

Fossas Sépticas Verticais RFSV

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

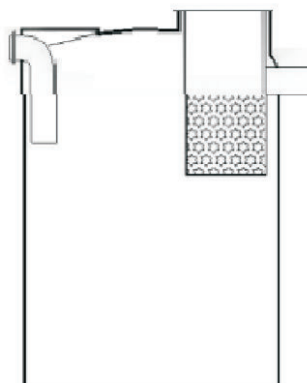
Características

- **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.
- **Entrada e Saída** - em PVC com diâmetro de 110 ou 160 mm.
- **Pré-Filtro** - fabricado em material plástico filtrante em polipropileno .
- **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.



RFSV	Altura [mm]	Ø [mm]	Volume [l]	Tubagem (E/S)	Peso [kg]
RFSV1000	1600	950	1000	110	60
RFSV1250	1600	1100	1250	110	65
RFSV2000	1900	1400	2000	110	85
RFSV3000	1700	1700	3000	110	110
RFSV4000	2400	1550	4000	110	120
RFSV5000	1800	2000	5000	200	160
RFSV6000	1750	2260	6000	200	230
RFSV11000	3050	2260	11000	200	405
RFSV16000	4250	2260	16000	200	580