

SEP STORMSED VORTEX-C 2200 TAPA FIJA DN400

Conjunto de Separador hidrodinámico ACO modelo STORMSED VORTEX C 2200, para instalación enterrada, de diseño vertical fabricado en hormigón armado. Separador hidrodinámico para un caudal nominal de 110 l/s y un caudal máximo de 230 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 1475 l, capacidad total para hidrocarburos de 630 l y volumen total de 5740 l. El equipo dispone de conexión de entrada y salida DN400 y parte interna hidrodinámica fabricada en polietileno de alta densidad (HDPE). De dimensiones 2455mm de altura total y 2450mm 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: 9137 kg.

Características

- Diseñado para eliminar el 80% de partículas sólidas 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)	
2200	630	1475	5740	7021	2116	
H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D (mm)	DN (mm)	Código separador	Código tapa
2820	1680	1680	2450	400	03006303	00728044

