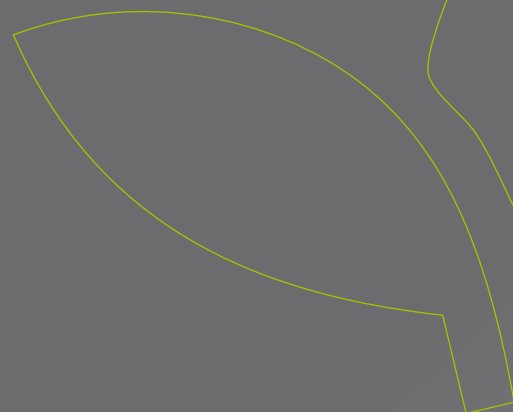




ecodepur[®]
tecnologias de protecção ambiental



grupohenriques



SEPARADOR DE GORDURAS

ECODEPUR[®] GORTECH

[Qualidade, Inovação, Performance!]



EN 1825-1



SEPARADOR DE GORDURAS

ECODEPUR[®] GORTECH

Os Separadores de Gorduras, Gama GORTECH[®], são recipientes estanques, destinados à recepção e tratamento de águas residuais gordurosas procedentes do uso doméstico ou industrial, originadas pelo manuseamento de alimentos.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- > Marcação CE EN1825-1;
- > Pré-Decantação incorporada;
- > Tampa de Protecção dos componentes internos
- > Possibilidade de incorporar by-pass e sonda de alarme acústica e luminosa;
- > Elevada capacidade de armazenamento de produtos separados;
- > Elevada resistência mecânica e insensibilidade à corrosão;
- > Facilidade de instalação e manutenção;
- > Estanqueidade total;
- > Sem consumo energético;
- > Baixo custo;
- > Ausência de odores com ventilação adequada.

CUMPRIMENTO

Os Separadores de Gorduras, tipo ECODEPUR[®], Gama GORTECH[®], apresentam **marcação CE**, de acordo com a obrigatoriedade legal que advém da entrada em vigor da **Directiva 89/106/CEE** dos Produtos de Construção, cumprindo todos os requisitos da **Norma Europeia EN 1825-1:2004**.

FUNCIONAMENTO

O funcionamento dos separadores de gorduras não requer consumo energético, baseando-se na separação gravítica de matérias com densidade diferente da água. As matérias mais pesadas (lamas, areias, etc.) sedimentam no compartimento de pré - decantação ficando aí retidas. Este compartimento retém ainda gorduras que se encontram em formas facilmente flotáveis. Para a zona de separação passam apenas a água e as substancias mais leves do que a água, nomeadamente as gorduras que se pretendem separar. As gorduras vão-se acumulando à superfície, ao mesmo tempo que a água limpa sai a um nível que não permite a mistura das fases.

APLICAÇÃO

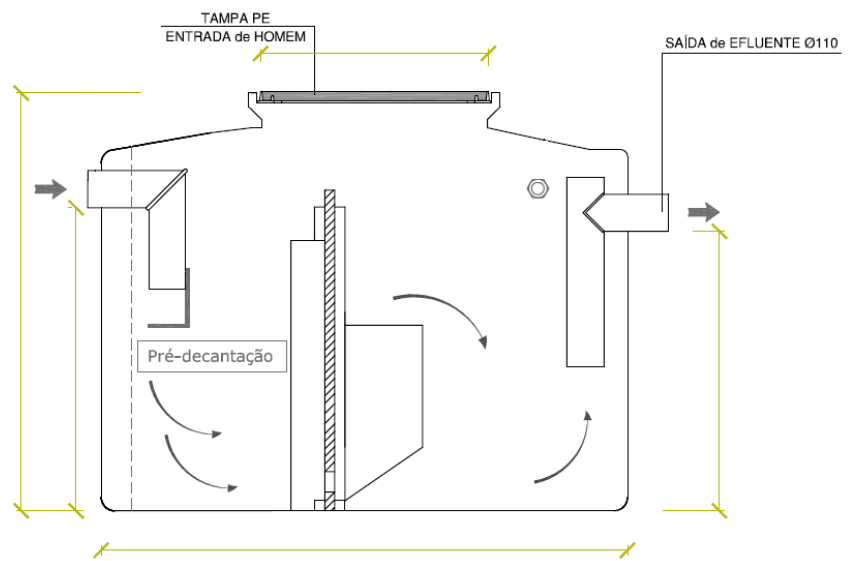
De acordo com a legislação vigente, os GORTECH[®] devem ser instalados nos seguintes locais:

Restaurantes, Refeitórios, hotéis, escolas, bares, condomínios, parques de campismo, lavandarias, entre outros.

MANUTENÇÃO

Não necessita de cuidados especiais do ponto de vista estrutural, devido à elevada resistência e insensibilidade à corrosão do material em que é construído.

Os Separadores de Gorduras devem ser inspeccionados, despejados e limpos regularmente. A frequência destas operações deve variar conforme a experiência de funcionamento do equipamento. Após a limpeza e despejo dever-se-á encher novamente o equipamento com água limpa.



Modelo	Volume	Dimensões (LxIxH)	Tubagem(ø)	Peso (Kg)
GORTECH NS 2	1.360	1.560 x 960 x 1.230	110	100
GORTECH NS 4	2.410	2.580 x 960 x 1.230	110	165
GORTECH NS 6	3.770	4.070 x 960 x 1.230	125	270
GORTECH NS 10	4.820	5.080 x 960 x 1.230	160	305

Identificação da norma de fabrico	En1825-1
Identificação do equipamento	Separador de Gorduras
Marca	ECODEPUR [®]
Modelo	GORTECH [®]
Classe de reacção ao fogo	F
Material	Polietileno Linear
Pré-decantador	Incluído
Respiro	Incluído
Tampa de protecção	Polietileno Linear

Legenda

L - Comprimento | I - Largura | H - Altura

Todas as medidas são apresentadas em milímetros. Para obter informações sobre volumes superiores contacte os nossos serviços técnicos/comerciais.