



16.03.2026

ACO TouchControl: die neue Generation der Fettabscheidersteuerung

Der Betrieb von Fettabscheidern erfordert eine effiziente Entsorgung und Reinigung sowie eine lückenlose, nachvollziehbare Dokumentation. In der Praxis werden viele dieser Aufgaben jedoch noch manuell organisiert – von der Überwachung der Programme bis hin zum Betriebstagebuch. Gleichzeitig wächst der Wunsch nach automatisierten Lösungen, die Entsorgungs- und Reinigungsprozesse klar definiert abbilden, Betriebszustände transparent darstellen und den Betreiber entlasten. Mit der neuen Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl bietet ACO Haustechnik eine moderne Lösung, die all diese Funktionen direkt an der Anlage bündelt und so einen effizienten, sicheren und komfortablen Betrieb ermöglicht.

Steuerung als Grundlage für einen strukturierten Anlagenbetrieb

Die neue Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl vereint Bedienung, Prozessüberwachung und Dokumentation in einer zentralen Steuerungseinheit am Fettabscheider. Sie reduziert manuelle Eingriffe bereits auf Anlagenebene und unterstützt eine klar strukturierte Betriebsführung. Alle Fettabscheider von ACO Haustechnik sind ab Ausbaustufe 3 serienmäßig mit ACO TouchControl ausgestattet. Bestehende Anlagen können durch den Austausch der Steuerung nachgerüstet werden. Eine zusätzliche IT-Infrastruktur ist dafür nicht erforderlich.

Zentrale Bedien- und Informationsschnittstelle am Fettabscheider

Mit ACO TouchControl befindet sich die zentrale Bedien- und Informationsschnittstelle direkt am Fettabscheider. Sie stellt mittels 10,1-Zoll-Touchdisplay alle relevanten Betriebsinformationen übersichtlich dar. Betriebszustände, Programmabläufe und Meldungen sind ohne zusätzliche Endgeräte direkt an der Anlage ablesbar. Die Benutzerführung ist klar strukturiert und unterstützt den sicheren Umgang im laufenden Betrieb. Hinterlegte Videos und PDF-Dokumente, etwa Betriebsanleitungen oder technische Unterlagen, stehen direkt an der Steuerung zur Verfügung und erleichtern Einweisung, Betrieb und Service.

Individuell anpassbare Entsorgungs- und Reinigungsprozesse

Die Entsorgungs- und Reinigungsprogramme der Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl lassen sich an unterschiedliche Betriebsanforderungen anpassen, indem Parameter wie Reinigungsdauer oder Drehzahl des Reinigungskopfs sowie Intensität entsprechend eingestellt werden. Ein integrierter Betriebsstundenzähler überwacht die Laufzeiten relevanter Komponenten. Der vollständige Durchlauf der Entsorgungsprogramme wird geloggt und ist im System nachvollziehbar. Abweichungen im Ablauf werden erkennbar und lassen sich eindeutig zuordnen. Das unterstützt einen ordnungsgemäßen Betrieb und verbessert die

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](#)

Nachvollziehbarkeit gegenüber internen Kontrollen und Prüfungen.

Integriertes digitales Betriebstagebuch für lückenlose Dokumentation

Im laufenden Betrieb eines Fettabscheiders werden Entleerungen, Reinigungen, Störungen und Wartungen üblicherweise in einem manuellen Betriebstagebuch dokumentiert. Die neue Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl integriert diese Dokumentation direkt in die Steuerung. Relevante Betriebsereignisse werden automatisch erfasst und fortlaufend gespeichert. Die Aufzeichnungen entstehen als Bestandteil des Anlagenbetriebs und müssen nicht mehr separat geführt werden. Damit stehen alle relevanten Informationen strukturiert und nachvollziehbar zur Verfügung.

Optionale Vernetzung und GLT-Integration

Ergänzend zur lokalen Steuerung kann die Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl optional auch mit dem Netzwerk verbunden werden. Die Anbindung ist über LAN, WLAN oder Mobilfunk (separates Bauteil) möglich. Alle relevanten Anlagendaten stehen in einem browserbasierten Dashboard zur Verfügung, über das einzelne oder mehrere Fettabscheider standort- und objektübergreifend überwacht werden können. Insbesondere in komplexen Objekten mit mehreren Anlagen entsteht so eine zentrale und strukturierte Übersicht. Abweichungen im Betrieb werden zeitnah sichtbar. Automatische Benachrichtigungen, etwa per Push-Mail, unterstützen kurze Reaktionszeiten. Betriebszustände, Störungen und Auffälligkeiten lassen sich dadurch zusätzlich aus der Ferne einsehen, sodass Vor-Ort-Einsätze auf Fälle mit tatsächlichem Handlungsbedarf begrenzt werden können. Die strukturierte Fehlerhistorie mit Zeitstempel erleichtert die Ursachenanalyse und unterstützt eine planbare Instandhaltung. Darüber hinaus kann ACO TouchControl über eine Modbus-TCP-Schnittstelle in bestehende Gebäudeleittechnik integriert werden. Ausgewählte Informationen der Steuerung lassen sich damit innerhalb der vorhandenen TGA-Struktur darstellen.

Steuerung als zentrales Betriebselement

Mit der neuen Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl wird die Steuerung selbst zum zentralen Element der Betriebsführung von Fettabscheidern. Sie bündelt Bedienung, Prozessüberwachung und Dokumentation an einer Stelle und schafft damit eine klare technische Grundlage für eine strukturierte Betriebsführung – bei Bedarf kann diese vernetzt oder systemintegriert eingebunden werden. Über Over-the-Air-Updates (OTA) lassen sich funktionale Erweiterungen und Softwareanpassungen aufspielen. Die Steuerung bleibt damit über den gesamten Lebenszyklus aktualisierbar. Das reduziert manuelle Abläufe, schafft Transparenz im Betrieb und unterstützt eine strukturierte, nachvollziehbare Anlagenorganisation.

Weiterführende Informationen erhalten Sie gerne auf <https://www.aco-haustechnik.de/touchcontrol> oder direkt bei der

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

[Facebook](#)

[Instagram](#)

[Youtube](#)

– Ende – 5.474 Zeichen (Text mit Überschrift, inkl. Leerzeichen)

Zum Posten auf Ihren Online- und Social-Media-Kanälen:

Text:

Die neue Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl vereint Bedienung, Prozessüberwachung und Dokumentation in einer zentralen Steuerungseinheit am Fettabscheider. Sie reduziert manuelle Eingriffe bereits auf Anlagenebene und unterstützt eine klar strukturierte Betriebsführung.

Tags:

ACO TouchControl , Fettabscheidersteuerung, Anlagenbetrieb, Entsorgung, Überwachung

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

ACO Haustechnik mit Sitz in Philippsthal (Hessen) und Stadtlengsfeld (Thüringen) ist innerhalb der ACO Gruppe Spezialist für Entwässerungstechnik im Objektbau. Als WaterTech-Unternehmen betrachtet ACO Haustechnik den gesamten Wasserkreislauf in Gebäuden. Ziel ist es, Wasser als wertvolle Ressource zu schützen und Abwasser durch geeignete Technik wieder nutzbar zu machen. Mit Systemlösungen für Entwässerung, Abscheide- und Pumpentechnik ermöglicht ACO Haustechnik einen sicheren Umgang mit Regen- und Abwasser, von der Ableitung über Rückhaltung und Speicherung bis hin zu Nutzung und Reinigung. ACO Haustechnik begleitet Bauprojekte von der Planung bis zum Service und unterstützt Planer sowie Fachhandwerker bei Anforderungen wie Brandschutz, Schallschutz, Hygiene und montagegerechter Installation.

ACO. we care for water

[aco-haustechnik-passavant-touchcontrol-01.png](#)

Die neue Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl vereint Bedienung, Prozessüberwachung und Dokumentation in einer zentralen Steuerungseinheit am Fettabscheider.

Bildquelle: ACO Haustechnik



[aco-haustechnik-passavant-touchcontrol-02.png](#)

Alle Fettabscheider von ACO Haustechnik sind ab Ausbaustufe 3 serienmäßig mit ACO TouchControl ausgestattet. Bestehende Anlagen können durch den Austausch der Steuerung nachgerüstet werden. Eine zusätzliche IT-Infrastruktur ist dafür nicht erforderlich.

Bildquelle: ACO Haustechnik



[aco-haustechnik-passavant-touchcontrol-03.jpg](#)

Die Entsorgungs- und Reinigungsprogramme der Fettabscheidersteuerung ACO TouchControl lassen sich an unterschiedliche Betriebsanforderungen anpassen, indem Parameter wie Reinigungsdauer oder Drehzahl des Reinigungskopfs sowie Intensität entsprechend eingestellt werden.

Bildquelle: ACO Haustechnik



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

drwa-media.de/aco-haustechnik/text/612/aco-touchcontrol-die-neue-generation-der-fettabscheidersteuerung