

# SEP STORMSED VORTEX-C 1000 TAPA FIJA DN200

Conjunto do Separador hidrodinâmico ACO modelo STORMSED VORTEX C 1000, para instalação enterrada, de desenho vertical fabricado em betão armado. Separador hidrodinâmico para um caudal nominal de 21 l/s e um caudal máximo de 37 l/s projetado para remover el 80% das partículas em suspensão (TSS) maiores que 75 micras e capturar 100% dos flutuadores. de lamas integrado de 314 l, capacidade total de retenção de hidrocarbonetos de 80l e um volume total de 1056 l. O equipamento tem elementos de ligação de entrada e saída DN200 e parte hidrodinâmica interna feita de polietileno de alta densidade (HDPE). De 2065 mm de altura, 1270 mm de diâmetro. Inlcuis secção superior realizada em betão armado com tampa D400 tipo FIJA em ferro fundido. Possibilidade de ajustar altura com extensões de betão. Peso total: 3496 kg.

## Características

- Projetado para eliminar 80% de partículas sólidas suspensas de 75 microns em altas taxas de fluxo de tratamento
- Solução de tratamento compacta com pegada reduzida
- Possibilidade de vários ângulos de saída 90°–180° (opcional)
- Design patenteado
- Instalação direta e fácil, ideal para situações de antiflotabilidade e lençóis freáticos.
- Solução estruturalmente reforçada e preparada para uma instalação directa a uma profundidade máxima da tubagem de 5,5m sem necessidade de qualquer obra de reforço ou complemento



## Dimensões

Modelo	Vol. aceites (l)	Vol. sedimentos (l)	Vol. total(l)	Peso tanque (kg)	Peso tampa (kg)	
1000	80	314	1056	2880	616	
H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D (mm)	DN (mm)	Artigo bacía	Artigo tampa
2380	1490	1490	1270	200	03006269	00728040

