de carga.



Dimensiones

Modelo	Talla nominal (l/s)	Q máx. (l/s)	Vol. sedimentos (l)	Vol. Flotantes (l)	Vol. total(l)	Peso (kg)
STORMSED VORTEX-G 1600	50	220	653	220	2390	221

H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	DN (mm)
2600	2600	2600	Ø1600	500

