

Retentionsdrossel



Anwendungsgebiet:

Retentionsdrosseln dienen der Regenwasserrückhaltung auf dem Grundstück und werden meist von Behörden vorgeschrieben. Sie werden in den Flachtank eingebaut, um die Regenwassermenge zu regulieren, die dem öffentlichen Kanal zugeführt wird. Damit kann das Kanalsystem bei Starkregenereignissen entlastet werden. Zudem kann eine gewünschte Menge an Regenwasser auf dem Grundstück zurückgehalten werden, um damit Haus und Garten zu versorgen

Funktion der Drossel:

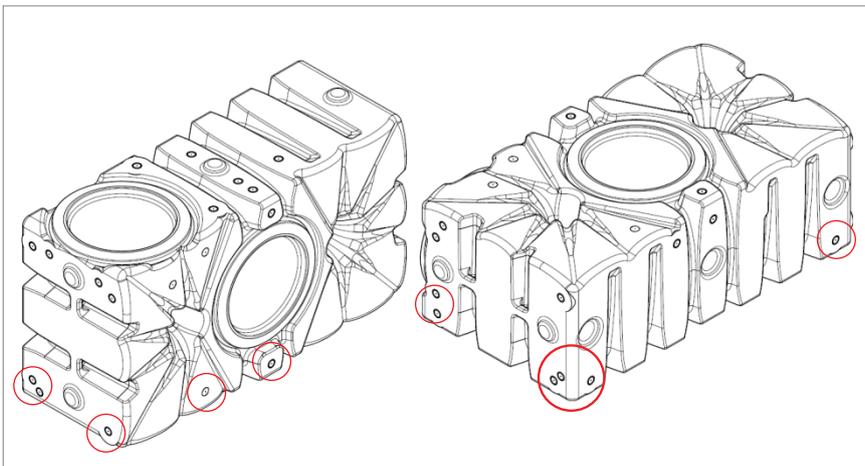
Die Retentionsdrossel sorgt für einen regelmäßigen und vorher definierten Abfluss. Die Ablaufgeschwindigkeit der Drossel kann je nach Anforderung von 0,05 bis 1,0 Liter pro Sekunde eingestellt werden. Die Retentionsdrossel kann an jeder Bohrmarkierung am unteren Rand des Tanks eingebaut werden (s. Bild). Zudem kann die Schwimmkugel mithilfe einer Kunststoffsehnur so an der Innenseite des Doms verschraubt werden, dass das exakte Rückhaltevolumen im Tank definiert werden kann, welches dann für Haus und Garten zur Verfügung steht.

Benötigtes Werkzeug / Material:

- 1 Stck. Lochkreissäge (Art.: 103207) und
- 1 Stck. Gummilippendichtung (Art.:103205) für den Einbau der Drossel im Tank

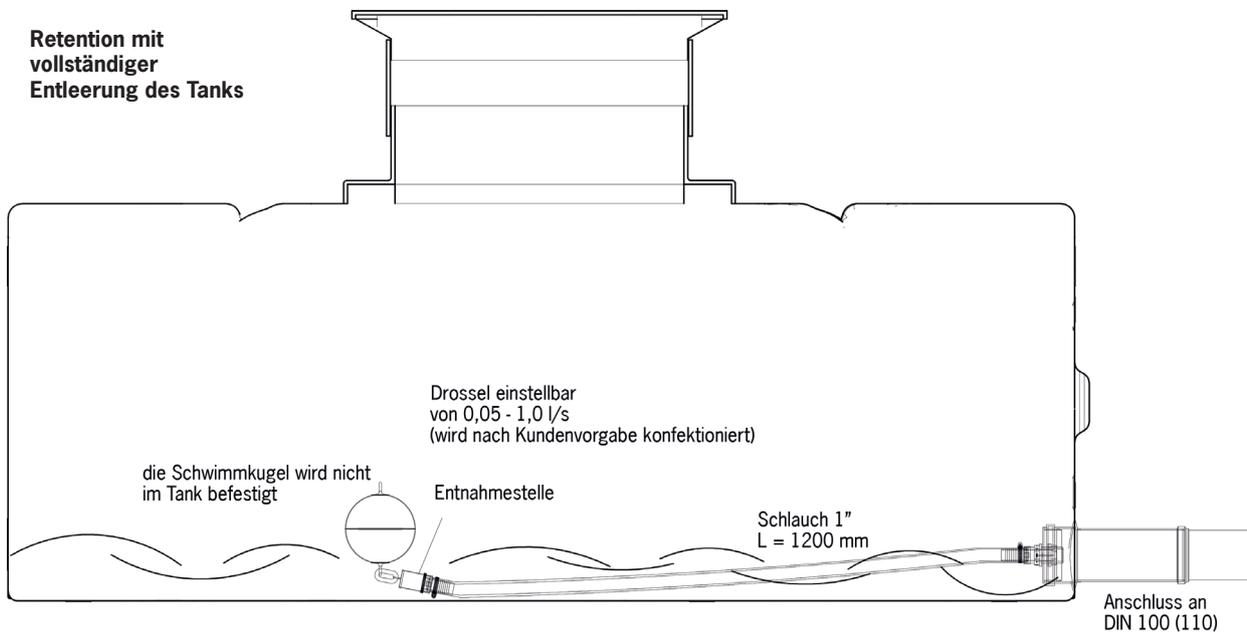
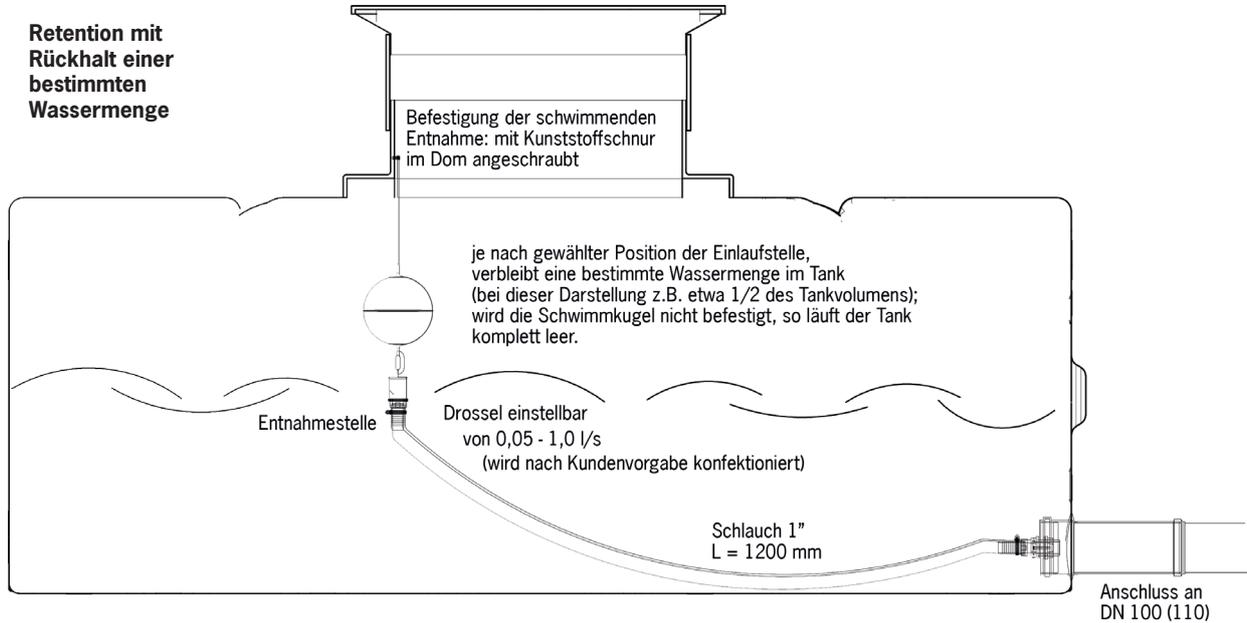
Achtung:

Außerhalb von Bohrmarkierungen dürfen keine Bohrungen gesetzt werden !



◀ die Bohrung kann an jeder Stelle mit Bohrmarkierung im unteren Bereich gesetzt werden.

Retentionsdrossel



ACO Hochbau Vertrieb GmbH

Postfach 1125
 97661 Bad Kissingen
 Neuwirtshauser Straße 14
 97723 Oberthulba
 Tel. 09736 41-60 hochbau@aco.com
 Fax 09736 41-52 www.aco-hochbau.de

www.rain4me.aco

ACO. creating the future of drainage