



09.10.2025

ACO LipuLift: Die Fettabscheider-Kompaktlösung

Fettabscheider zum Erdeinbau mit integrierter Pumpstation

Die Einzel-Installation eines Fettabscheiders ist mit Blick auf kommunale Vorgaben und örtliche Begebenheiten oft nicht ausreichend, da i.d.R. ein Probenahmeschacht und Rückstauschutz zu verbauen sind. Das bedeutet hohen Planungs- und Montageaufwand: die unterschiedlichen Einbautiefen von Fettabscheider, Probenahmeschacht und Pumpstation erfordern mehrere Bettungen; zwischen den Komponenten sind bauseitige Verrohrungen nötig; es sollte eine separate Lüftungsleitung installiert werden; zudem fällt bei Verwendung eines Abscheiders mit Reinigungseinrichtung die Montage einer zweiten Steuerung an.

Die Komplettlösung ACO LipuLift entschärft diese Herausforderung, indem sie vier Funktionen in einem Produkt verschmilzt: ACO LipuLift ist ein Fettabscheider mit integrierter Probenahme und Pumpstation in einem einzigen Behälter. Die Gesamtanlagensteuerung ermöglicht den einfachen Betrieb von Fettabscheider und Pumpstation. Die integrierte Pumpstation mit kombinierter Probenahmemöglichkeit dient zum Sammeln und automatischen Heben vom Abwasser über die Rückstauenebene und somit auch zum Rückstauschutz. Planung und Installation werden erheblich vereinfacht. Die Installation aller Komponenten erfolgt in nur einem Arbeitsschritt. Die Lüftung von Fettabscheider und Pumpstation erfolgt über einen Lüftungsanschluss. Zwischen den Komponenten ist keine Verrohrung erforderlich, die permanente Durchlüftung des Behälters ist gewährleistet. Ein separater Deckel ermöglicht Probenahmen und Wartung.

Trotz der kombinierten Bauweise erfüllt ACO LipuLift alle Prüfvorgaben aus DIN EN 1825; die Pumpstation erfüllt die nötigen Kriterien aus DIN EN 12050-2. Eine Besonderheit stellt der monolithisch gefertigte Behälter aus Kunststoff dar: Eine Trennwand unterteilt den Behälter in eine Fettabscheider- und eine Pumpstation-Kammer. Zur Auswahl stehen zwei Varianten und vier Ausbaustufen:

Die **Variante LipuLift-P** mit integriertem Aufsatzstück für die Aufnahme von Auflageringen und Abdeckungen ermöglicht bauseitige Zulauftiefen von 900 bis 1.200 mm. Dazu sind bauseits passende Auflageringe aus Beton mit einer Aufbauhöhe von bis zu 300 mm kombinierbar. Die **Variante LipuLift-PF** verfügt über eine flexible Aufnahme von höhenverstellbaren Aufsatzstücken, die bauseits mit passenden Aufsatzstücken aus Kunststoff von ACO Haustechnik kombinierbar sind. Dadurch ergibt sich höchste Flexibilität bei Zulauftiefen von 1.200 bis 1.900 mm. Für beide Varianten stehen Abdeckungen der Belastungsklassen A15, B125 oder D400 zur Verfügung.

Ansprechpartnerin für die Presse

Carola Sailer
DRWA Media
Hartheimer Straße 15
Gewerbepark Breisgau
79427 Eschbach
Telefon 07634 35899-10
presse@drwa.de
drwa-media.de/aco-haustechnik

Ansprechpartner im Unternehmen

Thorsten Christian
ACO Passavant GmbH
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach
Telefon 036965 819-337
thorsten.christian@aco.com
www.aco-haustechnik.de
[RSS Newsfeed](#)
[LinkedIn](#)
[Xing](#)
[Facebook](#)
[Instagram](#)
[Youtube](#)

In der **Basisausführung** ist nach dem bauseitigen Anschluss der Zulauf- und der Lu?ftungsleitung, der Montage der Pumpensteuerung sowie der fachgerechten Verlegung der Druckleitung alles einsatzbereit. Die Entleerung, Reinigung und Wiederbefu?llung erfolgt u?ber die Deckel. Die **Ausbaustufe D** hat eine zus?tzliche angebrachte Direktabsaugung, die entweder zu einem Sauganschluss an der Hauswand oder in einen Entsorgungsschacht gefu?hrt werden kann. Die Entsorgung l?sst sich ohne Deckelabnahme durchf?hren, was die Geruchsbildung reduziert. **Ausbaustufe DA** verf?gt ?ber einen Spru?hkopf im Abscheider, der mittels Hochdruckpumpe selbst hartn?ckige R?ckst?nde beseitigt und f?r ein effektives Reinigungsergebnis sorgt. Er u?bernimmt nach dem geruchslosen Absaugen des Abscheiderinhalts automatisch die komplette Innenreinigung. Anschlie?end erfolgt eine programmgesteuerte Befu?llung mit Frischwasser. Das ?ffnen der Deckel entf?llt. **Ausbaustufe DAP** verf?gt zus?tzlich ?ber eine innenliegend montierte Entsorgungspumpe, um gr??ere H?henunterschiede zwischen Abscheider und Entsorgungsfahrzeug u?berwinden zu k?nnen. Dar?ber hinaus besteht die M?glichkeit, LipuLift mit sinnvollem Zubeh?r auszustatten und die Bauteile gewerke?bergreifend anliefern zu lassen – die Planungs-/Installationsphase l?sst sich damit erheblich vereinfachen.

Weiterf?hrende Informationen erhalten Sie gerne bei der

ACO Passavant GmbH
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach
Telefon 036965 819-0
haustechnik@aco.com
www.aco-haustechnik.de
[RSS Newsfeed](#)
[LinkedIn](#)
[Xing](#)
[Facebook](#)
[Instagram](#)
[Youtube](#)

– Ende – 3.850 Zeichen (Text mit ?berschrift, inkl. Leerzeichen)

Zum Posten auf Ihren Online- und Social-Media-Kan?len:

Text:

Die Komplettl?sung ACO LipuLift vereint vier Funktionen in einem Produkt: ACO LipuLift ist ein Fettabscheider mit integrierter Probenahme und Pumpstation in einem einzigen Beh?lter. Die Gesamtanlagensteuerung erm?glicht den einfachen Betrieb von Fettabscheider und Pumpstation.

Tags:

ACO Haustechnik, Fettabscheider, Hebeanlage, Pumpstation, Kompakt-L?sung

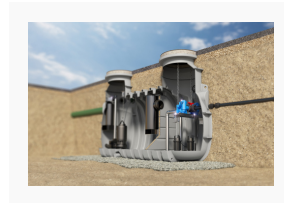
[ZIP downloaden](#) (.pdf, .txt, .jpg)

ACO Haustechnik mit Sitz in Philippsthal (Hessen) und Dermbach (Thüringen) ist innerhalb der ACO Gruppe der Spezialist für die Bereiche Entwässern, Abscheiden und Pumpen in privaten und gewerblichen Gebäuden. Als einer der führenden Anbieter von Systemlösungen verfügt ACO Haustechnik über jahrzehntelang gewachsene Objekt-Kompetenz. Sie gibt Planungsbüros und Fachhandwerksbetrieben die Sicherheit, sowohl bei der Projektierung als auch bei der Ausführung in den sicherheitsrelevanten Aufgabenfeldern Brandschutz, Schallschutz, Hygiene und Montage einen hinsichtlich Produkt und Service gleichermaßen verlässlichen, am gemeinsamen Erfolg orientierten Partner zu haben.

[aco-haustechnik-aco-lipulift-02.jpg](#)

Die integrierte Pumpstation ACO LipuLift mit kombinierter Probenahmemöglichkeit dient zum Sammeln und automatischen Heben von Abwasser über die Rückstauenebene – und somit auch zum Rückstauschutz.

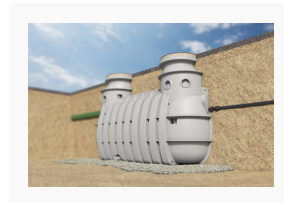
Bildquelle: ACO Haustechnik



[aco-haustechnik-aco-lipulift-01.jpg](#)

Der neue ACO LipuLift Fettabscheider zum Erdeinbau mit integrierter Probenahme und Pumpstation in einem einzigen Behälter.

Bildquelle: ACO Haustechnik



Der vollständige, offene Text sowie Druckdaten der Bilder stehen online zur Verfügung:

drwa-media.de/aco-haustechnik/text/604/aco-lipulift-die-fettabscheider-kompaktloesung