

# SEP STORMSED VORTEX-P-X 1000 DN300

Separador hidrodinámico ACO modelo STORMSED VORTEX P-X 1000, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en Polipropileno. Separador hidrodinámico para un caudal nominal de 21 l/s y un caudal máximo de 79 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 decantador de lodos integrado de 182 l, capacidad total para hidrocarburos de 80 l y volumen total de 1093 l. El equipo dispone de conexión de entrada y salida DN300 y parte interna hidrodinámica fabricada en polietileno de alta densidad (HDPE). De dimensiones 1924mm de altura total y 1225mm de diámetro. Peso: 89 kg.

## 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
- De directa y fácil instalación, ideal para situaciones de antiflotabilidad y capas freáticas altas.
- Disponible sección superior ajustable según profundidad de instalación y clase de carga.



## Dimensiones

Modelo	Vol. aceites (l)	Vol. sedimentos (l)	Vol. total(l)	Qnominal (l/s)	Qmáx. (l/s)
1000	80	182	1093	21	79
H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D (mm)	DN (mm)	L (mm)
1924	1300	1300	1225	300	1446

