

## **FOSSA SÉPTICA COMPACTA**

### **FOSSA SÉPTICA COM PRÉ FILTRO E FILTRO BIOLÓGICO**



As Fossas Sépticas Compactas, também denominadas como Fossas Sépticas Biológicas, são um equipamento de tratamento de águas residuais domésticas, onde através de uma combinação de um processo decantação, digestão anaeróbia e tratamento complementar aeróbio, consegue-se atingir uma redução significativa da carga poluente.

A utilização do filtro biológico, permite um elevado grau de tratamento, sem recorrer ao uso qualquer tipo de equipamento eléctromecânico.

Fabricadas em polietileno de alta densidade torna-as resistente a longo prazo, e às agressões químicas. Possuem paredes interiores com superfície lisa, facilitando a limpeza e impedindo a agregação e acumulação de detritos. O peso reduzido dos equipamentos facilita o transporte e manuseamento.

Devem ser instaladas em zonas onde não existe sistema de saneamento básico.


Ideal para instalar para instalar em terrenos de escavação difícil ou de níveis freáticos elevados.

Recomenda-se a sua aplicação em:

- Moradias;
- Condomínios;
- Pequenos loteamentos;
- Etc.

A qualidade final do efluente tratado obriga a infiltração no terreno, através de poços sumidouros ou trincheiras de infiltração.

**Dimensões:**
**FOSSA SÉPTICA COMPACTA COM BIODISCOS**

Imagem	Ref.	Vol Lt	Hab. Eq.	Diâm mm	Comp mm	Alt mm	Tubagens mm	Tampa mm
	FCC1500	1500	6	940	2200	1020	DN110	2x Ø400
	FCC2500	2800	10	1350	2250	1405	DN110	2x Ø400
	FCC5000	5000	15	1520	2916	1565	DN110	2x Ø400
	FCC8000	8000	25	1840	3315	1890	DN110	2x Ø400
	FCC15000	15000	45	2320	4580	2400	DN160	2x Ø600
	FCC20000	20000	55	2320	5360	2400	DN160	2x Ø600
	FCC25000	25000	70	2320	6640	2400	DN160	2x Ø600
	FCC30000	30000	90	2320	7920	2400	DN160	2x Ø600
	FCC35000	35000	115	2320	9200	2400	DN160	2x Ø600
	FCC40000	40000	140	2320	10480	2400	DN160	2x Ø600
	FCC45000	45000	155	2320	11760	2400	DN160	2x Ø600
	FCC50000	50000	170	2320	13040	2400	DN160	2x Ø600
	FCC55000	55000	185	2320	14320	2400	DN160	2x Ø600
	FCC60000	60000	210	2320	15600	2400	DN160	2x Ø600
	FCC65000	65000	235	2320	17880	2400	DN160	2x Ø600
	FCC70000	70000	260	2320	18160	2400	DN160	2x Ø600
	FCC75000	75000	275	2320	19440	2400	DN160	2x Ø600