

Fossas Sépticas Horizontais RFSH

Fossa séptica horizontal para enterrar destinada a tratar águas residuais, provenientes de habitações, armazens, centros sociais industriais, casas de repouso, ATL's, entre outros.

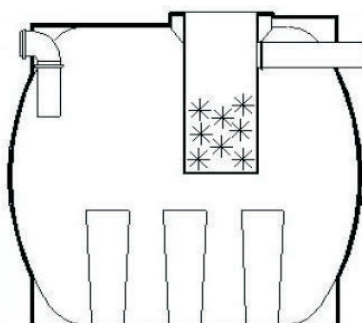
Características

- **Fossa Séptica** - Fabricada em PEAD (Polietileno de Alta Densidade por sistema de rotomoldagem).
- **Características Material** - alta resistência, química e mecânica com peso reduzido do equipamento.
- **Boca de Acesso** - superior, para realização de tarefas de limpeza e manutenção.
- **Pré-Filtro** - fabricado em material plástico filtrante em polipropileno .
- **Entrada e Saída** - em PVC com diâmetro de 110 ou 160 mm
- **Rendimento** - Redução estimada em CBO₅ - 25% a 40% / SST - 60% a 70%.

Modo de Funcionamento

A fossa séptica apresenta-se num único volume e no seu interior vão ocorrer as seguintes funções:

- Decantação das matérias sólidas;
- Digestão anaeróbia da matéria biodegradável;
- Separação das matérias sólidas em suspensão.



RFSH	Comp. [mm]	Ø [mm]	Altura [mm]	ØInspeção [mm]	Volume [l]	Tubagem (E/S)	Peso [kg]
RFSH1000	1550	950	1050	400	1000	110	60
RFSH2000	1665	1350	1360	400	2000	110	88
RFSH3000	1945	1520	1565	400	3000	110	108
RFSH5000	2210	1840	1865	400	5000	110	211
RFSH10000	3200	2260	2460	700	10000	160	411
RFSH15000	4500	2260	2460	700	15000	160	630
RFSH20000	5300	2260	2460	700	20000	160	789
RFSH25000	6830	2260	2460	700	25000	160	974
RFSH30000	8100	2260	2460	700	30000	160	1158
RFSH35000	9400	2260	2460	700	35000	160	1351
RFSH40000	10700	2260	2460	700	40000	160	1537
RFSH45000	12000	2260	2460	700	45000	160	1726
RFSH50000	13300	2260	2460	700	50000	160	1917