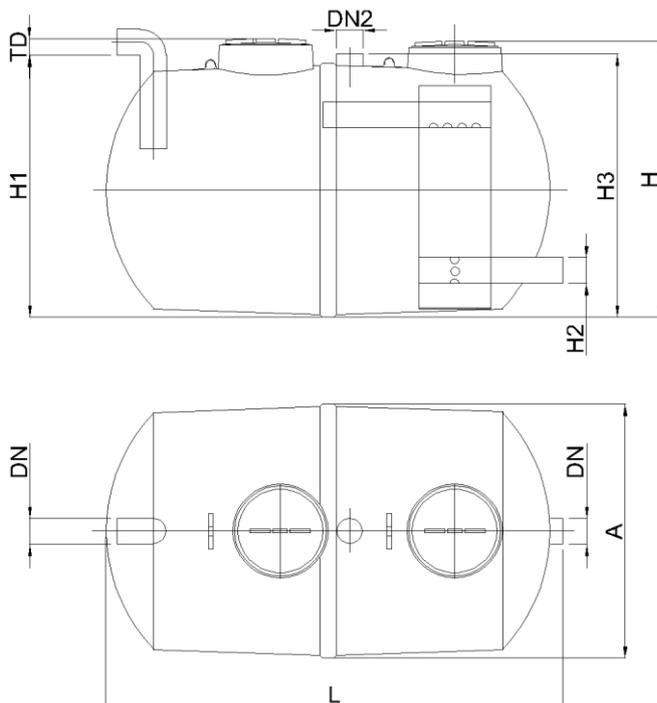


# FOSSA FILTRO SEPTIK PLUS 4

Fossa filtro tipo ACO SEPTIK PLUS 4 para instalação subterrânea fabricada em plástico com reforço de fibra de vidro (GRP) através Hand-lay-up conforme UNE-EN 976-1:1998, com um volume de 1400 litros. Capacidade de tratamento anaeróbio de águas residuais de 4 habitantes equivalentes, em conformidade com a Lei de Águas RD 509/1996. Redução dos parâmetros de CQO em 60% e dos sólidos em suspensão (TSS) em 85%. Inclui filtro biológico para a oxidação da matéria orgânica de enchimento plástico de alto desempenho. Tanque com dimensões de Ø1078 mm de diâmetro e 1910 mm de comprimento, com acabamento externo com proteção UV. Com ligações de entrada e saída DN 110 mm e ligação de ventilação DN110 fabricada em PVC. 2 bocas de 2xØ313 mm de polipropileno. Peso: 55Kg.  
 Código: OPA04804.

## Características

- O tratamento está em conformidade com a atual regulamentação espanhola em matéria de descargas, correspondente a Lei da Água RD 509/1996.
- Design horizontal em plástico com reforço de fibra de vidro (GRP).
- Decantador - digestor: Consiste em dois compartimentos nos quais se efectua a sedimentação e a digestão da matéria orgânica presente na água. sedimentação e digestão da matéria orgânica presente nas águas residuais. águas residuais. As bactérias anaeróbias, sem a presença de oxigénio, são responsáveis por metabolizar a matéria orgânica, gaseificando-a, hidrolisando-a e mineralizando-a.
- Filtro biológico: A oxidação da matéria orgânica é efectuada através dos microrganismos presentes na água e graças ao fornecimento de oxigénio por meio de uma corrente de ar natural. A utilização de uma carga plástica de alto rendimento torna o processo mais eficaz e evita os problemas de manutenção devidos à utilização de uma carga mineral.
- Com proteção UV.



## Dimensões

Habitantes equivalentes (HE)	4
Volume total (l)	1400
L (mm)	1910
A (mm)	Ø1078
H (mm)	1155
H1 (mm)	1113
H2 (mm)	143
TD (mm)	69
DN (mm)	110
DN2 (mm)	110
Nº Tampas	2
Peso (kg)	55