

# SEP STORMSED VORTEX-C 1750 TAPA FIJA DN315

Conjunto de Separador hidrodinámico ACO modelo STORMSED VORTEX C 1750, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en hormigón armado. Separador hidrodinámico para un caudal nominal de 70 l/s y un caudal máximo de 108 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 962 l, capacidad total para hidrocarburos de 450 l y volumen total de 3512 El equipo dispone de conexión de entrada y salida DN315 y parte interna hidrodinámica fabricada en polietileno de alta densidad (HDPE). De dimensiones 2445mm de altura total y 2050mm de diámetro. Incluye parte superior realizado en hormigón armado con tapa D400 tipo FIJA en fundición. Posibilidad de ajustar altura con realces de hormigón. Peso total: 8422 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.
- Solución estructuralmente reforzada y preparada para una instalación directa en el suelo a una profundidad máxima de tubería de 5,5m sin la necesidad de cualquier obra de refuerzo o complemento



## Dimensiones

Modelo	Vol. aceites (l)	Vol. sedimentos (l)	Vol. total(l)	Peso tanque (kg)	Peso tapa(kg)	
1750	450	962	3512	6406	2016	
H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D (mm)	DN (mm)	Código separador	Código tapa
2810	1660	1660	2050	315	03006302	00728043

