

Rückstausicherung – In Rekordzeit montiert!

**Kennen Sie die Weltneuheit unter den Niederdruckventilen?
Water Save setzt mit dem Ventil „Stop Silent Light“ einen neuen Massstab für
zuverlässigen Rückstauschutz
und ermöglicht durch das innovative Design eine Montagegeschwindigkeit, die
rekordverdächtig
ist.**

Minimaler Aufwand...

Lösen Sie ein Problem innert Sekunden: Das „Stop Silent Light“ Ventil wird in das bestehende Abwasserrohr eingeführt und mit Hilfe einer Expanderklemme fixiert. Fertig. Zusätzliche bauliche Massnahmen erübrigen sich. Die sanft schliessende Gummimembrane ist dabei das einzige bewegte Teil. Nebst der Funktion als Rückstausicherung für flüssige Medien verhindert die Geruchsklappen Funktion den Kamineffekt (Zurückziehen der Kanalgase). Stop Silent Light dient je nach Anwendung auch als Froschklappe und unterbindet das Eindringen von Kleintieren in das jeweilige Rohrsystem.

...maximale Wirkung

Üblicherweise am Eingang zum Kontrollschacht montiert, dichtet Stop Silent Light direkt am Rohr ab, was zusätzliche Abdichtungsarbeiten überflüssig macht und den Druckverlust auf ein Minimum reduziert. Die Gummimembrane ist dabei das einzige bewegte Teil. Durch ein geringes Anstauen wird Druck auf die Membrane ausgeübt, die sich in der Folge gegen oben öffnet. Steht der Fluss still, legt sich die Dichtlippe wieder und schliesst das Ventil. Bei Rückstau wird die Gummimembrane gefüllt und gegen die Rohrwand gedrückt.

Innovation hat Tradition

Die Stop Silent Light Rückstausicherung wurde in Zusammenarbeit mit der Technischen Hochschule Luzern entwickelt und wurde von der Kommission für Technologie und Innovation (KTI) unterstützt. Mit der neuen Rückstausicherung erweitert die Lasso AG ihre Stop Silent Produktfamilie um ein weiteres erstklassiges Fabrikat. 1942 gegründet, steht die Schweizer Traditionsfirma für qualitativ hochwertige Produkte.

Stop Silent Light auf einen Blick

- Zuverlässiger Rückstau Schutz
- Luftdichte Geruchsklappe
- Hochwertige Froschklappe
- Geeignet für Fäkal- sowie Regenwasser
- Erhältlich in den Grössen 100, 110, 125 und 150mm
- Ausgelegt für einen Gegendruck bis 0,5 bar



Im Handumdrehen installiert: Das Ventil wird in das Abflussrohr geschoben und per Expanderklemme fixiert...



...und ist nach erfolgter Montage kaum mehr sichtbar. Einzig die Dichtlippe und die Schraube der Expanderklemme erinnern an das Ventil.



Praktisch: Falls die Gummimembrane z.B. in einem Ausgangsrohr installiert wird, kann Stop Silent Light kopfüber in die Röhre geschoben und dank der Expanderklemmen-Technologie auch von der Rückseite her fixiert werden.



Seitenansicht des Niederdruckventils. Die leichte Bauweise (das Ventil wiegt knapp 1kg) kommt dem Monteur bei der Installation zu Gute.