

## Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdbau

Von ACO



ACO GmbH  
Am Ahlmannkai  
24782 Büdelsdorf  
Deutschland

Tel.: +49 4331 354700  
Fax: +49 4331 354358

kundencenter@aco.com  
www.aco.de



Leichtflüssigkeitsabscheider für mineralische Leichtflüssigkeiten je nach Ausführung als filterlose Abscheider, universelle Abscheider, überflutungssichere Abscheider oder mit integriertem BYPASS-Abscheider. Fettabscheider mit integriertem Schlammfang aus Stahlbeton und Kunststoff je nach Modell in Belastungsklassen B 125 und D 400 bzw. für alle Verkehrsflächen geeignet.

### Eignung und Einsatz

- Leichtflüssigkeitsabscheider  
Zur Entwässerung von Waschplätzen, Waschstraßen, Tankstellen, Umfüllplätzen, Parkflächen, Trafostationen, Kraftwerken, Industrie- und Gewerbeflächen
- Fettabscheider  
Zur Trennung von Ölen und Fetten aus Abwässern in Betrieben, in denen fetthaltiges Abwasser anfällt: Küchen der Gastronomie, Großküchen, Essenausgabestellen mit Rücklaufgeschirr, Mensa, Autobahnraststätten, Kantinen, Konservenfabriken, Speiseölraffinerien, Erdnussröstereien, Fertiggerichte-Hersteller, Grill, Brat- und Frittierküchen, Fritten- und Chipserzeugungen, Metzgereien, Schlachthöfe, Fleisch- und Wurstfabriken mit und ohne Schlachtung, Tierkörperverwertungen, Geflügelschlachtbetriebe, Darmzubereitungsanlagen
- Pumpstationen  
Separat oder als nachgeschaltetes Element für Abscheider bietet ACO Tiefbau vorgefertigte Pumpstationenelemente in den Werkstoffen Stahlbeton, Polymerbeton und Kunststoff an.

### Werkstoff

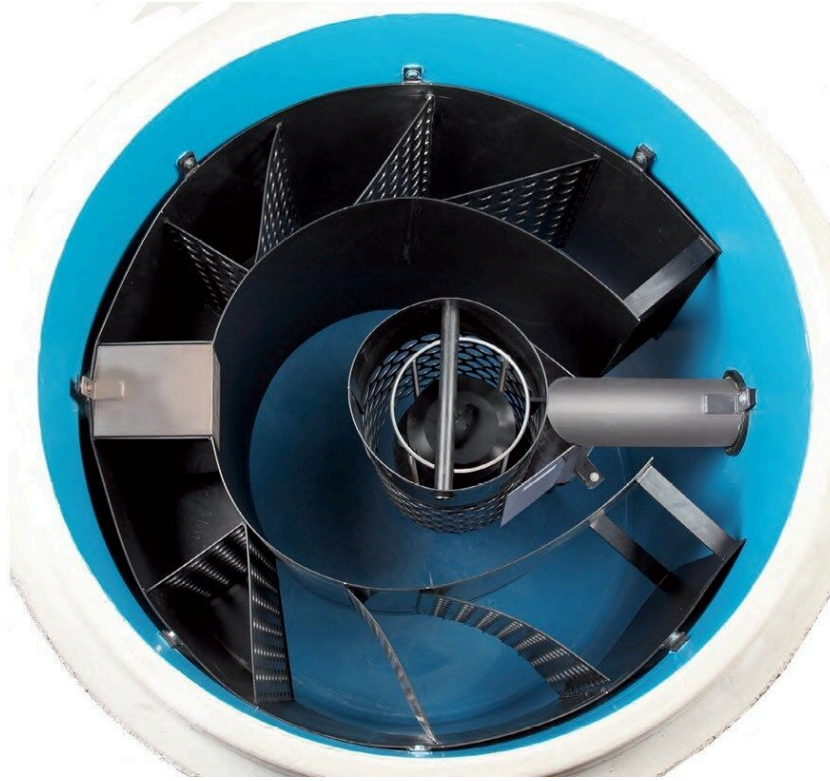
- Leichtflüssigkeitsabscheider  
Stahlbeton, Polymerbeton
- Fettabscheider  
Stahlbeton, Kunststoff
- Pumpstationen  
Stahlbeton, Polymerbeton, Kunststoff

### Normen

- Leichtflüssigkeitsabscheider:  
DIN EN 12056-1, DIN EN 752-4, DIN 1986-100, DIN EN 124/DIN 1229, DIN EN 858, DIN EN 1999-100, DIN EN 476
- Fettabscheider:  
DIN EN 12056-1, DIN EN 752-4, DIN 1986-100, DIN EN 124/DIN 1229, DIN EN 1825, DIN 4040-100, DIN EN 476
- Pumpstationen:  
DIN EN 12056-1, DIN EN 752-4, DIN 1986-100

## ACO Leichtflüssigkeitsabscheider für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO



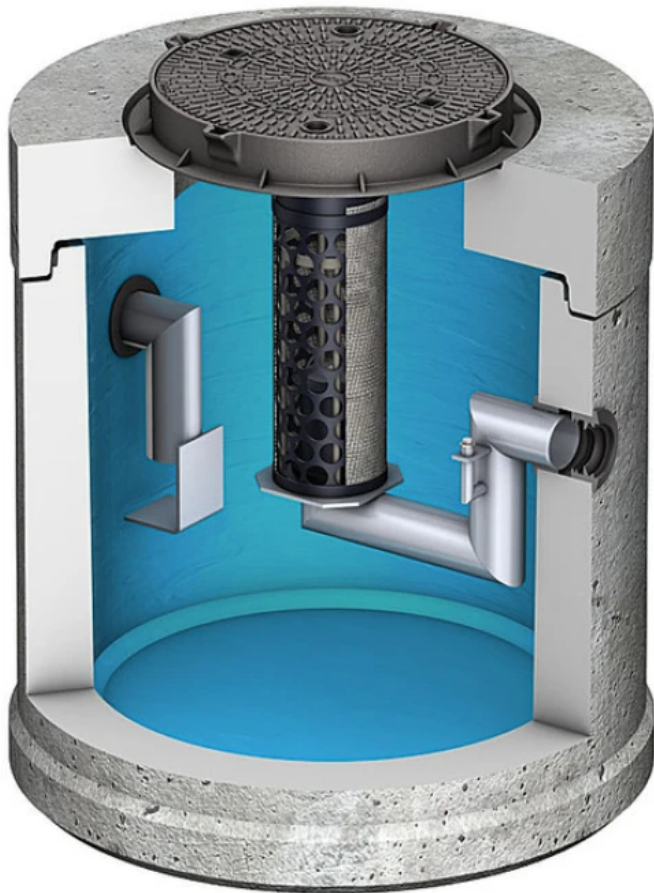
Leichtflüssigkeitsabscheider aus Stahlbeton für den Erdeinbau

## ACO Leichtflüssigkeitsabscheider für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO

### ACO Leichtflüssigkeitsabscheider für den Erdeinbau

Übersicht Leichtflüssigkeitsabscheider, Klasse 1, gemäß DIN 1999-100 (-101)/DIN EN 858



Mit Koaleszenzeinheit (Beton) Oleopator

[Weitere Produktinformationen](#)



Mit filterloser Koaleszenzeinheit (Beton) Oleosmart

[Weitere Produktinformationen](#)

## ACO Leichtflüssigkeitsabscheider für den Erdbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdbau von ACO



Mit Koaleszenzeinheit (Polymerbeton) Oleopator Pro

[Weitere Produktinformationen](#)



Mit filterloser Koaleszenzeinheit (Polymerbeton) Oleosmart Pro

[Weitere Produktinformationen](#)

Zubehör: Schlammfänge Typ CS 1,0 - 5,0, Schlammfänge rund Typ CS/PR 6,0 - 15,0, Schlammfänge eckig Typ CS/PR 6,0 - 15,0, Alarmanlagen, Probenahmeschächte Lichte Weite 600, Probenahmeschächte Lichte Weite 1000, Schachtaufbauteile, Weiteres Zubehör wie Zulaufsperr, Ölabsaugung, Schlammabsaugung, Kontrollset, Probenehmer

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## ACO Leichtflüssigkeitsabscheider für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO



Weitere Informationen zu Abscheidern sind hier zu finden: [Baunetz Wissen Wasserkreislauf](#)

## ACO Fettabscheider für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO



Fettabscheider aus Stahlbeton und PE-HD für den Erdeinbau

### ACO Fettabscheider für den Erdeinbau

#### Übersicht Fettabscheider für den Erdeinbau

##### Fettabscheider aus Kunststoff

Mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-54.1-509, entsprechend Güte- und Prüfbestimmungen Gütesicherung Abscheideranlagen RAL-GZ 693, Schacht auftriebssicher bis Oberkante Gelände ohne bauseitige Betonarbeiten, Statische Typprüfung

##### Fettabscheider aus Stahlbeton

Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-54.1-429, entsprechend Güte- und Prüfbestimmungen Gütesicherung Abscheideranlagen RAL-GZ 693, günstige Anschaffungs- und Betriebskosten, einfacher Einbau bei geringem Platzbedarf

## ACO Fettabscheider für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO



Fettabscheider, Probenahme und Pumpstation in einem Schacht

Lipulift-C (PE-HD Innenauskleidung)

Lipulift-C (beschichtet)



Fettabscheider aus Kunststoff, gemäß DIN 4040-100/DIN EN 1825  
mit jeweiligem Zubehör

Lipumax-P Basis B

Lipumax-P mit Direktabsaugung D

Lipumax-P manuelle Innenreinigung DM

Lipumax-P automatische Innenreinigung DA

## ACO Fettabscheider für den Erdbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdbau von ACO



Fettabscheider aus Stahlbeton, gemäß DIN 4040-100/DIN EN 1825  
mit jeweiligem Zubehör

Lipumax-C-FST (beschichtet)

Lipumax-C-FST (beschichtet, Absaugung)

Lipumax-C-FST (PE-HD Innenraumauskleidung)

Lipumax-C-FST (PE-HD Innenraumauskleidung, Absaugung)



Weitere Informationen zu Abscheidern sind hier zu finden: [Baunetz Wissen Wasserkreislauf](#)

## Pumpstationen aus Kunststoff, Stahlbeton und Polymerbeton für den Erdbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdbau von ACO



Pumpstationen – sichere Entwässerung zum Schutz gegen Rückstau

## Pumpstationen aus Kunststoff, Stahlbeton und Polymerbeton für den Erdeinbau

Aus der Serie Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau von ACO

### Fertigpumpstationen aus Polymerbeton, Stahlbeton und Kunststoff



Fertigpumpstationen aus Polymerbeton  
Pumpstation ACO Powerlift Pro



Fertigpumpstationen aus Stahlbeton  
Powerlift-C 1000  
Powerlift-C 1500  
Powerlift-C 2200



Fertigpumpstationen aus Kunststoff  
Powerlift  
Powerlift-P 1100 - Belastungsklasse B 125  
Powerlift-P 1100 - Belastungsklasse D 400  
Muli-Max-F  
Muli-Max – Belastungsklasse A 15  
Muli-Max – Belastungsklasse B 125  
Muli-Max – Belastungsklasse D 400



Weitere Informationen zu Abwasserhebeanlagen sind hier zu finden: [Baunetz Wissen Wasserkreislauf](#)

ACO GmbH

Absender

Am Ahlmannkai  
24782 Büdelsdorf  
Deutschland

Tel. +49 4331 354700, Fax +49 4331 354358  
[kundencenter@aco.com](mailto:kundencenter@aco.com), [www.aco.de](http://www.aco.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Gewässerschutz: Abscheider und Pumpstationen für den Erdeinbau“

Mitteilung: