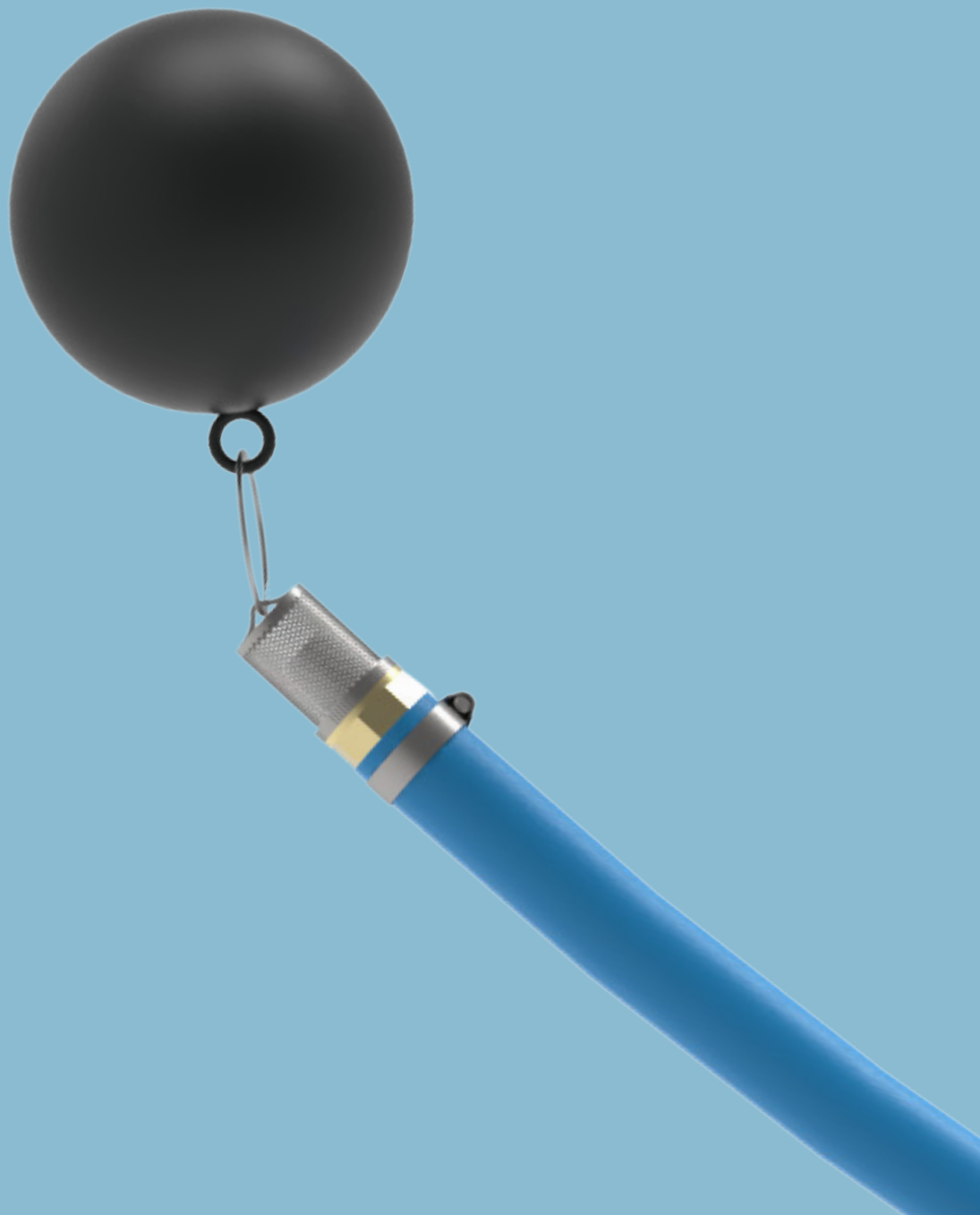


innovations for life



EINBAUANLEITUNG

Retentionsdrossel 1"



V00240402



ALLGEMEINES

Die Retentionsdrossel ist eine Vorrichtung zum Einbau in Wasserspeicher. Sie sorgt für einen regelmäßigen, vorher definierten Abfluss des Regenwassers in einen Kanal. In Neubaugebieten werden Retentionstanks immer häufiger vorgeschrieben, um bei Starkregenereignissen die Regenwassermenge im Kanal zu reduzieren. Die erforderliche Abflussmenge der Drossel zum Kanal wird durch den Bebauungsplan festgelegt bzw. ist bei ihrer Gemeinde zu erfahren.

MONTAGEHINWEISE

Die Retentionsdrossel kann an jeder Flachstelle bzw leicht gekrümmter Fläche (Minstdurchmesser der Anbringfläche ca. 180mm) bei allen GEOplast-Wasserspeichern montiert werden (Montage keinesfalls über Rippen, Erhebungen,...). Im Normalfall wird diese am tiefst möglichen Punkt des Behälters montiert.

TIPP: soll der Wasserspeicher nicht komplett entleert werden (für eine Nutzung des Regenwassers im Garten,...), kann die Drosseleinheit mit Schwimmkugel an einer Kunststoffschnur in beliebiger Höhe fixiert werden. Der Behälter entleert sich dann nur bis zu dieser Höhe.

WICHTIG: Am Behälter muss immer ein Anschluss für den Tanküberlauf montiert werden! Dieser kann dann mit der Rohrleitung der Retentionsdrossel zusammengeführt werden.

SCHRITT 1

Bohrung mit Schablone anzeichnen und mit Stichsäge aufschneiden.



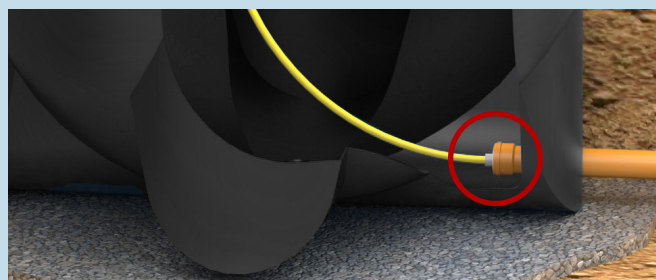
SCHRITT 2

Dichtung einsetzen (zur einfacheren Montage Schmiermittel verwenden, z.B. Silikonspray, Schmierseife,...)



SCHRITT 3

Abdeckung KG-Rohr des Bausatzes Retentionsdrossel in beiliegendes KG-Rohr stecken und von innen durch die Gummidichtung schieben.



ÜBER EINBAUSITUATIONEN, DIE IN DIESER EINBAUANLEITUNG NICHT BESCHRIEBEN SIND, IST MIT GEOPLAST RÜCKSPRACHE ZU HALTEN! TECHNISCHE ÄNDERUNG VORBEHALTEN!