Presse-Info

10.10.2023

Rückstauverschluss ACO Triplex

Videos zur Unterstützung korrekter Installation und Dichtigkeitsprüfung

Hochwasser und Rückstau aus der öffentlichen Kanalisation, hervorgerufen durch heftige Gewitter und anhaltenden Regen, können zu sehr kostspieligen Schäden führen. Insbesondere in tief liegenden Hauseingängen, Kellern und Souterrainräumen. Um die Gefahr zu minimieren, empfiehlt sich der Einbau einer Rückstausicherung. Die Auswahl der richtigen Lösung erfolgt unter Berücksichtigung der individuellen Einbausituation. Zu den normgerechten Systemen für die aktive und passive Rückstausicherung von ACO Haustechnik gehört auch ein Lösung für den Einbau in freiliegende Leitungen: der ACO Rückstauverschluss Triplex, der sich auch zum nachträglichen Einbau eignet.

Bei Hochwasser oder überlasteter Kanalisation besteht Rückstaugefahr auch dann, wenn ein Entwässerungspunkt, z.B. ein Bodenablauf oder ein Waschbecken, zwar oberhalb der Hauptleitungen der Kanalisation, aber unterhalb der Rückstauebene liegt. Die Rückstauebene ist die höchste Ebene, bis zu der das Abwasser im Entwässerungssystem ansteigen kann. In der Regel handelt es sich um die Straßenoberkante. Definiert ist die lokale Rückstauebene in der jeweiligen Ortssatzung. Ab dieser Höhe verteilt sich rückstauendes Abwasser auf der Gelände-Oberfläche. Ohne ausreichenden Rückstauschutz werden Räume unterhalb der Rückstauebene überflutet, indem das Abwasser zurückfließt bzw. zurückgedrückt wird und durch Bodenabläufe oder Abwasserrohre innerhalb des Gebäudes wieder austritt.

Mit dem ACO Rückstauverschluss Triplex steht ein System mit passivem Rückstauschutz für fäkalienfreies Abwasser zur Verfügung, dass sich dank seiner kompakten Größe sehr gut für den nachträglichen Einbau eignet. Er ermöglicht den Anschluss von Entwässerungsgegenständen wie Bodenabläufe, Duschen oder Waschmaschinen, die sich unterhalb der Rückstauebene befinden. Der ACO Rückstauverschluss Triplex aus Kunststoff erfüllt die Anforderungen von DIN EN 13564, lässt sich werkzeugfrei warten und ist in verschiedenen Nennweiten (DN 50, 70, 100, 125 und 150) sowie in drei Typenvarianten erhältlich:

- **Typ 0** für freiliegende Rohrleitungen mit einer selbsttätig schließenden Rückstauklappe, nachrüstbar zu Typ 1 und 2 für Regenwassernutzungsanlagen
- **Typ 1** als Einfachrückstauverschluss mit einer Rückstauklappe und manuellem Notverschluss, nachrüstbar zu Typ 2 für Regenwassernutzungsanlagen
- **Typ 2** als Doppelrückstauverschluss mit zwei Rückstauklappen und manuellem Notverschluss für Regenwassernutzungsanlagen und Grauwasser.

Ansprechpartnerin für die Presse

Carola Sailer
DRWA Media
Erbprinzenstraße 11
79098 Freiburg
Telefon 0761 156207-10
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

Zur Unterstützung einer korrekten Installation und Dichtigkeitsprüfung stellt ACO Haustechnik informative Videos zur Verfügung. Die dargestellten Methoden und Hinweise gelten für alle Größen bzw. Typen:

- **Installation**: http://aco.me/installation
- **Prüfung** per Trichtertest: http://aco.me/trichtertest

Weiterführende Informationen erhalten Sie gerne bei

ACO Haustechnik
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach
Telefon 036965 819-0
haustechnik@aco.com
www.aco-haustechnik.de
RSS Newsfeed
LinkedIn
Xing
Facebook
Instagram

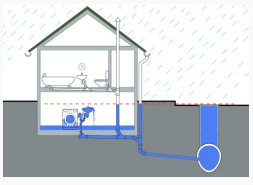
– Ende – 2.836 Zeichen (Text mit Überschrift, inkl. Leerzeichen)

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.

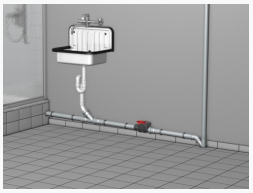
aco-haustechnik-rueckstau-souterrain.jpg
Ohne Sicherung durch einen Rückstauverschluss drohen bei Starkregen und Hochwasser Überflutungen in Souterrainbereichen durch Abwasser-Rückstau aus der Kanalisation.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-triplex-typ2-01.jpg
ACO Rückstauverschluss Triplex Typ 2 zum Einbau z.B. in die freiliegende Abwasserleitung der Souterrain-Dusche.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-triplex-typ2-02.jpg
Schnittansicht ACO Rückstauverschluss Triplex Typ 2 mit zwei Rückstauklappen und manuellem Notverschluss.

Bildquelle: ACO Haustechnik



aco-haustechnik-triplex-typ2-03.jpg
ACO Rückstauverschluss Triplex Typ 2 mit geöffnetem Notverschluss und Trichter zur Dichtigkeitsprüfung.

Bildquelle: ACO Haustechnik



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

drwa-media.de/aco-haustechnik/text/559/rueckstauverschluss-aco-triplex