

FOSSAS



Vantagens:

elevada resistência mecânica • estanquidade • facilidade de instalação e manutenção
 filtro biológico de elevado rendimento • ausência de odores desagradáveis, com ventilação adequada • impacte visual nulo • sistema de depuração: digestor anaeróbico, leito bacteriano em depósito compacto • não requer qualquer tipo de consumo energético • possibilidade de instalação de sonda de alarme • funcionamento automático • sistema de depuração por lamas ativada

Aplicação:

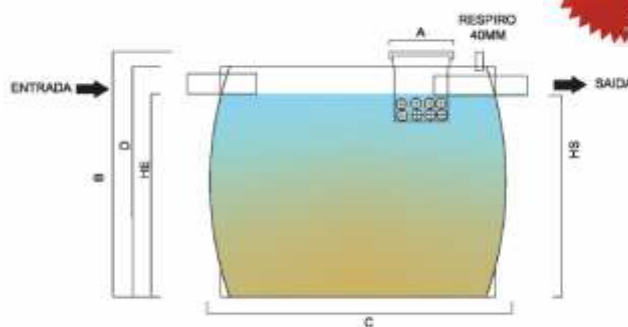
moradias
 loteamentos
 escolas
 hotéis
 parque de campismo

FOSSA SÉTICA HORIZONTAL

As Fossas Séticas são aplicáveis no tratamento biológico de afluentes domésticos (cozinhas e casa de banho), sempre que se verifique a impossibilidade de ligação à rede de esgotos municipal.

Estes equipamentos são indicados para pequenas e médias comunidades (moradias, loteamentos, parques de campismo, estaleiros de obra, complexos turísticos e outros).

As Fossas Séticas permitem dar cumprimento à legislação aplicável em Portugal para as descargas (decreto lei nº 236/98).



Eficiência

40%

Modelo	Hab Eqv	Volume (L)	Q (m³/dia)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	He (mm)	Hs (mm)	A (mm)	Ø Tubagem (mm)	Preço (€)
FS1000	5	1000	1.0	1770	960	900	750	700	600	110	*
FS1900	9	1900	1.9	1680	1380	1260	1110	1060	310	110	*
FS2800	14	2800	2.8	1820	1570	1440	1290	1240	350	110	*
FS5000	25	5000	5.0	2050	1810	1740	1590	1540	600	110	*
FS7000	50	7000	10.0	2300	2300	2100	1850	1750	800	200	*
FS11000	75	11000	15.0	3700	2300	2100	1850	1750	800	200	*
FS15000	100	15000	20.0	3570	2700	2500	2250	2150	800	200	*
FS20000	150	20000	30.0	4665	2700	2500	2250	2150	800	200	*
FS25000	200	25000	40.0	5805	2700	2500	2250	2150	800	200	*
FS30000	250	30000	50.0	6945	2700	2500	2250	2150	800	200	*

*Preço sob consulta

FOSSAS SÉPTICAS CORRUGADAS

Modelo	Hab Eqv	Volume (L)	Q (m³/dia)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	He (mm)	Hs (mm)	A (mm)	Ø Tubagem (mm)	Preço (€)
FS2200	11	2200	2.2	1800	1500	1250	1110	1060	600	110	*
FS3200	16	3200	3.2	2000	1650	1400	1290	1240	600	110	*
FS5000	25	5000	5.0	2300	2000	1750	1590	1540	600	110	*

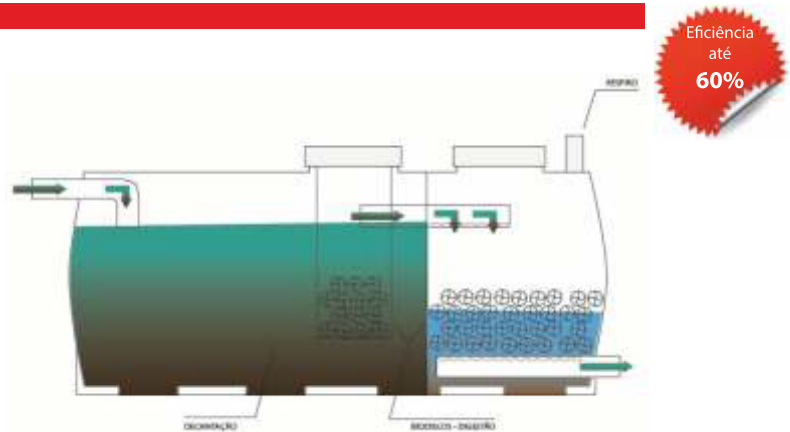
*Preço sob consulta

FOSSA COMPACTA

As fossas compactas são aplicáveis no tratamento biológico de afluentes domésticos (cozinha e casa de banho), sempre que se verifique a impossibilidade de ligação à rede de esgotos municipal.

Estes equipamentos são indicados para pequenas e médias comunidades (moradias, loteamentos, parques de campismo).

As fossas compactas permitem dar cumprimento à legislação aplicável em Portugal para as descargas (decreto de lei n.º 236/98).



Modelo	Hab Eqv	Volume (L)	Q (m³/dia)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	He (mm)	Hs (mm)	A (mm)	Ø Tubagem (mm)	Preço (€)
FC1500	6	1500	1.5	2360	1040	915	800	630	365	110	*
FC2500	9	2500	2.2	2630	1350	1250	1050	850	310	110	*
FC5000	15	5000	3.6	3250	1650	1400	1290	1090	350	110	*
FC8000	25	8000	6	3300	2000	1750	1600	1400	350	110	*
FC15000	50	16665	12	3570	2700	2500	2250	2000	800	200	*
FC20000	100	22393	23	4665	2700	2500	2250	2000	800	200	*
FC25000	125	24603	28	5809	2700	2500	2250	2000	800	200	*

NOTA: Para modelos com diâmetro de 2.100 mm, consultar N/ departamento comercial. Modelos de 2.100 indicados para exportação.

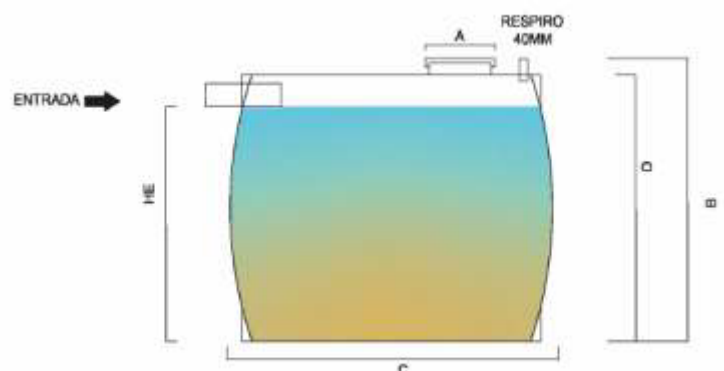
*Preço sob consulta

FOSSA ESTANQUE HORIZONTAL

As Fossas Estanque são aplicáveis no tratamento biológico de afluentes domésticos (cozinhas e casa de banho), sempre que se verifique a impossibilidade de ligação à rede de esgotos municipal.

Estes equipamentos são indicados para pequenas e médias comunidades (moradias, loteamentos, parques de campismo, estaleiros de obra, complexos turísticos e outros).

As Fossas Compactas permitem dar cumprimento à legislação aplicável em Portugal para as descargas (decreto lei n.º 236/98).



Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio

Modelo	Volume (L)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	He (mm)	A (mm)	Ø Tubagem (mm)	Preço (€)
FE1000	1000	1770	960	900	750	310	110	*
FE1900	1900	1680	1380	1260	1110	310	110	*
FE2800	2800	1820	1570	1440	1290	350	110	*
FE5000	5000	2050	1810	1740	1590	350	110	*
FE7000	7000	2300	2300	2100	1850	800	200	*
FE11000	12386	3710	2300	2100	1850	800	200	*
FE15000	16665	3570	2700	2500	2250	800	200	*
FE20000	22393	4665	2700	2500	2250	800	200	*
FE25000	24603	5809	2700	2500	2250	800	200	*
FE30000	30331	6945	2700	2500	2250	800	200	*

NOTA: Para modelos com diâmetro de 2.100 mm, consultar N/ departamento comercial. Modelos de 2.100 indicados para exportação.

*Preço sob consulta

FOSSAS ESTANQUES CORRUGADAS

Modelo	Volume (L)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	He (mm)	A (mm)	Ø Tubagem (mm)	Preço (€)
FE2200	2200	1800	1500	1250	1110	600	110	*
FE3200	3200	2000	1650	1400	1290	600	110	*
FE5000	5000	2300	2000	1750	1590	600	110	*

BIO FOSSA



Fossa biológica com capacidade de tratamento de efluentes de forma biológica- tratamento anaeróbico.

O processo anaeróbico é feito com auxílio de Biodiscos que permitem o surgimento de organismos anaeróbicos, sendo estes responsáveis pelo referido tratamento biológico. Extração de lamas por gravidade podendo ser utilizadas como adubo natural de sua recolha.

MODELO	HAB EQUI	VOLUME	PREÇO
BF 800	3	800	*
BF 10000	40	10000	*
BF 16000	60	16000	*
BF 20000	80	20000	*

Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio

*Preço sob consulta

ESPESSADOR DE LAMAS



Para proceder à decantação de lamas provenientes de ETAR e de FOSSAS Biológicas.

Por decantação, procede ao espessamento das lamas, podendo ser reutilizadas nos tratamentos por lamas ativadas e permite a extração de lamas mais fracas.

PROLONGAMENTO DE ABERTURA DE INSPEÇÃO




Preço



Sob Consulta



No caso de instalações mais profundas em que seja necessário prolongar a abertura de inspeção até à superfície.

Consulte nossas fichas técnicas e manuais de instalação

Tubofuro[®]

 E.N. 109, Km 160,3
2425-737 Ortigosa LRA

 244 618 800
 244 616 074

 geo@tubofuro.pt
 www.tubofuro.pt

