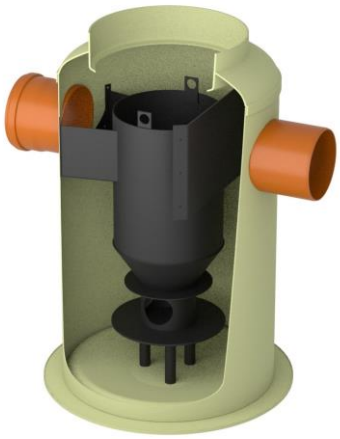
SEP. SEDIMENTOS ENT. STORMSED VORTEX-G 1600 NS50 ST653 DN500

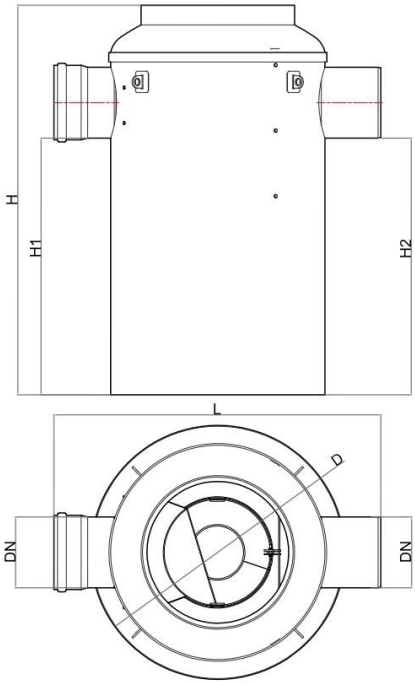
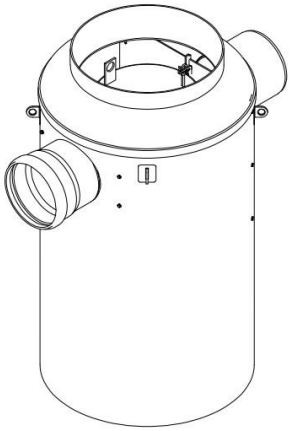
Separador hidrodinâmico de sedimentos ACO modelo STORMSED VORTEX-G 1600 para instalação enterrada, de desenho vertical fabricado em plástico com reforço de fibra de vidro (GRP). Para tratamiento um caudal nominal de 50 l/s e um caudal máximo de 220 l/s, projetado para remover el 80% das partículas en suspension (TSS) maiores que 75 micras e capturar 100% dos flutuadores.Com uma capacidade de lamas de 653 l, uma capacidade de flutuadores de 220 l e um volume total de 2390 l. O equipamento tem ligações de entrada e saída DN500 ondulado em PE e pe parte hidrodinâmica interna feita de polietileno de alta densidade (HDPE). De dimensões: Ø1600 mm de diâmetro e 2600 mm de altura. Peso: 221 kg.

Caracteristicas

- Projetado para eliminar 80% de partículas sólidas suspensas de 75 mícrons 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
- Disponível seção superior ajustável dependendo da profundidade da instalação e classe de carga.



Dimensões

Modelo	Grandeza Nominal (l/s)	Q máx. (l/s)	Vol. sedimentos (l)	Vol. flutuadores (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