

WASSER – UNSER KOSTBARSTES GUT

WASSERSPEICHER  
PROGRAMM

STARKE LEBENSADERN  
FÜR UNSER LAND

**PIPELIFE**   
EIN ROHR BEUGT VOR

## Quellsammelschächte

QUSCHACHT  
3N, 6N und 10N  
190, 480 und 800 Liter  
Nutzvolumen



QUSCHACHT/N  
105 Liter Nutzvolumen

## Trinkwasserspeicher

TW3000  
TW5000  
3.000 bzw. 5.000 Liter  
Nutzvolumen



TW2000  
2.000 Liter Nutzvolumen

TWSCHACHT2  
TWSCHACHT3/5  
Einstiegsschacht

## aus Polyethylen (PE) von 105 bis 5.000 Liter

### Quellsammelschacht 105 Liter

- ÖNORM B5014-1 geprüft
- aus umweltfreundlichem und korrosionsfreiem Polyethylen, grün
- eingesetzt als Kontrollschacht zur Quellbeobachtung
- bei Quellschüttungen bis zirka 3 Liter/Sekunde
- für Quellmessungen (Schüttung)
- zur hygienischen und chemischen Probeentnahme
- zur Entsandung und Belüftung
- als Unterbrecherschacht
- bei geringer Einbautiefe

### Quellsammelschacht 190, 480, 800 Liter

- ÖNORM B5014-1 geprüft
- aus umweltfreundlichem und korrosionsfreiem Polyethylen, grün
- für das Speichern von Quellwasser aus einer oder mehreren gefassten Quellen
- zur Entsandung und Belüftung des Quellwassers
- als Hauptreservoir bei geringem Trinkwasserbedarf bzw. bei ausreichender Quellschüttung

### Trinkwasserspeicher 2.000, 3.000, 5.000 Liter

- ÖNORM B5014-1 geprüft
- aus umweltfreundlichem und korrosionsfreiem Polyethylen, blau
- komplett anschluss- und betriebsfertig, sämtliche Anschlüsse sind direkt mit PE-Druckrohren kombinierbar, daraus ergibt sich ein erheblicher Montagevorteil
- Deckel verschraubt

### Einstiegsschacht

- aus Polyethylen
- mit versperrbarem, begehbarem, doppelwandigem Klappdeckel

# Quellsammelschächte – Trinkwasserspeicher

## Eine saubere Lösung

Pipeline Quellsammelschächte und Trinkwasserspeicher für Erdverlegung sind nach ÖNORM B5014-1 geprüft und entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung nach dem Österreichischen Lebensmittelgesetz. Die Behälter können rasch und einfach eingebaut werden. Die verwendeten Materialien Polyethylen (PE) und glasfaserverstärktes Polyesterharz (GFK) sind

- lange haltbar
- korrosionsfrei
- trinkwassertauglich
- umweltfreundlich
- geschmacksneutral

Die Wasserspeicher werden dort eingesetzt, wo der Zulauf aus der Quelle, dem Brunnen oder einem Leitungsnetz nicht ausreicht, um Bedarfsspitzen oder den Feuerlöschbedarf abzudecken.

## Kostenparend und einfach in der Verlegung

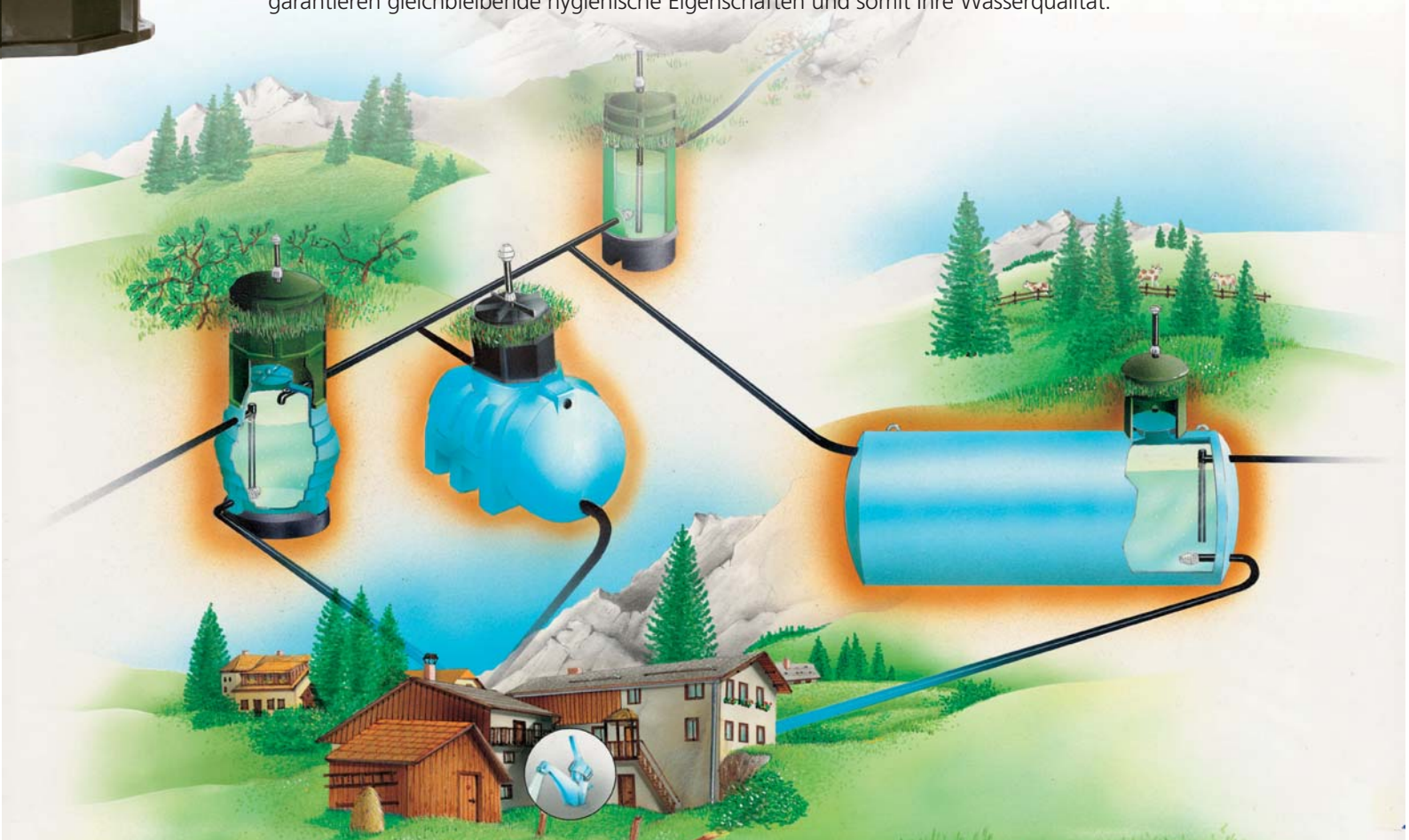
Alle angebotenen Behälter können rasch und einfach eingebaut werden. Sie werden betriebsfertig direkt in die vorbereitete Baugrube auf ein Kiesbett versetzt. Aufgrund des geringen Gewichtes sind sie

- leicht zu transportieren
- ideal für schwer zugängliche Verlegeorte
- problemlos und rasch einzubauen.

Die betriebsfertige Ausführung bringt erhebliche Kostenersparnis bei der Errichtung. Die Speicher können mit Schieberkammer inklusive aller gewünschten Einbauten und Armaturen anschlussfertig geliefert werden. Egal ob als Einzelspeicher oder als Mehrfachanlage.

## Langlebige Produkte für Ihre einwandfreie Trinkwasserversorgung

Die eingesetzten Kunststoffmaterialien verändern sich nicht. Daher bleiben die besonders glatten Innenflächen auf Dauer erhalten. Dies erschwert Ablagerungen und ermöglicht eine mühelose Reinigung. Die optimale Durchströmung und die vollständige Entleermöglichkeit garantieren gleichbleibende hygienische Eigenschaften und somit Ihre Wasserqualität.

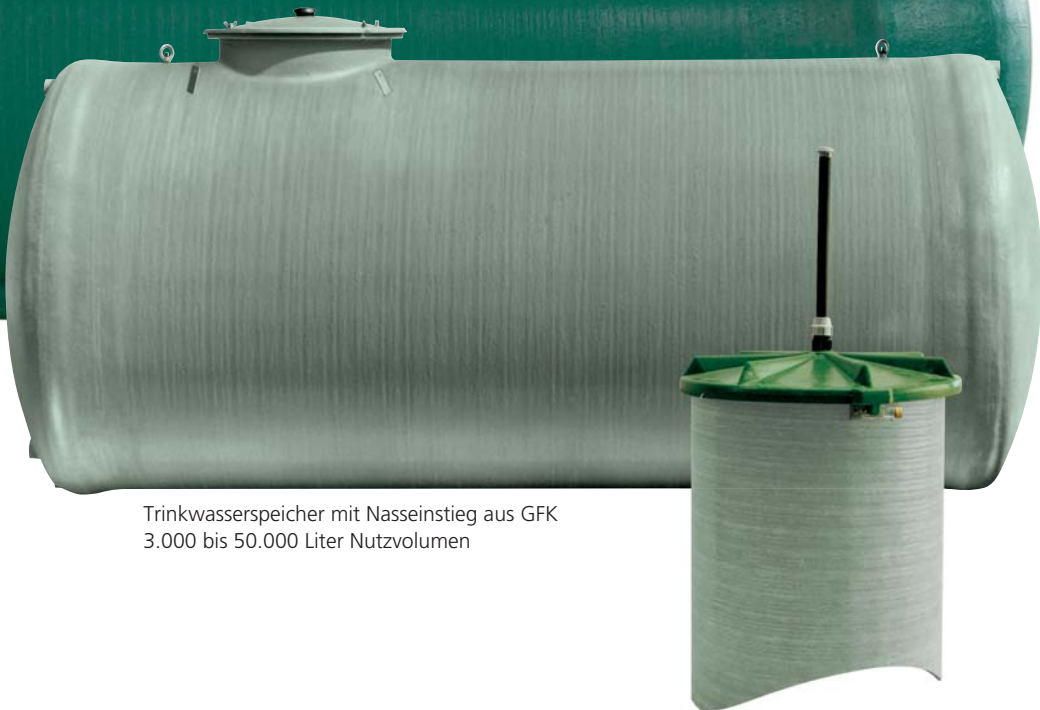


## Trinkwasserspeicher



Detail  
Einstieg mit Edelstahldeckel

Trinkwasserspeicher mit Trockeneinstieg aus GFK  
5.000 bis 50.000 Liter



Trinkwasserspeicher mit Nasseinstieg aus GFK  
3.000 bis 50.000 Liter Nutzvolumen

TW-SCHAFT...N bzw. T  
Einstiegsschacht

### aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (GFK) von 3.000 bis 100.000 Liter

Diese Trinkwasserspeicher werden eingesetzt um Bedarfsspitzen abzudecken. Als Bergspeicher werden sie verwendet, wenn ein ausreichendes natürliches Gefälle für den notwendigen Druck an der Entnahmestelle sorgt. Die Ausführung als Talspeicher wird gewählt, wenn die Verbraucher oberhalb des Speicherstandortes liegen und der Versorgungsdruck durch eine Pumpe aufgebracht wird. Die GFK-Speicher können in 2 Varianten geliefert werden:

#### Speicher mit Nasseinstieg

ÖNORM B5014-1 geprüft  
Verstärkungstypen ab 25 m<sup>3</sup>  
2 Einstiegsdeckel  
Edelstahlanschlüsse

#### Speicher mit Trockeneinstieg

ÖNORM B5014-1 und ÖVGW geprüft  
Einstiegsdom angeformt  
inkl. Einstiegsleiter  
inkl. Armaturen und Verrohrung

## Kompaktspeicher mit Trockeneinstieg

Dieser Speicher aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (GFK) ist mit 3.000l und 6.000l Nutzvolumen erhältlich.

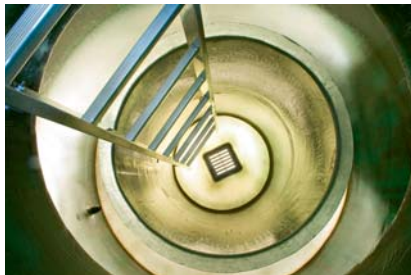
- Geprüft nach ÖNORM B5014-1
- ÖVGW-registriert

Vielseitig einsetzbar

- Trinkwasserbehälter
- Quellsammelschacht
- Brunnenstube
- zur Entsandung
- zur Belüftung
- für Messungen

komplett verlegefertig ausgerüstet,

- Einstiegsdom und Deckel
- Edelstahlstandrohr
- alle Anschlüsse
- Auslaufseih



- Edelstahlleiter
- Trockenteil
- Bodenablauf und Einlaufgitter



TW-KSP3000, TW-KSP6000

## Zubehör

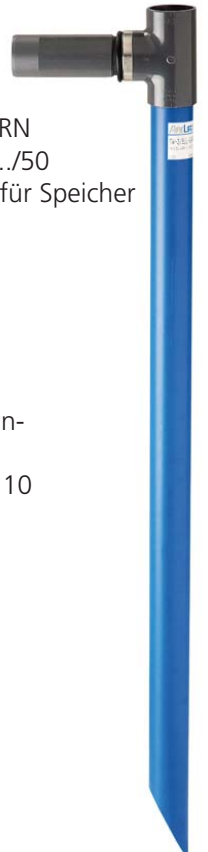
GEW-STUTZEN  
Gewindestutzen mit  
Außengewinde



SEIHER..  
Auslaufseih mit  
Innengewinde



TW3/5ÜL-GARN  
TW-ÜLROHR.../50  
Überlaufrohr für Speicher



QUELL-DRÄN 100  
Trinkwassertaugliches  
Quellfassungsrohr  
Ø 110

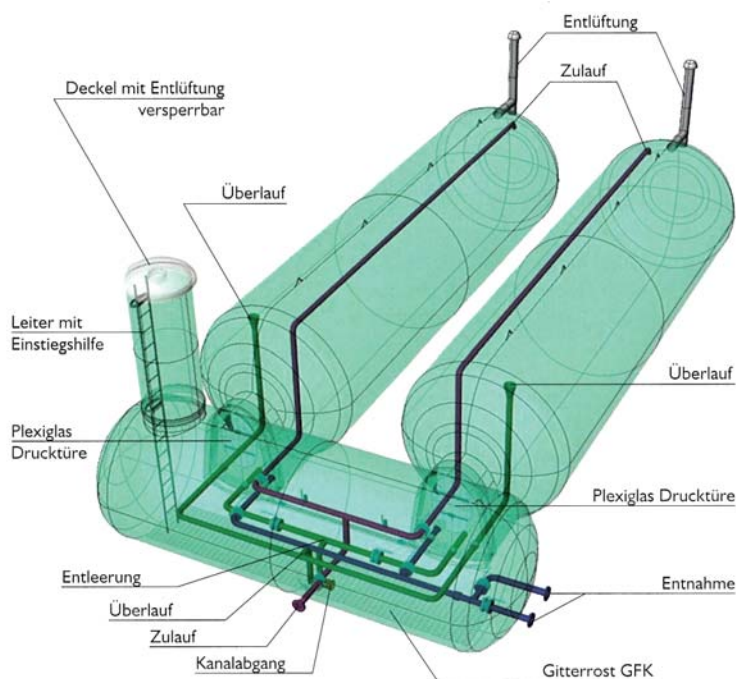
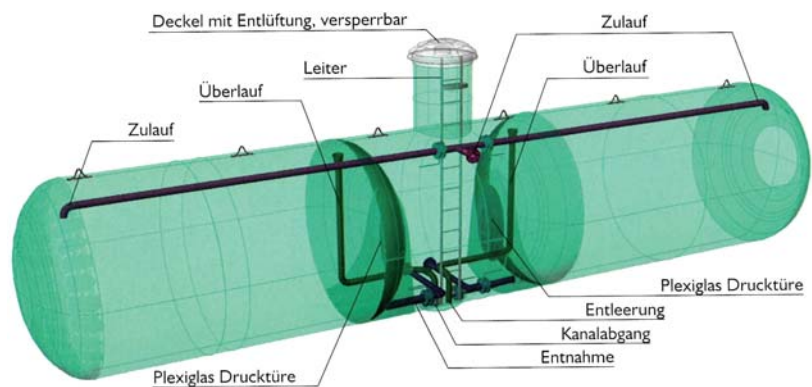
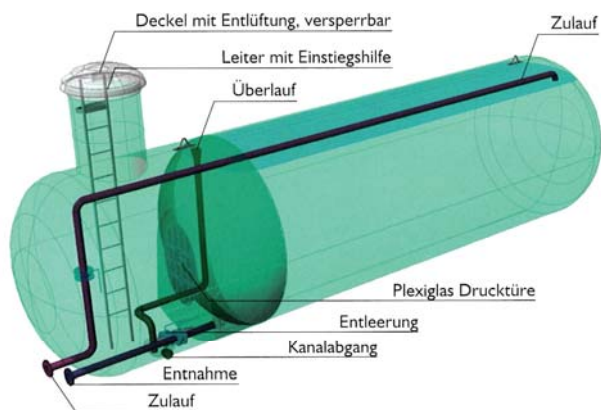


RW-FILTER/S  
Filter für Regen-  
wasserzulauf  
Anschluss Ø 110

RW-Ü110/63  
Übergang Ø 110 auf Ø 63  
(Nutzwasser)



## Ausführungsbeispiele von Wasserspeichern mit Schiebekammer



Zentrale und Werk:  
 Pipelife Austria GmbH & Co KG  
 2355 Wr. Neudorf, Postfach 54  
 IZ NÖ-Süd, Straße 1, Objekt 27  
 Telefon: 02236/67 02-0  
 Telefax: 02236/67 02-264 oder -670  
 E-Mail: [office@pipelife.at](mailto:office@pipelife.at)  
 Internet: [www.pipelife.at](http://www.pipelife.at)

STARKE LEBENSADERN  
 FÜR UNSER LAND

**PIPELIFE**   
 EIN ROHR BEUGT VOR