

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

Rückstauverschlüsse und Hebeanlagen

Von ACC





ACO GmbH Am Ahlmannkai 24782 Büdelsdorf Deutschland

Tel.: +49 4331 354-700 Fax: +49 4331 354-358

kundencenter@aco.com www.aco.de

Rückstauverschlüsse:

ACO Rückstauverschlüsse verhindern das Eindringen von Abwasser in Kellerräume. Sie sind für Grauwasser und Regenwasser ausgelegt, für Schwarzwasser kommt Typ 3 F zum Einsatz. Die Triplex-Baureihe ermöglicht werkzeuglose Wartung und flexible Umrüstung. Bei höherem Schutzbedarf übernehmen ACO Hebeanlagen den Transport des Abwassers über die Rückstauebene in die Kanalisation.

- Hebeanlagen:

- Aktive Rückstausicherung: Abwasser (Grauwasser oder Schwarzwasser) wird über Rückstauebene in Kanalisation gepumpt
- Für Grauwasser: Sinkamat-K mono/duo
- Für Schwarzwasser: Unterflur-Hebeanlagen Muli-UF, Muli-Star mono/duo mit Schneidwerk oder Freistromlaufrad, je nach Abwassersorte



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

Hebeanlagen für fäkalienfreies und fäkalienhaltiges Abwasser Aus der Serie Rückstauverschlüsse und Hebeanlagen von ACO



ACO Hebeanlagen fördern Abwasser über die Rückstauebene in die Kanalisation – essenziell, wenn kein ausreichendes Gefälle vorhanden ist. Sie sichern die Funktion von Ablaufstellen im Keller und schützen vor Wasserschäden. Geeignet für Einfamilienhäuser, Mehrfamilienhäuser und Industrie.

ACO Hebeanlagen für Rückstauschutz - Übersicht

Funktion & Einsatzzweck

- ACO Hebeanlagen für Rückstauschutz sind ausgelegt für Grauwasser (fäkalienfrei) und Schwarzwasser (fäkalienhaltig) und dienen als aktive Rückstausicherung.

Produkte & Einsatzbereiche ("Auf einen Blick")

- Hebeanlagen für fäkalienfreies Abwasser (Grauwasser)
 - Sinkamat-K (mono/duo): Unterflurinstallation, geprüft nach DIN EN 12050-2, werkzeuglose Schnellkupplung, optional mit WU-Betonabdichtung und mehreren Anschlussoptionen. Ideal für frostgeschützte Räume wie Keller oder Waschküchen.
- Hebeanlagen für fäkalienhaltiges Abwasser (Schwarzwasser)
 - Muli-UF (Mono): Unterflur, Gewerktrennung erleichtert Installation, drei Zuläufe, 27 I Nutzvolumen, abnehmbare Pumpe, vollwertiger Bodenablauf. Für Keller/Souterrain — keine kontinuierliche Entwässerung bei Rückstau.
- Flexible Hebeanlagen
 - Muli-Flex (Mono/Duo): Unterflur für Mehrfamilienhäuser oder Gewerbe. Duo-Version erhöht Betriebssicherheit bei vielen Ablaufstellen.
- - Muli-Star (Mono/Duo): Mobil einsetzbar, schnell montierbar, Gewicht ca. 31 kg, variierende Zulaufhöhen, CFD-optimiertes Laufrad, hohe chemische Beständigkeit, geeignet hinter Fettabscheidern, bis 185 I Nutzvolumen, angepasst an Türmaße (780 mm). Sorgt für kontinuierliche Entwässerung bei Rückstau.



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

Hebeanlagen für fäkalienfreies und fäkalienhaltiges Abwasser Aus der Serie Rückstauverschlüsse und Hebeanlagen von ACO

Pumpstationen außerhalb des Gebäudes

- Einsatz für Ein-/Mehrfamilienhäuser, Büro- und Industriegebäude - zur Druckentwässerung.

Normativ & Rückstauverschlüsse

- Nach DIN 1986-100 sind Ablaufstellen unterhalb der Rückstauebene mit automatisch arbeitenden Hebeanlagen inklusive Rückstauschleife zu sichern unabhängig vom Gefälle.
- Rückstauverschlüsse sind nur unter bestimmten Voraussetzungen einsetzbar (z. B. vorhandenes Gefälle zum Kanal).

Auswahlhilfe & Beratung

- ACO stellt eine Auswahlhilfe Rückstauschutz bereit, um das passende System (Rückstauverschluss vs. Hebeanlage) zu finden.
- Beratungs- und Serviceangebote für Produktauswahl und Planung sind verfügbar.



Hebeanlagen für fäkalienfreies Abwasser / Grauwasser Weitere Herstellerinformationen



Hebenanlagen für fäkalienhaltiges Abwasser / Schwarzwasser Weitere Herstellerinformationen



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

Hebeanlagen für fäkalienfreies und fäkalienhaltiges Abwasser Aus der Serie Rückstauverschlüsse und Hebeanlagen von ACO



Hebeanlage für den flexiblen Einsatz Weitere Herstellerinformationen



Hebeanlagen für fäkalienhaltiges Abwasser Weitere Herstellerinformationen

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



ACO GmbH	Absender		
Am Ahlmannkai 24782 Büdelsdorf Deutschland			
Tel. +49 4331 354-700, Fax +49 4331 354-358 kundencenter@aco.com, 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 "Rückstauverschlüsse und Hebeanlagen"			
Mitteilung:			