

Fossas Séticas

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

CARACTERÍSTICAS

Fossa Séptica - Fabricada em PEAD (Polietileno de Alta Densidade) por sistema de rotomoldagem.

Boca de Acesso - Superior, para realização de tarefas de limpeza e manutenção.

Entrada e Saída - Em PVC com diâmetro de 110 ou 160 mm.

Características Material - Alta resistência química e mecânica, com peso reduzido do equipamento.

Pré-Filtro - Fabricado em material plástico filtrante - polipropileno.

Rendimento - Redução estimada em CBO – 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.

RFHC	Volume [l]	Hab. Eq.	Diâmetro [mm]	Comprimento [mm]	Altura [mm]	Ø Acesso [mm]
RFHC 1000	1000	5	940	1550	1020	400
RFHC 2000	2000	10	1510	1725	1630	400
RFHC 3000	3000	15	1510	2375	1630	400
RFHC 4000	4000	20	1660	2460	1680	400
RFHC 5000	5000	25	1860	2470	1890	400
RFHC 6000	6000	30	2050	2470	2140	600
RFHC 8000	8000	40	2050	3420	2130	600
RFHC 10000	10000	50	2320	3300	2460	600
RFHC 12000	12000	60	2050	4780	2130	600
RFHC 15000	15000	75	2320	4580	2460	600
RFHC 20000	20000	100	2320	5360	2460	600
RFHC 25000	25000	125	2320	6640	2460	600
RFHC 30000	30000	150	2320	7920	2460	600
RFHC 35000	35000	175	2320	9200	2460	600
RFHC 40000	40000	200	2320	10480	2460	600
RFHC 45000	45000	225	2320	11760	2460	600
RFHC 50000	50000	250	2320	13040	2460	600
RFHC 55000	55000	275	2320	14320	2460	600
RFHC 60000	60000	300	2320	15600	2460	600
RFHC 65000	65000	325	2320	16880	2460	600
RFHC 70000	70000	350	2320	18160	2460	600
RFHC 75000	75000	375	2320	19440	2460	600

