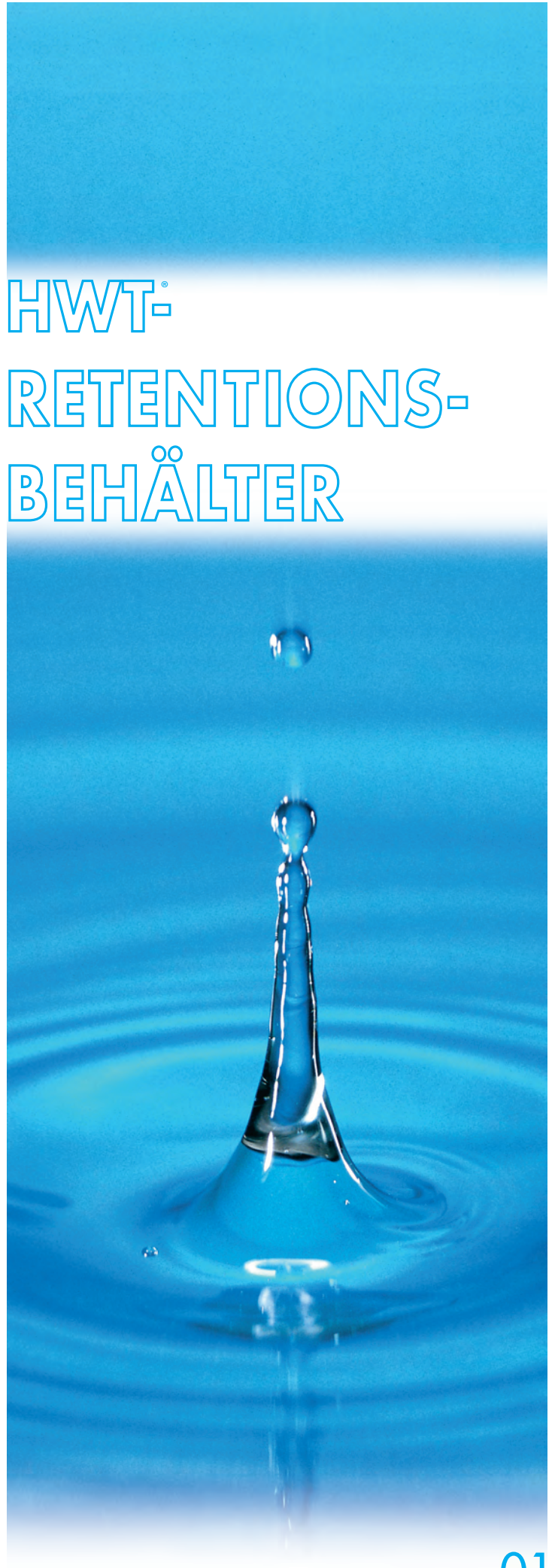


HWT- RETENTIONS- BEHÄLTER



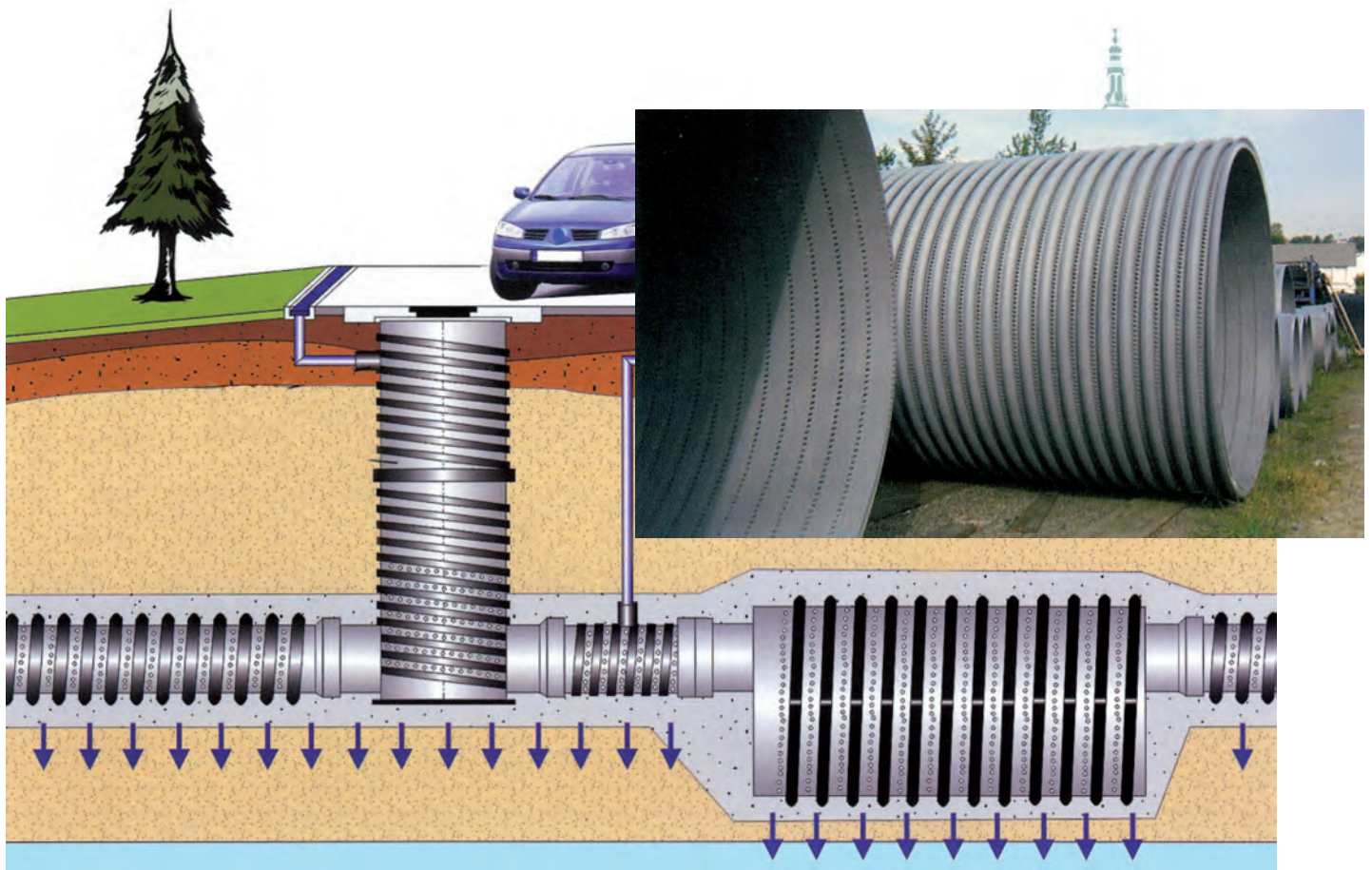
01



QUALITÄT AUS SCHWEIZER PRODUKTION

Regenwasserversickerung

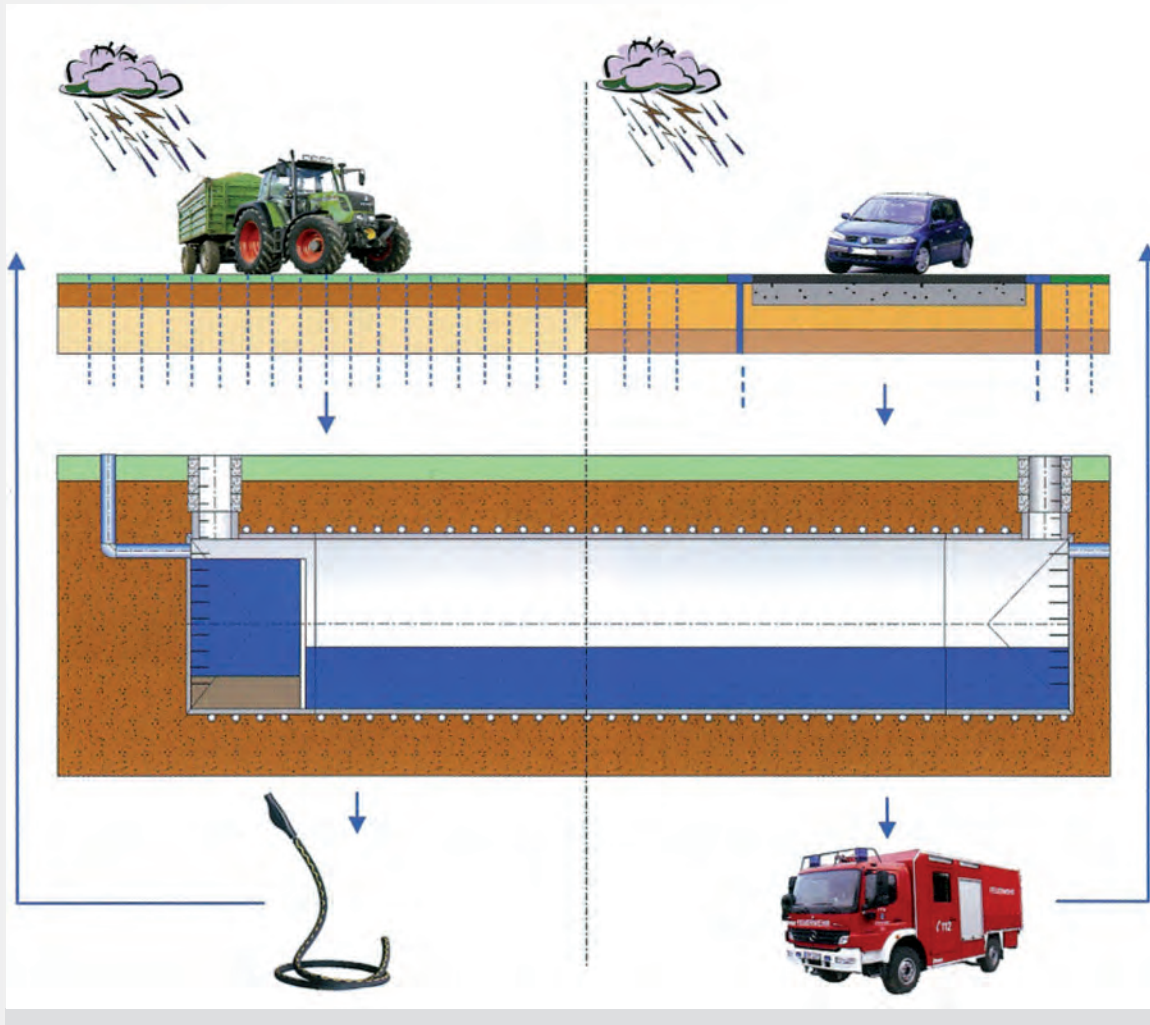
Regenwasser ist kostbar und es wird in Zukunft immer wichtiger. Um die Trinkwasserressourcen zu schonen, kann Regenwasser für viele Anwendungen genutzt werden. Regenwasser kann aber auch gezielt dem Boden zugeführt werden, um dringend benötigte Grundwasserspeicher wieder zu füllen. Intelligente Rohrsysteme der HWT können alle diese Anforderungen erfüllen.



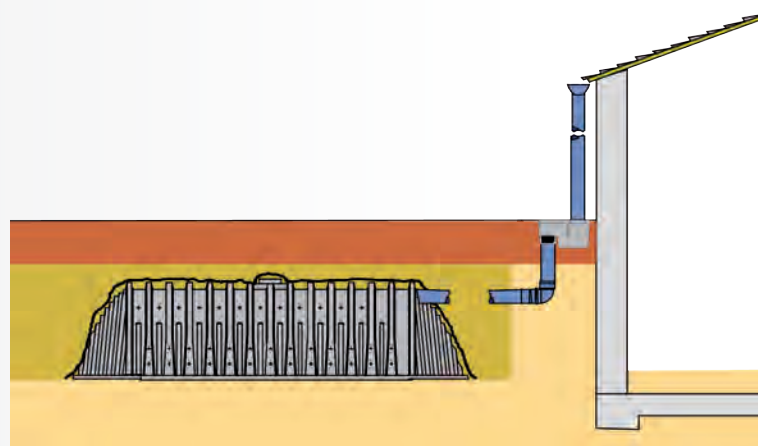
Hohe Verkehrslasten und grosse Einbautiefen sind kein Problem, die Statik wird individuell erstellt.

HWT® PP-RETENSIONSBEHÄLTER

Die Bewässerung von Sportanlagen und Parks oder die Bewässerung von Landwirtschaftsflächen und das Tränken von Vieh, sind nur einige wenige Beispiele. Die Qualität des Regenwassers hängt in erster Linie davon ab, wo das Regenwasser gewonnen wird und wie es auf dem Weg in den Speichertank gereinigt wird. HWT-Regewasserbehälter sind absolut beständig gegen alle im Regenwasser vorhandenen Stoffe und geben ihrerseits keine Stoffe an das Wasser ab, nicht einmal eine Geschmacksveränderung findet statt.

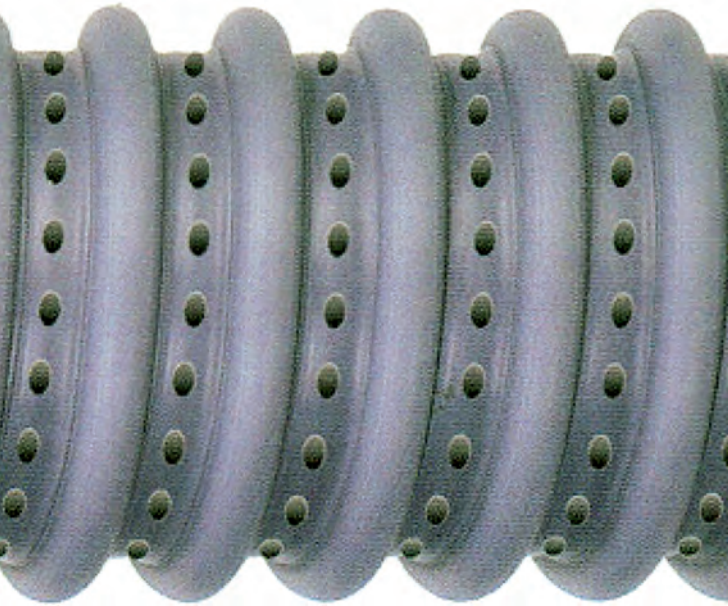


Die Rückführung des Niederschlagswassers in den natürlichen Wasserkreislauf, möglichst nahe am Ort der Entstehung ist heute ein technisch, wasserwirtschaftlich, ökologisch und ökonomisch wichtiges Ziel.





Eine hohe Ringsteifigkeit bei gleichzeitig geringem Bauteilgewicht ermöglicht die Anlieferung von komplett vorgefertigten Speichertanks bis ca. 160m³.



Rigolenrohr

Das PP-Hochlastrohr mit aussenliegendem Profil ist äusserst stabil und für alle Einbaufälle geeignet. In einem patentierten Verfahren wird die ovale Lochung ohne Abfälle im Fertigungsprozess erzeugt. Das Rohr eignet sich zur Wasseraufnahme und Transport, aber auch zur gezielten Wasserversickerung

Regenwasser kann in vielen Bereichen den Verbrauch des kostbaren Trinkwassers reduzieren. Auch wenn das Regenwasser qualitativ nicht an eine Trinkwasserqualität heranreicht, so muss es doch sorgfältig gelagert werden, um eine Verschmutzung und Kontamination zu vermeiden, die den weiteren Gebrauch unmöglich machen würde. Vor diesem Hintergrund ist es sinnvoll, an Speichertanks und Rohrleitungssysteme die gleichen Anforderungen zu stellen wie an Produkte, die in der Trinkwasserversorgung eingesetzt werden.

Hersteller:

HWT Haus- und Wassertechnik AG
 Industriestrasse 26
 CH- 9434 Au/SG
 T 071 747 50 50
 F 071 747 50 58
 info@hwt.ch
 www.hwt.ch