



ACO Separadores de Gorduras

ACO LIPUMAX C

1
— Um separador de gordura é um sistema de pré-tratamento de efluentes que gerencia as gorduras de origem animal ou vegetal geradas em cozinhas de hotéis, restaurantes e indústrias alimentícias. Ele permite a separação e armazenamento de óleos e outros poluentes de baixa densidade na água para evitar que eles se acumulem nas tubulações e, conseqüentemente, danifiquem a infraestrutura existente. ACO tem separadores de graxa suspensos ou enterrados.

Separador de gorduras, modelo ACO LIPUMAX C, para instalação superficial, com desenho vertical, fabricado em Betão armado monolítico anti-flutabilidade. Dimensionados y homologados según normativa EN-1825 y la DIN4040-100. O design redondo e segmentado foi projetado para facilitar o transporte em locais de acesso estreito.

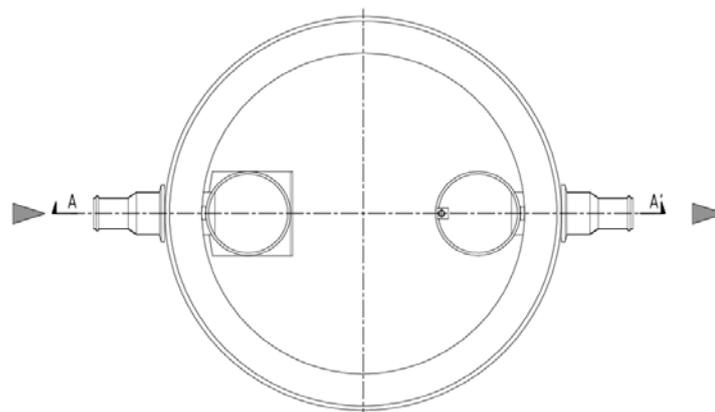
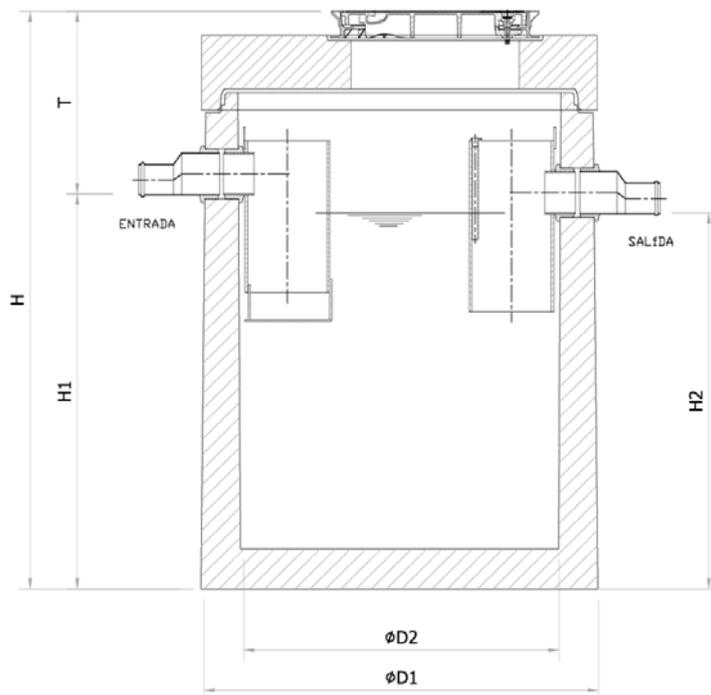
ACO recomenda a instalação de um sistema de alarme e filtro de linha na parte frontal do equipamento.



Características

Marca	ACO
Produto	Separador de Gorduras
Modelo	Lipumax C
Material	Betão armado monolítico anti-flutuabilidade
Tampas	Inclui tampas à prova de odores
Vantagens	Instalação direta e fácil. Ideal para situações de anti-flutuabilidade e lençóis freáticos altos
Tamanhos nominais	NS1 até NS25* * Consultar pagina web ACO

Esquema técnico



Aplicações

A tecnologia de separação ACO é baseada em um design para retenção e separação eficientes de águas residuais com teor de gordura de origem animal e/ou vegetal, seja para áreas de alimentação coletiva, setores comerciais e industriais:

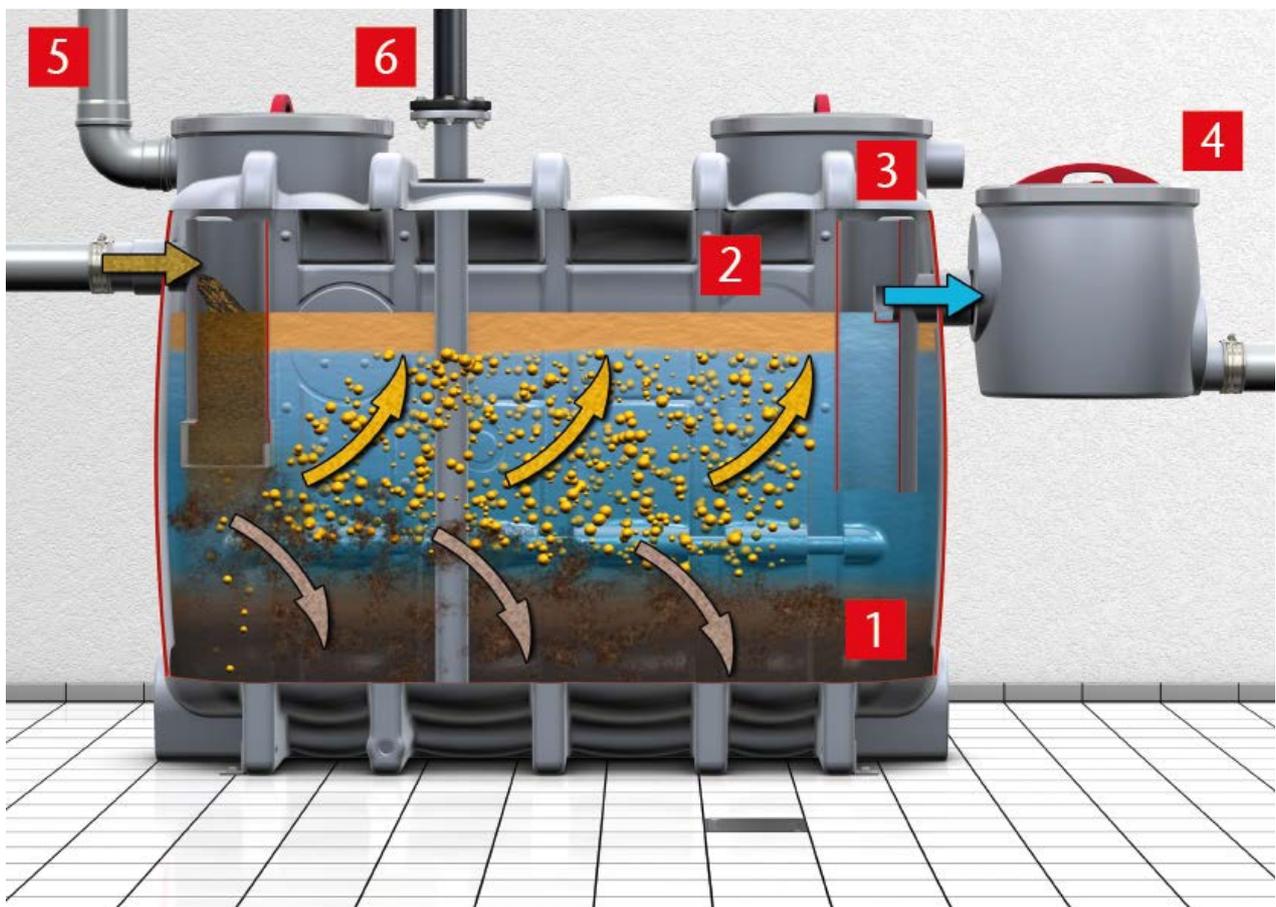
- Gastronomia padrão e premium.
- Cozinhas comerciais e catering

- Hospitais e lares de idosos.
- Instituições educacionais
- Indústrias de processamento de carnes / matadouros, açougueiros e indústrias de processamento de pescado.

Os equipamentos de separação de gordura ACO

atendem a todos os requisitos da EN-1825 / DIN 4040-100, com seus respectivos certificados aprovados.

Tecnologia de separação

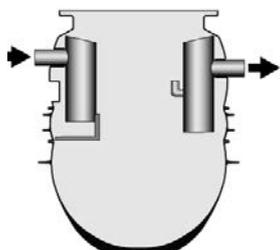


3

1. Área de decantação
2. Zona de acúmulo de gordura
3. Água pré-tratada
4. Câmara de amostra
5. Ventilação
6. Tubo de sucção

Clique [aqui](#) para assistir ao vídeo

Extensões

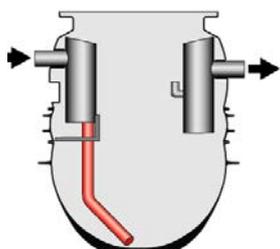


Extensão Básica (B)

Operações de limpeza e eliminação de resíduos através da abertura da tampa (associada a emissões de odores).



LipuMax
P-B



Extensão de Sucção Direta (D)

Remoção de detritos inodoros por meio de conexão direta do tubo de sucção. Limpeza subsequente através da abertura da tampa.



LipuMax
P-D

Para extensões manuais e automáticas para equipamentos de concreto, consulte a ACO Iberia.

Instalação

- Escavar o buraco de instalação com as dimensões necessárias. Verifique a cota de entrada e saída das tubagens de conexão, bem como a cota do terreno acabado.
- Preparar e compactar uma cama de areia/cimento pobre.
- Colocar o equipamento no buraco.
- Preencher o buraco de escavação ao encher o equipamento de água a cada 30 cm.
- Conectar a tubagem de entrada e saída.
- Antes de colocar a secção superior, esta deve ser cortado no tamanho desejado (opcional).
- Encher o equipamento com água limpa.
- Recomenda-se a instalação de um sistema de alarme.

Para obter informações mais detalhadas, consulte a ACO.

Manutenção

Recomenda-se esvaziar a gordura do coletor de lama e o separador a cada duas semanas ou, no máximo, esvaziar completamente o equipamento uma vez por mês. Conforme exige a norma europeia atual. Esta tarefa deve estar a cargo de uma empresa de coleta de resíduos.

O separador deve ser reabastecido com água de acordo com os regulamentos locais de água.

Quanto maior a extensão do equipamento (básica, direta, manual, automática), mais prático será realizar a eliminação dos resíduos e a limpeza do separador.

Por exemplo, em um estacionamento localizado em um subsolo -2.

Para obter informações mais detalhadas, consulte a ACO.

Garantia

A garantia é limitada ao reparo ou substituição gratuita do produto defeituoso, conforme avaliação da ACO. Não inclui instalação ou arranque.

Esta garantia perde o seu valor se a instalação do produto apresentar defeitos, se houver negligência na manutenção ou se tiver sido utilizado de forma incorreta, em desacordo com as instruções da ACO.

A vida útil estrutural destes equipamentos é de **25 anos**.

ACO Service

ACO oferece-lhe uma gama de serviços de excelência em torno das mais complexas soluções ACO, para que o seu produto continue a funcionar normalmente e com a mesma fiabilidade.

- Engenharia e assessoria técnica
- Avaliação do sistema de água
- Avaliação de Sistemas de Drenagem (DSA)
- Limpeza
- Serviço de arranque (SPM)
- Manutenção
- Reposições

Conecte-se com **ACO Service** pelo telefone +34 902 17 03 12 ou por email acoservice@aco.es

Outros Separadores de Gordura de Superfície



5



Para separadores a medida de GRP consultar a ACO.

Todos os produtos da ACO Iberia são
compatíveis com a ACO System Chain



- Canais de chuveiro
- Ralos para terraços e casas de banho
- Ralos industriais
- Canais em aço inoxidável
- Tampões de poço de visita
- Tampões em ferro fundido
- Ralos em ferro fundido
- Separadores de hidrocarbonetos
- Separadores de gorduras
- Estações de bombagem
- Estações de tratamento de águas residuais
- Claraboias
- Bacias de tempestade

ACO Iberia

Sede central

Pol. Ind. Puigtió, s/n
Ap. Correos Nº 84
17412 Maçanet de la Selva,
Girona, Espanha
Tel. +34 972 85 93 00

Escritório Madrid

C. Fuerteventura Nº4
Planta 1, Oficina 7
28703 San Sebastián de los Reyes
Madrid, Espanha
Tel. +34 902 17 03 12

Escritório Lisboa

Avenida do Mar, 29 D/E,
Quinta Santo António
2825-475 Costa da Caparica
Portugal
Tel. +351 210 999 455

Escritório Porto

Edifício Genesis – Fração B05-A
Rua Engº Frederico Ulrich, 2650
4470-605 Maia
Portugal
Tel. +351 224 905 271

www.aco.es
www.aco.pt

Atendimento ao Cliente
+34 902 17 03 12

ACO. creating
the future of drainage

