



REGENWASSER MANAGEMENT

REWATEC[®]

Nachhaltige lokale Lösungen

INKLUSIVE
SAMMELGRUBEN
FÜR HÄUSLICHES
ABWASSER



REGENWASSER – ALLES AUS EINER HAND

Nutzung • Rückhaltung • Versickerung • Lagerung



2025

REWATEC®

Nachhaltige lokale Lösungen für die Regenwasserbewirtschaftung und Abwassertechnik



Schont
Wasserressourcen



Erhöht die
Wasserautonomie



Steigert den
Immobilienwert



Vermeidet Abfluss und
Überschwemmung

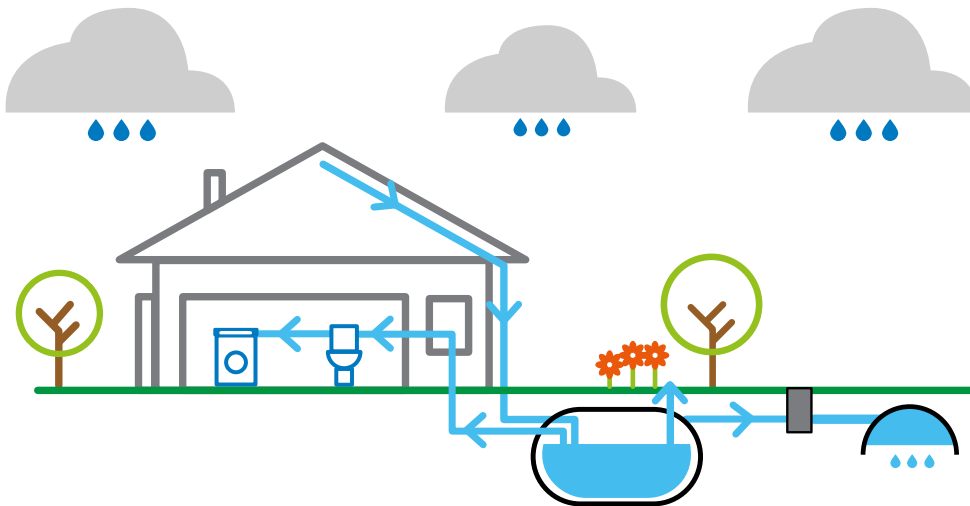
Wasser ist Leben – Jeder Tropfen zählt



HEUTE SCHON FÜR MORGEN HANDELN

Vielseitige Möglichkeiten für den Umgang mit Wasser

Nutzung, Rückhaltung, Versickerung und Lagerung



rewaterc.de

Wofür die Marke Rewatec von Premier Tech steht

Wasser ist unser Metier!

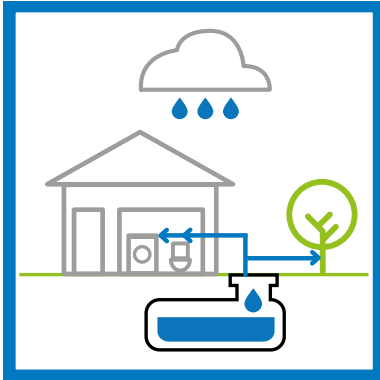
Nutzung, Rückhaltung, Versickerung und Lagerung von Regen- sowie auch Abwasser. Herzstück unserer Lösungen sind flache, zylindrische oder vertikale PE-Behälter mit Volumen von 800 bis 55.000 Liter. Sie sind sehr stabil, flexibel einsetzbar und einfach zu verbauen. Sonderanfertigungen für private, gewerbliche und öffentliche Anlagen sind unsere Spezialität. Ebenso der umfassende Service von Beratung, Planung bis zur Lieferung direkt auf die Baustelle.

Wir bei PREMIER TECH sind die Experten für Ihre individuelle Aufgabe!



INHALT

Regenwasserbewirtschaftung



Nutzung von Regenwasser

Zur Gartenbewässerung und/oder Hauswassernutzung (WC, Waschmaschine, Putzen).

- Regenwasseranlagen
- Erdtanks
- Oberirdische Tanks
- Zubehör

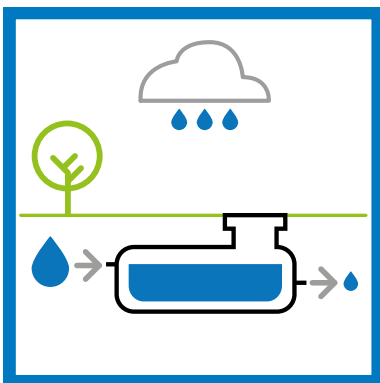
(Wasserentnahme, Tankabdeckungen und Schächte, Filter, Steuerungs- und Pumpentechnik, Ausbau- und Technikpakete, Sonstiges Zubehör)

Seite **08 - 23**

Seite **24 - 30**

Seite **31 - 33**

Seite **34 - 47**



Rückhaltung von Regenwasser

Kurzfristige Speicherung des Wassers, um es gedrosselt an das Kanalnetz weiterzuleiten.

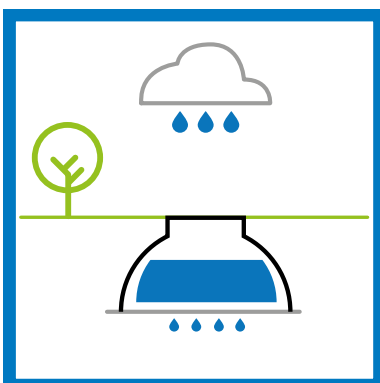
- Retentionstanks Übersicht
- Retentionstank NEO und Kombi NEO
- Gartenanlage Kombi NEO
- Retentions-Hebeschacht

Seite **50 - 51**

Seite **52 - 53**

Seite **54**

Seite **55**



Versickerung von Regenwasser

Regenwasser wird nicht in die Kanalisation abgeführt, sondern versickert im Boden (Grundwasserneubildung).

- Versickerungsrigole NEO
- Sickeriglu
- Sickerbox
- Hebeanlage (Oberflächenversickerung)

Seite **58 - 59**

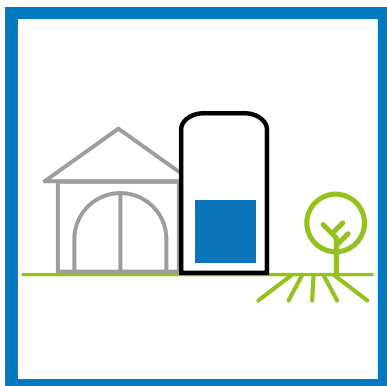
Seite **60 - 61**

Seite **62**

Seite **63**

INHALT

Lagerung für vielseitige Anforderungen

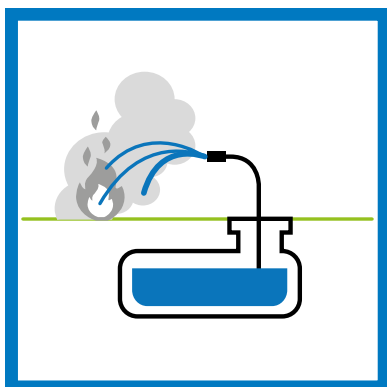


Lagerung oberirdisch

Vertikale oberirdische Tanks für die Lagerung von Wasser und bestimmten Flüssigkeiten.

- Oberirdische Tanks

Seite **32 - 33**



Lagerung unterirdisch

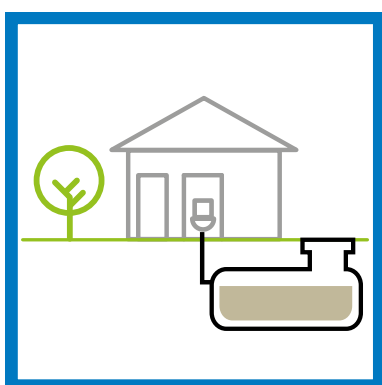
Tanks und Schächte als unterirdische Wasserbehälter für vielseitige Anforderungen.

- Löschwassertank NEO
- Trinkwassertank NEO
- Schacht Universal

Seite **66 - 69**

Seite **70**

Seite **71**



Sammelgruben

Zur Lagerung von häuslichem Abwasser; z.B. für den Einsatz in Kleingärten, Ferienhäusern oder Campingplätzen.

- PE-Behälter von 800 - 55.000 Liter
- Mit DIBt-Zulassung
- Mit Konformitätserklärung
- Zubehör

Seite **74**

Seite **75 - 76**

Seite **77 - 78**

Seite **79**

Sonderanfertigungen

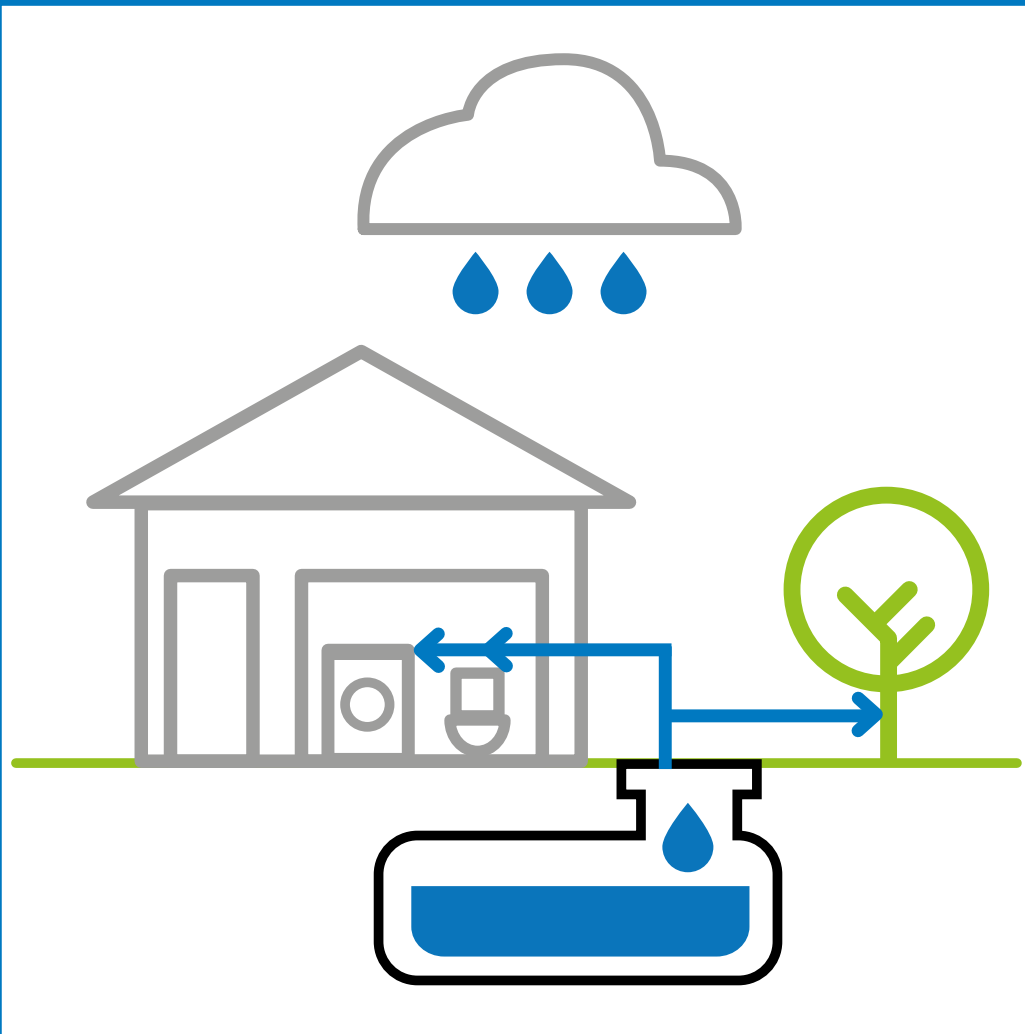
Seite **80 - 81**

Das Premier Tech Team

Seite **82**

Exklusiv bei Premier Tech

Seite **83**



NUTZUNG VON REGENWASSER

ANLAGEN UND TANKS

Regenwasser Komplettanlagen

Produktberatung Komplettanlagen

Seite **08 - 09**

Übersicht der Komplettanlagen

Seite **10**

Anlagen für die Gartenbewässerung

Gartenanlage NEO 800 L

Seite **11**

Gartenanlage Basic 1.500 - 15.000 L

Seite **12 - 13**

Gartenanlage Evo 1.500 - 15.000 L

Seite **14 - 15**

Gartenanlage Profi 1.500 - 15.000 L

Seite **16 - 17**

Individuelle Anlage für die Gartenbewässerung

Seite **18 - 19**

Anlagen für die Hauswassernutzung (und Gartenbewässerung)

Hausanlage Diver 1.500 - 15.000 L

Seite **20 - 21**

Hausanlage McRain 1.500 - 15.000 L

Seite **22 - 23**

PE-Tanks

Erdanks

Produktberatung Erdtanks

Seite **24 - 25**

Flachtank NEO 800 - 55.000 L

Seite **26 - 27**

Flachtank F-Line 1.500 - 7.500 L

Seite **28**

Rundtank BlueLine 2.600 - 10.000 L

Seite **29**

NEU: Kompaktspeicher NEO 3.000 - 15.000 L

Seite **30**

Oberirdische Tanks

Kellertank 800 L / Kellertankanlage 1.600 L

Seite **31**

Oberirdische Tanks 5.000 - 20.000 L

Seite **32 - 33**

FINDEN SIE DIE PASSENDE REGENWASSERANLAGE...

Anlagen nur für die Gartennutzung



Zwei Pumpen zur Auswahl

Tauchdruckpumpe Basic

- Motorleistung: 550 W
- max. Förderhöhe: 23 m (2,3 bar)
- max. Fördermenge: 4.700 l/h
- 10 m Kabel



→ **Gartenanlage Basic**
(siehe Seite 12 - 13)

Oder

Tauchdruckpumpe Evo

Besonders leistungsstark,
z.B. für einen großen Garten

- Motorleistung: 1.100 W
- max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar)
- max. Fördermenge: 6.000 l/h
- 15 m Kabel



→ **Gartenanlage Evo**
(siehe Seite 14 - 15)

→ **Gartenanlage Profi**
(siehe Seite 16 - 17)

Zwei Filtersysteme zur Auswahl

Preisgünstiger Filterkorb

- Einfache Variante im Tank



→ **Gartenanlage Basic**
(siehe Seite 12 - 13)

→ **Gartenanlage Evo**
(siehe Seite 14 - 15)

Oder

Profi Filterschacht FI-1

- Der Schacht auf dem Tank ist flexibel drehbar für die Ausrichtung von Zulauf- und Versorgungsrohr
- Einfache Montage ohne Werkzeug
- Das Filtergehäuse ist zur Kontrolle und Wartung einfach zu entnehmen



→ **Gartenanlage Profi**
(siehe Seite 16 - 17)

Wasserentnahme bei allen Gartenanlagen

Praktischer Wasseranschluss direkt im Tankdeckel (begehrbar)

- Doppelter Wasseranschluss aus Messing
- In den Farben schwarz und grün



Optional

Zusätzliche Wasserentnahme auf oder neben dem Tank (siehe Seite 35)

- Komfortable und vielseitige Zapfsäule, auf dem Tankdeckel aufsetzbar oder beliebig im Garten aufstellbar



Oder

- Wasserverteiler RainStar, beliebig ebenerdig im Garten einsetzbar



WELCHER TANK passt am besten zu Ihrer Garten- oder Hausanlage?

Drei Tanktypen zur Auswahl, siehe Übersicht Seite 24 - 25.



DIE AM BESTEN ZU IHREN BEDÜRFNISSEN PASST

Anlagen für die Garten- und/oder Hausnutzung (WC, Waschmaschine)



Pumpen- oder Steuerungstechnik zur Auswahl

Tauchdruckpumpe im Tank

- Das Regenwasser wird über die leistungsstarke Pumpe im Tank zu den Verbrauchsstellen im Haus gepumpt
- Für größere Entfernungen zwischen Tank und Gebäude (bis zu 50 m)
- Ohne Trinkwassernachspeisung (optionales Zubehör)



→ **Hausanlage Diver**
(siehe Seite 20 - 21)

Oder

Steuerungstechnik im Haus

- Das Regenwasser wird über die Zentrale im Haus aus dem Tank angesaugt
- Für die Technik im Haus muß ein Raum vorhanden sein, Keller oder Hauswirtschaftsraum
- Die integrierte Trinkwassernachspeisung versorgt bei leerem Tank die Verbrauchsstellen



→ **Hausanlage McRain**
(siehe Seite 22 - 23)

Hinweis: Ist die Entfernung zwischen Haus und Tank größer als 12 m, dann zusätzlich das Ladepumpen-Set McRain einsetzen, oder die Hausanlage Diver wählen

Filtersystem bei den Hausanlagen

Profi Filterschacht FI-2

- Der Schacht auf dem Tank ist flexibel drehbar für die Ausrichtung von Zulauf- und Versorgungsrohr
- Ganz einfache Montage ohne Werkzeug
- Laub und Schmutz erden automatisch in den Überlauf gespült, kaum Säuberungsaufwand



→ **Hausanlage Diver**
(siehe Seite 20 - 21)

→ **Hausanlage McRain**
(siehe Seite 22 - 23)

Optionale Wasserentnahme für den Garten

Bei den Hausanlagen ist im Tankdeckel kein Wasseranschluss integriert.

Optional

Wasserentnahme neben dem Tank

- Komfortable und vielseitige Zapfsäule, beliebig im Garten aufstellbar



Oder

- Wasserverteiler RainStar, beliebig ebenerdig im Garten einsetzbar



ÜBERSICHT über alle Komplettanlagen, siehe Seite 10.



ÜBERSICHT ALLE KOMPLETTANLAGEN



Eigenschaften							
	Gartenanlage NEO 800 L	Gartenanlage Basic	Gartenanlage Evo	Gartenanlage Profi	Gartenanlage Kombi	Hausanlage Diver	Hausanlage McRain
Gartennutzung	✓	✓	✓	✓			
Gartennutzung und Rückhaltung kombiniert					✓		
Gartennutzung und Nutzung Haustechnik						✓	✓
Filterkorb im Tank		✓	✓		✓		
Filterschacht auf dem Tank (Flexibles Click&Clean System)				✓		✓	✓
Tauchdruckpumpe Basic	✓	✓			✓		
Tauchdruckpumpe Evo besonders leistungsstark			✓	✓		✓	
Steuerungstechnik im Haus mit integrierter Trinkwassernachspeisung							✓
Begehbarer Tankdeckel (ohne Wasserentnahme)						✓	✓
Begehbarer Tankdeckel (Tankdom) mit integrierter Wasserentnahme	✓	✓	✓	✓	✓		
Optional: Befahrbarer Tankdeckel (ohne Wasserentnahme)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optional: Wasserentnahme Zapfsäule oder Verteiler		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garantie auf Erdtank: 35 Jahre NEO 25 Jahre BlueLine & F-Line	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Siehe Seite	11	12 - 13	14 - 15	16 - 17	54	20 - 21	22 - 23

Videos Gartenanlagen

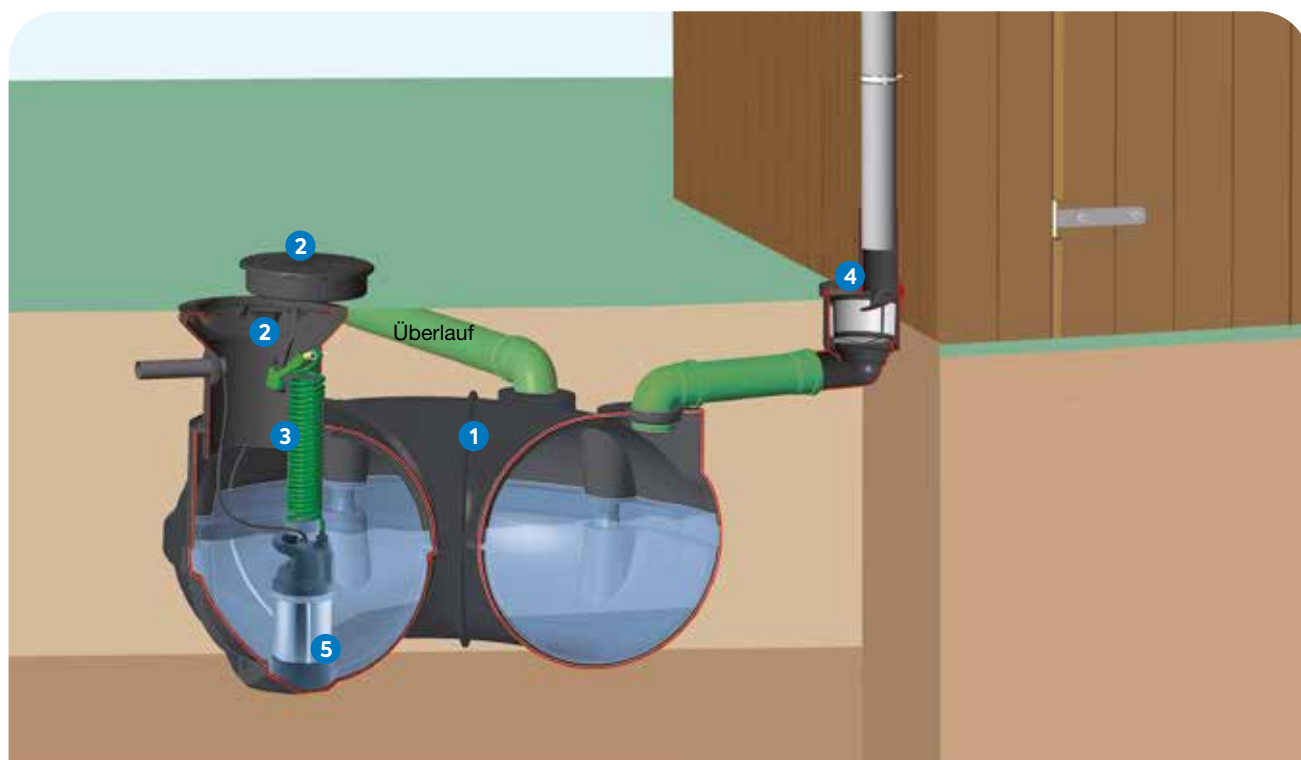


Videos Gartenanlagen
rewatec.de/videos/



GARTENANLAGE NEO 800 LITER

Die unterirdische Alternative zur Regentonne



- Die kleine Anlage, ideal für Schuppen und Carports
- Für den einfachen Selbsteinbau
- Für einen besonders flachen Einbau (Grubentiefe kleiner als 1 m)
- Wasserentnahme direkt im Tankdom
- Mit Tauchdruckpumpe Basic



Lieferumfang

- 1 Flachtank NEO 800 Liter**, Domöffnung DN 300, 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr (1 x vormontiert, 2 x lose zur Selbstmontage)
- 2 Profi-Tankdom DN 300** mit PE-Deckel (begehrbar) und Anpflasterring, inkl. Dichtung DN 50 für Pumpenkabel
- 3 Spiralschlauch im Tankdom integriert**, bis ca. 7 m ausziehbar, mit Spritzbrause, 5-fach verstellbar
- 4 Regen-Ablauffilter mit Filterkorb**, Durchlass 0,9 mm, mit Deckel und Rohraufnahme zum Anschluss an Fallrohr bis 100 mm, inkl. Wandbefestigung
- 5 Tauchdruckpumpe Basic**, max. Förderhöhe: 23 m (2,3 bar), max. Fördermenge: 4.700 l/h, Motorleistung: 550 W, Ein- und Ausschaltautomatik, 10 m Kabel

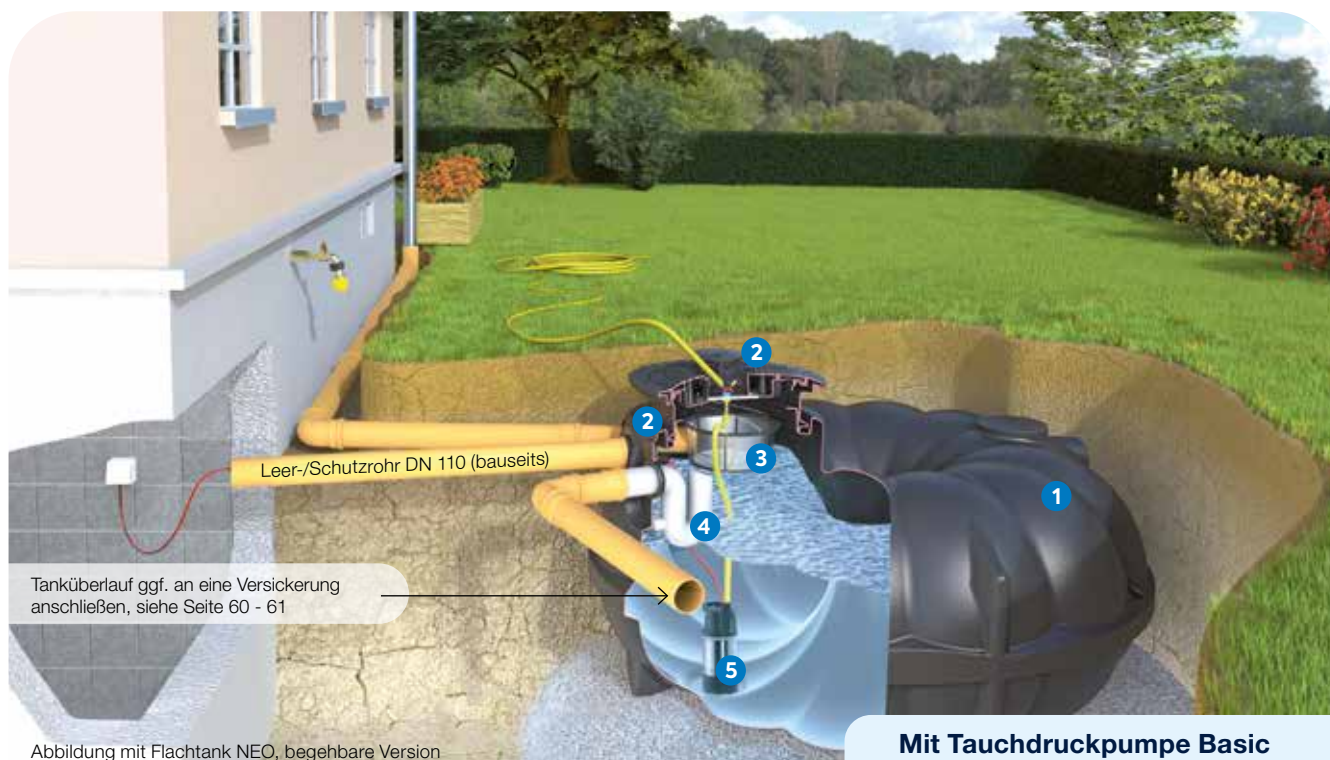


Tanktyp NEO*	Bestell-Nr.	Preis €
800 L	RWNE0811	1.225,-

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewaterc.de/service

GARTENANLAGE BASIC

Preiswerte Komplettlösung



- Für einen besonders flachen Einbau
- Praktische Wasserentnahme direkt im Tankdeckel (begehbare Version)
- Mit Filterkorb
- Mit Tauchdruckpumpe Basic



Tankdeckel und Schacht begehbar: schwarz oder grün zur Auswahl

Lieferumfang

- 1 Tank nach Wahl** (NEO, BlueLine oder F-Line)
- 2 Tankabdeckung und Schacht Version begehbar:** Tankdeckel TwinCover mit integriertem doppeltem Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), plus Schachtverlängerung VS 20, schwarz oder grün
oder
Tankabdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar: PKW-Komplett-Set 2 (max. Achslast 2,2 t), statt Tankdeckel TwinCover und Schacht VS 20 (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 Filterkorb**, bei Flachtanks steckbar (wird auf das Zulaufrohr im Tank gesteckt), bei Rundtanks zum Hängen (wird unter das Zulaufrohr gehängt)
- 4 Siphon** als Tanküberlauf
- 5 Tauchdruckpumpe Basic** mit 4 m Druckschlauch, max. Förderhöhe: 23 m (2,3 bar), max. Fördermenge: 4.700 l/h, Motorleistung: 550 W, Ein- und Ausschaltautomatik, 10 m Kabel



Tipp: Das Stromkabel der Pumpe in einem Leer-/Schutzrohr DN 110 verlegen. Anschluss dafür ist am Tank vorhanden (Versorgungsrohr). Für einen tieferen Erdeinbau lassen Sie sich von uns beraten.

Produkt-Video
Gartenanlage Basic
rewatec.de/videos/



GARTENANLAGE BASIC

Drei Tanktypen zur Auswahl



Mit Flachtank NEO

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNG1510	1.800,-	RWNG1515	1.840,-	RWNG1517	2.010,-
3.000 L	RWNG3010	2.500,-	RWNG3015	2.540,-	RWNG3017	2.709,-
5.000 L	RWNG5010	3.185,-	RWNG5015	3.225,-	RWNG5017	3.395,-
7.100 L	RWNG7110	3.980,-	RWNG7115	4.020,-	RWNG7117	4.189,-
10.000 L	RWNG10X10	5.305,-	RWNG10X15	5.345,-	RWNG10X17	5.514,-
13.000 L	RWNG13X10	6.634,-	RWNG13X15	6.674,-	RWNG13X17	6.843,-
15.000 L	RWNG15X10	7.405,-	RWNG15X15	7.445,-	RWNG15X17	7.615,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

Mit Rundtank BlueLine

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
BlueLine*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis
2.600 L	RWBG2610	2.009,-	RWBG2615	2.049,-	RWBG2617	2.219,-
5.200 L	RWBG5210	2.714,-	RWBG5215	2.754,-	RWBG5217	2.924,-
7.600 L	RWBG7610	3.614,-	RWBG7615	3.654,-	RWBG7617	3.824,-
10.000 L	RWBG9910	4.514,-	RWBG9915	4.554,-	RWBG9917	4.723,-

LKW-Befahrbarkeit (für Tank NEO und BlueLine), siehe Seite 37.



Mit Flachtank F-Line

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
F-Line*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWFG1510	2.070,-	RWFG1515	2.110,-	RWFG1517	2.279,-
3.000 L	RWFG3010	2.765,-	RWFG3015	2.805,-	RWFG3017	2.975,-
5.000 L	RWFG5010	3.625,-	RWFG5015	3.665,-	RWFG5017	3.835,-

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service.

Optionales Zubehör

Zwischenringe		Höhe 40 cm	Höhe 60 cm	Höhe 80 cm
zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdbau	Bestell-Nr.	RWDS0033	RWDS0043	RWDS0053
	Preis €	175,-	260,-	345,-

Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante		Wasserzapsäule Premium siehe Seite 35	Wasserverteiler RainStar siehe Seite 35
zwei zur Auswahl	Bestell-Nr.	RWZT0041	RWZT0016
	Preis €	285,-	170,-

GARTENANLAGE EVO

Mit besonders leistungstarker Pumpe



Mit leistungstarker Tauchdruckpumpe Evo

- Für einen besonders flachen Einbau
- Praktische Wasserentnahme direkt im Tankdeckel (begehbare Version)
- Mit Filterkorb
- Mit besonders leistungstarker Tauchdruckpumpe Evo



Tankdeckel und Schacht begehbar: schwarz oder grün zur Auswahl

Lieferumfang

- 1 Tank nach Wahl** (NEO, BlueLine oder F-Line)
- 2 Tankabdeckung und Schacht Version begehbar:** Tankdeckel TwinCover mit integriertem doppelten Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), plus Schachtverlängerung VS 20, schwarz oder grün
oder
Tankabdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar: PKW-Komplett-Set 2 (max. Achslast 2,2 t), statt Tankdeckel TwinCover und Schacht VS 20 (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 Filterkorb**, bei Flachtanks steckbar (wird auf das Zulaufrohr im Tank gesteckt), bei Rundtanks zum Hängen (wird unter das Zulaufrohr gehängt)
- 4 Siphon** als Tanküberlauf
- 5 Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo**, mit 4 m Druckschlauch, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6.000 l/h, Motorleistung: 1.100 W, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel



Tip: Das Stromkabel der Pumpe in einem Leer-/Schutzrohr DN 110 verlegen. Anschluss dafür ist am Tank vorhanden (Versorgungsrohr). Für einen tieferen Erdbau lassen Sie sich von uns beraten.

Produkt-Video
Gartenanlage Evo
rewatec.de/videos/



GARTENANLAGE EVO

Drei Tanktypen zur Auswahl



Mit Flachtank NEO

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNG1520	2.080,-	RWNG1525	2.120,-	RWNG1527	2.290,-
3.000 L	RWNG3020	2.779,-	RWNG3025	2.819,-	RWNG3027	2.989,-
5.000 L	RWNG5020	3.470,-	RWNG5025	3.510,-	RWNG5027	3.679,-
7.100 L	RWNG7120	4.260,-	RWNG7125	4.300,-	RWNG7127	4.469,-
10.000 L	RWNG10X20	5.585,-	RWNG10X25	5.625,-	RWNG10X27	5.794,-
13.000 L	RWNG13X20	6.915,-	RWNG13X25	6.955,-	RWNG13X27	7.124,-
15.000 L	RWNG15X20	7.689,-	RWNG15X25	7.729,-	RWNG15X27	7.899,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

Mit Rundtank BlueLine

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
BlueLine*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
2.600 L	RWBG2620	2.289,-	RWBG2625	2.329,-	RWBG2627	2.499,-
5.200 L	RWBG5220	2.994,-	RWBG5225	3.034,-	RWBG5227	3.204,-
7.600 L	RWBG7620	3.894,-	RWBG7625	3.934,-	RWBG7627	4.104,-
10.000 L	RWBG9920	4.799,-	RWBG9925	4.839,-	RWBG9927	5.009,-

LKW-Befahrbarkeit (für Tank NEO und BlueLine), siehe Seite 37.



Mit Flachtank F-Line

	Begehrbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehrbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2	
F-Line*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWFG1520	2.350,-	RWFG1525	2.390,-	RWFG1527	2.559,-
3.000 L	RWFG3020	3.045,-	RWFG3025	3.085,-	RWFG3027	3.255,-
5.000 L	RWFG5020	3.905,-	RWFG5025	3.945,-	RWFG5027	4.115,-

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service.

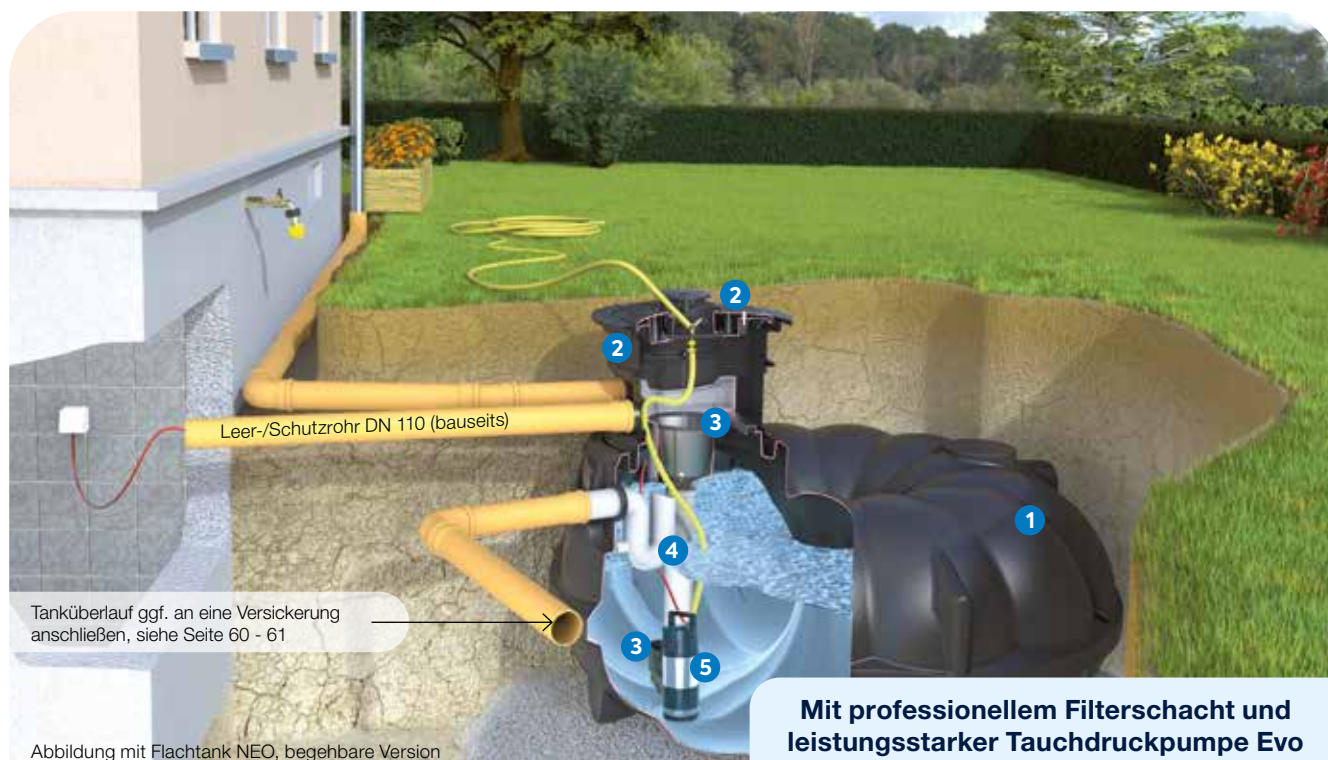
Optionales Zubehör

Zwischenringe		Höhe 40 cm	Höhe 60 cm	Höhe 80 cm
zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdbau	Bestell-Nr.	RWDS0033	RWDS0043	RWDS0053
	Preis €	175,-	260,-	345,-

Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante		Wasserzapsäule Premium siehe Seite 35	Wasserverteiler RainStar siehe Seite 35
zwei zur Auswahl	Bestell-Nr.	RWZT0041	RWZT0016
	Preis €	285,-	170,-

GARTENANLAGE PROFI

Mit Profi Filterschacht und starker Pumpe



- **Praktische Wasserentnahme direkt im Tankdeckel (begehbare Version)**
- **Professioneller, einbaufreundlicher Filterschacht mit Click&Clean System**
- **Mit besonders leistungsstarker Tauchdruckpumpe Evo**



Tankdeckel und Schacht begehbar: schwarz oder grün zur Auswahl

Lieferumfang

- 1 Flachtank NEO 1.500 - 15.000 L**
- 2 Tankabdeckung und Schacht Version begehbar:** Tankdeckel TwinCover mit integriertem doppelten Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), plus Schachtverlängerung VS 20, schwarz oder grün
oder
Tankabdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar: PKW-Komplett-Set 2 (max. Achslast 2,2 t), statt Tankdeckel TwinCover und Schacht VS 20 (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 Filterschacht FI-1 inkl. Filterkorb im PE-Gehäuse,** wird auf dem Tankdom installiert, plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr dazwischen bauseits)
- 4 Siphon als Tanküberlauf**
- 5 Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo,** mit 4 m Druckschlauch, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6.000 l/h, Motorleistung: 1.100 W, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel



Tipp: Das Stromkabel der Pumpe in einem Leer-/Schutzrohr DN 110 verlegen. Anschluss dafür ist am Tank / oder Filterschacht vorhanden (Versorgungsrohr).

Produkt-Video
Gartenanlage Profi
rewatec.de/videos/



GARTENANLAGE PROFI

Filterschacht Click&Clean System



Vorteile Filterschacht

- Der Schacht ist flexibel drehbar für die Ausrichtung von Zulauf- und Versorgungsrohr
- Ganz einfache Montage ohne Werkzeug
- Das Filtergehäuse ist zur Kontrolle und Wartung einfach zu entnehmen

Weitere Infos siehe Seite 40.



Mit Flachtank NEO

	Begehbar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehbar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett-Set 2	
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNG1530	2.465,-	RWNG1535	2.505,-	RWNG1537	2.674,-
3.000 L	RWNG3030	3.165,-	RWNG3035	3.205,-	RWNG3037	3.375,-
5.000 L	RWNG5030	3.855,-	RWNG5035	3.895,-	RWNG5037	4.065,-
7.100 L	RWNG7130	4.650,-	RWNG7135	4.690,-	RWNG7137	4.859,-
10.000 L	RWNG10X30	5.975,-	RWNG10X35	6.015,-	RWNG10X37	6.184,-
13.000 L	RWNG13X30	7.304,-	RWNG13X35	7.344,-	RWNG13X37	7.514,-
15.000 L	RWNG15X30	8.075,-	RWNG15X35	8.115,-	RWNG15X37	8.285,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

LKW-Befahrbarkeit, siehe Seite 37.



*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service.

Optionales Zubehör

Zwischenringe		Höhe 40 cm	Höhe 60 cm	Höhe 80 cm
zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdeinbau	Bestell-Nr.	RWDS0033	RWDS0043	RWDS0053
	Preis €	175,-	260,-	345,-

Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante		Wasserzapfsäule Premium siehe Seite 35	Wasserverteiler RainStar siehe Seite 35
zwei zur Auswahl	Bestell-Nr.	RWZT0041	RWZT0016
	Preis €	285,-	170,-



Hinweis: Sie können die Gartenanlage Profi auch mit dem **BlueLine** oder **F-Line** Tank zusammenstellen.

1. Tanktyp und Größe nach Wahl (siehe Seite 28 - 29)
2. Ausbaupaket Gartenanlage Profi wählen (siehe Seite 38)
3. Tankabdeckung und Schacht wählen (siehe Seite 36 - 37)



INDIVIDUELLE ANLAGE

Für die Gartenbewässerung



1. Erdtank Drei Tanktypen zur Auswahl



2. Wasserentnahme Zwei Lösungen zur Auswahl

Flachtank NEO



Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNE1500	885,-
3.000 L	RWNE3000	1.585,-
5.000 L	RWNE5000	2.275,-
7.100 L	RWNE7100	3.060,-
10.000 L	RWNE10X0	4.395,-
13.000 L	RWNE13X0	5.720,-
15.000 L	RWNE15X0	6.495,-

Größere Tanks siehe Seite 27.

Rundtank BlueLine



Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis €
2.600 L	RWBL2600	1.099,-
5.200 L	RWBL5200	1.799,-
7.600 L	RWBL7600	2.699,-
10.000 L	RWBL9900	3.599,-

Flachtank F-Line



Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWFT1500	1.155,-
3.000 L	RWFT3000	1.855,-
5.000 L	RWFT5000	2.710,-
7.500 L	RWFT7500	3.695,-

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service

Übersicht der drei Tanktypen siehe Seite 24 - 25.



1. Tanktyp und Größe	Bestell-Nr.	Preis €



Wasserzapfsäule Premium

- Zapfsäule aus PE inkl. Wasserhahn, Gießkannenablage, Schlauchhalter und Befestigungsmaterial
- In bequemer Höhe eine Gießkanne befüllen und einen Schlauch auf dem Schlauchhalter ablegen
- Die Zapfsäule ist auf den Tankdeckel TwinCover aufsetzbar oder beliebig im Garten aufstellbar

Bestell-Nr. RWZT0041 € 285,-



Wasserverteiler RainStar

- Ebenerdig, begehbar, mit zwei Wasseranschlüssen aus Messing (Klick-System)
- Beliebig im Garten einsetzbar
- Abschraubbare Anschlussbrücke für einfache Zugänglichkeit und Wartung

Bestell-Nr. RWZT0016 € 170,-



Wasseranschluss im Tankdeckel



Diese Lösung zur Wasserentnahme ist in unseren Gartenanlagen Basic, Evo und Profi integriert (Seite 12 - 17).



2. Wasserentnahme	Bestell-Nr.	Preis €

STELLEN SIE SICH IHRE ANLAGE SELBST ZUSAMMEN



3. Ausbau- und Technikpaket Drei Pakete zur Auswahl

Ausbau- und Technikpaket Basic

(Für alle Erdtanks, außer F-Line 7.500 L)

Lieferumfang

- Filterkorb im Tank
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Tauchdruckpumpe Basic

Basic für alle Flachtanks (außer F-Line 7.500 L)

Bestell-Nr. RWNG0010 € 515,-

Basic für alle Erdtanks BlueLine

Bestell-Nr. RWBG0010 € 515,-



Ausbau- und Technikpaket Evo

(Für alle Erdtanks, außer F-Line 7.500 L)

Lieferumfang

- Filterkorb im Tank
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo

Evo für alle Flachtanks (außer F-Line 7.500 L)

Bestell-Nr. RWNG0020 € 795,-

Evo für alle Erdtanks BlueLine

Bestell-Nr. RWBG0020 € 795,-



Ausbau- und Technikpaket Profi

Lieferumfang

- Filterschacht FI-1 inkl. Filtergehäuse und Zulaufkopf
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo

Bestell-Nr. RWNG0030 € 1.180,-



3. Ausbau- und Technikpaket	Bestell-Nr.	Preis €



4. Abdeckung und Schacht Begehrbar oder befahrbar

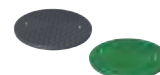
Begehrbare Tankabdeckungen



PE-Tankdeckel TopCover

schwarz: Bestell-Nr. RWDS0066 € 130,-

grün: Bestell-Nr. RWDS006G € 150,-



PE-Tankdeckel TwinCover

- Mit Innendeckel

schwarz: Bestell-Nr. RWDS0068 € 185,-

grün: Bestell-Nr. RWDS0068G € 200,-



- Inkl. Wasseranschluss

schwarz: Bestell-Nr. RWDS0067 € 270,-

grün: Bestell-Nr. RWDS0067G € 280,-



PE-Schacht

(für begehrbare Tankabdeckungen)



Für tieferen Erdenbau

VS 20: Verlängerung bis zu 20 cm

schwarz: Bestell-Nr. RWDS0022 € 140,-

grün: Bestell-Nr. RWDS0022G € 170,-



Zwischenringe: Zur Verlängerung

des Schachts VS 20 für eine größere Einbautiefe, kürzbar durch Zsägen, Ø 600 mm

Höhe 400 mm: Bestell-Nr. RWDS0033 € 175,-

Höhe 600 mm: Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-

Höhe 800 mm: Bestell-Nr. RWDS0053 € 345,-



Befahrbare Abdeckungen



PKW-Komplett-Set 1

max. Achslast 2,2 t, Verlängerung 70 - 110 cm, für stufenlose Höhenverstellung

Bestell-Nr. RWDS0049 € 755,-

PKW-Komplett-Set 2

max. Achslast 2,2 t, Verlängerung 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0059 € 590,-

LKW-befahrbar

max. Achslast 11,5 t, Zwischenring, Abdeckung Klasse D bauseits

Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-



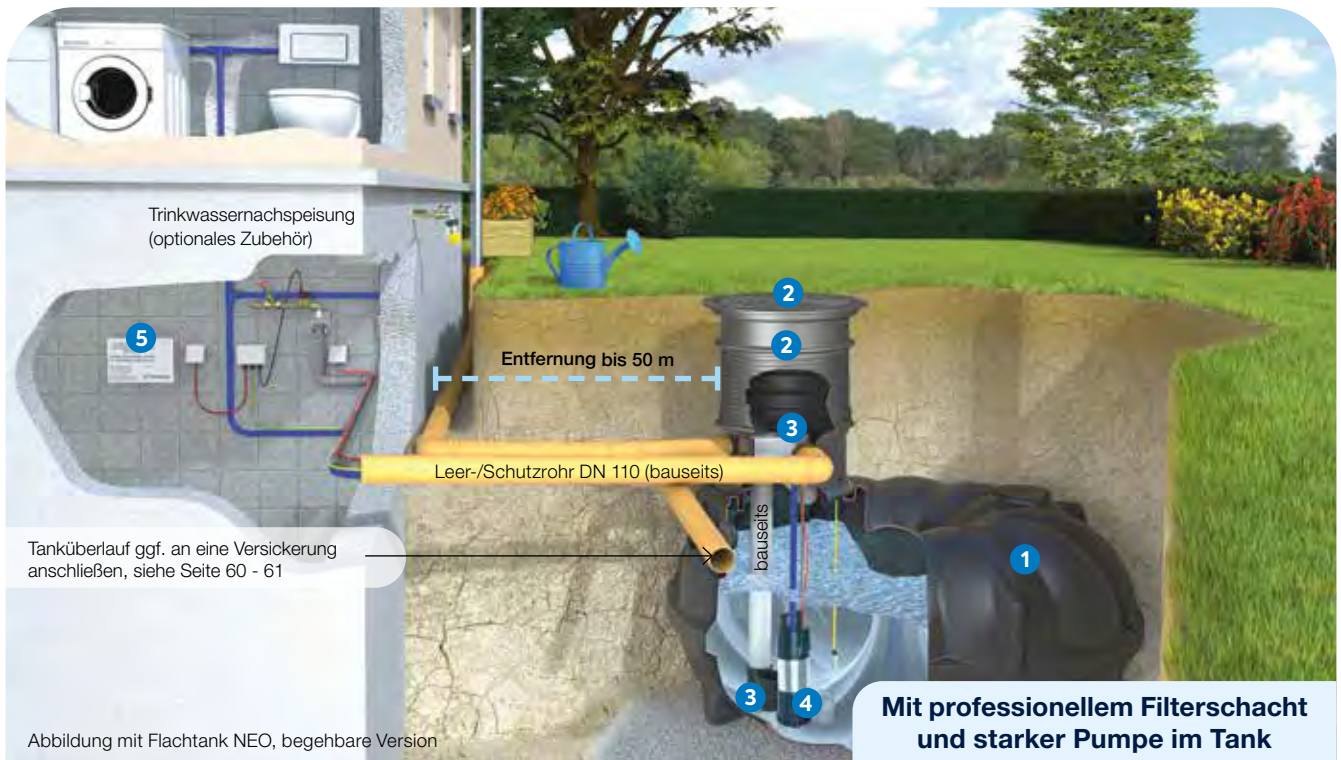
Mehr Informationen siehe Seite 36 - 37.



4. Abdeckung und Schacht Begehrbar oder befahrbar	Bestell-Nr.	Preis €

HAUSANLAGE DIVER

Tauchdruckpumpe im Tank

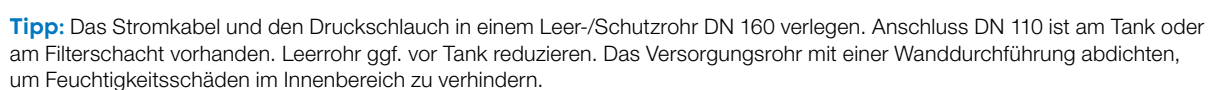


-

Tankdeckel und Schacht begehbar: schwarz oder grün zur Auswahl

Lieferumfang

- 1 **Flachtank NEO** 1.500 - 15.000 L
- 2 **Tankabdeckung und Schächte Version begehrbar:** Zwischenring 400 mm, plus Schachtverlängerung VS 20 und Tankdeckel TopCover schwarz oder grün, (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
oder
Tankabdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar: PKW-Komplett-Set 2 (max. Achslast 2,2 t), statt Abdeckung und Schächte begehrbar (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 **Filterschacht FI-2** inkl. Filtergehäuse mit Siphon und Edelstahl-Spaltsieb, wird auf dem Tankdom installiert (mehr Infos siehe Seite 42), plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr bauseits)
- 4 **Tauchdruckpumpe **Diver**,** wird im Tank montiert, leistungsstarke Pumpe mit integriertem Druckwächter und Edelstahl-Feinfilter, mehr Infos und Technische Daten siehe Seite 47
- 5 **Kennzeichnungs-Set,** zur Kennzeichnung von Regenwasserleitungen und Entnahmestellen



HAUSANLAGE DIVER

Zur Hauswasser- und Gartennutzung



Mit der Versorgung von WC, Waschmaschine und Garten, bis zu 50 % Trinkwasser sparen

Was muss ich vorbereiten? Für die Nutzung im Haus brauchen Sie eine separate Regenwasserleitung. Beim Neubau oder einer Gebäudesanierung wird diese am besten gleich mitverlegt. Der Aufwand dafür ist gering, der spätere Nutzen umso höher.

Zuverlässige Technik für die Hausversorgung (Druckprinzip ohne Trinkwassernachspeisung): Das Regenwasser wird über die Tauchdruckpumpe im Tank zu den Verbrauchsstellen im Haus gepumpt. Bei leerem Tank kann dieser manuell mit Trinkwasser aufgefüllt werden. Alternativ ist eine automatische Trinkwassernachspeisung optional als Zubehör erhältlich. Mit der leistungsstarken Tauchdruckpumpe werden auch größere Entfernungen zwischen Tank und Gebäude (bis zu 50 m) überbrückt.

Mit Flachtank NEO

	Begehbar schwarz Tankdeckel und Schacht VS 20 schwarz 		Begehbar grün Tankdeckel und Schacht VS 20 grün 		PKW-befahrbar PKW-Komplett- Set 2 	
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNH1520	2.810,-	RWNH1525	2.880,-	RWNH1527	3.060,-
3.000 L	RWNH3020	3.510,-	RWNH3025	3.580,-	RWNH3027	3.760,-
5.000 L	RWNH5020	4.195,-	RWNH5025	4.270,-	RWNH5027	4.450,-
7.100 L	RWNH7120	4.990,-	RWNH7125	5.060,-	RWNH7127	5.240,-
10.000 L	RWNH10X20	6.315,-	RWNH10X25	6.385,-	RWNH10X27	6.565,-
13.000 L	RWNH13X20	7.645,-	RWNH13X25	7.715,-	RWNH13X27	7.895,-
15.000 L	RWNH15X20	8.415,-	RWNH15X25	8.490,-	RWNH15X27	8.665,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

LKW-Befahrbarkeit, siehe Seite 37. 

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service

Optionales Zubehör

Zwischenringe		Höhe 40 cm	Höhe 60 cm	Höhe 80 cm
zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdeinbau	Bestell-Nr.	RWDS0033 	RWDS0043 	RWDS0053 
	Preis €	175,-	260,-	345,-

Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante		Wasserzapsäule Premium siehe Seite 35	Wasserverteiler RainStar siehe Seite 35
zwei zur Auswahl	Bestell-Nr.	RWZT0041 	RWZT0016 
	Preis €	285,-	170,-

Sonstiges Zubehör	Anschluss-Set Diver siehe Seite 45	Automatische Trinkwasser- nachspeisung, siehe Seite 45	Wanddurchführung DN 160 siehe Seite 46
	zur Verbindung der Pumpe im Tank zum Hausanschluss	versorgt bei leerem Tank die Verbrauchsstellen	verhindert Feuchtigkeitsschäden im Innenbereich
Bestell-Nr.	RWZT0023 	RWZT9004 	RWZT0007 
Preis €	190,-	590,-	210,-



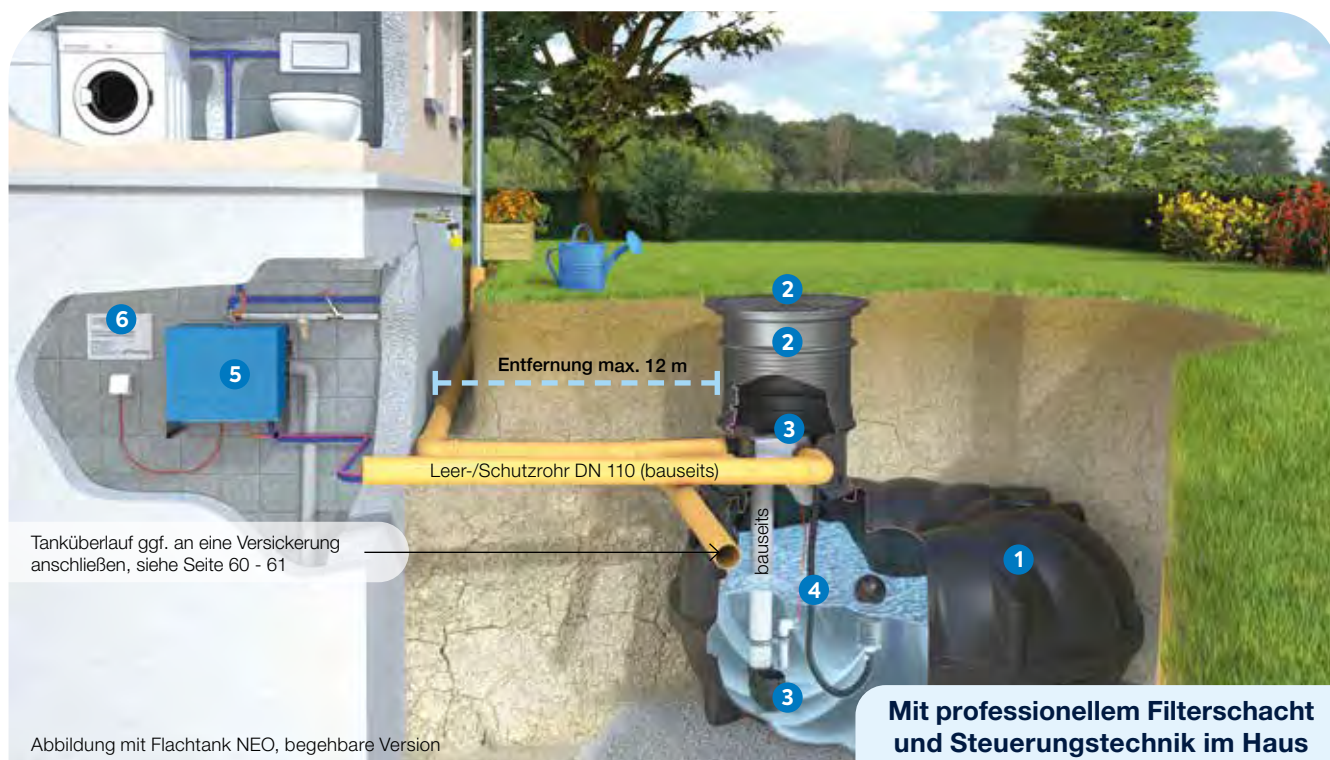
Hinweis: Sie können die Hausanlage Diver auch mit dem **BlueLine** oder **F-Line** Tank zusammenstellen.

1. Tanktyp und Größe nach Wahl (siehe Seite 28 - 29)
2. Ausbaupaket Hausanlage Diver (siehe Seite 38)
3. Tankabdeckung und Schacht wählen (siehe Seite 36 - 37)



HAUSANLAGE MCRAIN

Steuerungstechnik im Haus



- Mit professionellem Filterschacht (Click&Clean System)
- Mit Steuerungstechnik im Haus, inkl. Trinkwassernachspeisung
- Exklusiv bei Rewatec: Trinkwasserfilter im McRain schützt das Ventil vor Schmutzpartikeln (z. B. Kalk)



Tankdeckel und Schacht begebar: schwarz oder grün zur Auswahl

Lieferumfang

- 1 Flachtank NEO** 1.500 - 15.000 L
- 2 Tankabdeckung und Schächte Version begebar:** Zwischenring 400 mm, plus Schachtverlängerung VS 20 und Tankdeckel TopCover schwarz oder grün, (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
oder
Tankabdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar: PKW-Komplett-Set 2 (max. Achslast 2,2 t), statt Abdeckung und Schächte begebar (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 Filterschacht FI-2** inkl. Filtergehäuse mit Siphon und Edelstahl-Spaltsieb, wird auf dem Tankdom installiert (mehr Infos siehe Seite 42), plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr bauseits)
- 3 Spezial-Saugset** (mit Feinfilter 0,5 mm)
- 4 Regenwasserzentrale McRain**, Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und interne Trinkwasser-Nachspeisung, in einem Gerät anschlussfertig vormontiert, mehr Infos und Technische Daten siehe Seite 46
- 5 Kennzeichnungs-Set**, zur Kennzeichnung von Regenwasserleitungen und Entnahmestellen



Tipp: Das Schwimmerkabel und den Saugschlauch in einem Leer-/Schutzrohr DN 110 verlegen. Eine Anschlussmöglichkeit dafür ist am Tank oder am Filterschacht vorhanden. Das Versorgungsrohr mit einer Wanddurchführung abdichten, um Feuchtigkeitsschäden im Innenbereich zu verhindern.

HAUSANLAGE MCRAIN

Zur Hauswasser- und Gartennutzung



Mit der Versorgung von WC, Waschmaschine und Garten, bis zu 50 % Trinkwasser sparen

Was muss ich vorbereiten? Für die Nutzung im Haus brauchen Sie eine separate Regenwasserleitung. Beim Neubau oder einer Gebäudesanierung wird diese am besten gleich mitverlegt. Der Aufwand dafür ist gering, der spätere Nutzen umso höher.

Zuverlässige Technik für die Hausversorgung (Saugprinzip mit interner Trinkwassernachspeisung): Das Regenwasser wird über die Regenwasser-Zentrale McRain (im Haus/Keller) aus dem Erdtank angesaugt. Bei leerem Tank sorgt die interne automatische Trinkwassernachspeisung dafür, dass die Verbrauchsstellen versorgt werden. Eine manuelle Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb ist möglich.

Einsatzvoraussetzungen: Die Entfernung zwischen Haus und Tank darf max. 12 m betragen, sonst das Ladepumpen-Set für McRain verwenden oder Hausanlage Diver wählen. Die McRain Zentrale wird im Haus installiert, dafür muss ein Keller oder Hauswirtschaftsraum vorhanden sein.

Mit Flachtank NEO

	Begehbar schwarz Tankdeckel und Schacht VS 20 schwarz 		Begehbar grün Tankdeckel und Schacht VS 20 grün 		PKW-befahrbar PKW-Komplett-Set 2 	
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNH1510	4.305,-	RWNH1515	4.375,-	RWNH1517	4.555,-
3.000 L	RWNH3010	5.005,-	RWNH3015	5.075,-	RWNH3017	5.255,-
5.000 L	RWNH5010	5.695,-	RWNH5015	5.765,-	RWNH5017	5.945,-
7.100 L	RWNH7110	6.480,-	RWNH7115	6.550,-	RWNH7117	6.730,-
10.000 L	RWNH10X10	7.810,-	RWNH10X15	7.880,-	RWNH10X17	8.060,-
13.000 L	RWNH13X10	9.140,-	RWNH13X15	9.210,-	RWNH13X17	9.390,-
15.000 L	RWNH15X10	9.915,-	RWNH15X15	9.985,-	RWNH15X17	10.165,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

LKW-Befahrbarkeit, siehe Seite 37. 

*Frachtfrei geliefert (Festland BRD unabeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service

Optionales Zubehör

Zwischenringe	Höhe 40 cm	Höhe 60 cm	Höhe 80 cm
zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdeinbau	Bestell-Nr. RWDS0033 	RWDS0043 	RWDS0053 
	Preis € 175,-	260,-	345,-

Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante	Wasserzapsäule Premium siehe Seite 35	Wasserverteiler RainStar siehe Seite 35
zwei zur Auswahl	Bestell-Nr. RWZT0041 	RWZT0016 
	Preis € 285,-	170,-

Sonstiges Zubehör	Anschluss-Set McRain siehe Seite 44	Ladepumpen-Set siehe Seite 44	Wanddurchführung DN 110 siehe Seite 46
	zur Verbindung vom McRain im Haus zum Tank	für größere Entfernungen vom Haus zum Tank (bis zu 50 m)	verhindert Feuchtigkeitsschäden im Innenbereich
Bestell-Nr.	RWZT0022 	RWZT9021 	RWZT0006 
Preis €	275,-	685,-	210,-



Hinweis: Sie können die Hausanlage McRain auch mit dem **BlueLine** oder **F-Line** Tank zusammenstellen.

1. Tanktyp und Größe nach Wahl (siehe Seite 28 - 29)
2. Ausbaupaket Hausanlage McRain (siehe Seite 38)
3. Tankabdeckung und Schacht wählen (siehe Seite 36 - 37)



FINDEN SIE DEN PASSENDEN REGENWASSERTANK...

PE-QUALITÄTSTANKS AUS DEUTSCHLAND



100% recycelbares
Polyethylen



Vielfältige Tanklösungen
und Sonderanfertigungen



Äußerst robust
und stabil



Einfacher und
schneller Einbau

Flachtank F-Line



Flachtank NEO



Rundtank BlueLine



DER AM BESTEN ZU IHREN BEDÜRFNISSEN PASST

STABIL, LEICHT UND LANGLEBIG

Die Tanks sind das Herzstück unserer ökologischen Wassersysteme

Seit über 30 Jahren arbeiten wir daran, unsere Regenwasseranlagen für Sie effizient und für die Natur noch verträglicher zu machen. Unsere Tanks bestehen aus 100 % recycelbarem Polyethylen mit Recycling-Material. Sie sind stabil, leicht und langlebig. Ein wichtiger Garant dafür ist die Tatsache, dass wir alle Tanks in Mecklenburg-Vorpommern selbst fertigen. 2014 haben wir mit dem Flachtank NEO im Bionik-Design eine absolute Innovation geschaffen. Für seine Qualität und Innovation wurde NEO mehrfach ausgezeichnet und erhielt 2019 sein Patent.

Flachtank F-Line

Der flachste Erdtank auf dem Markt



→ Seite 28

- 1.500 - 7.500 Liter
- Höchste Stabilität durch Kreuzgewölbe
- Flache Baugrube, weniger Erdaushub
- Ideal für nachträglichen Einbau, schont das bestehende Grundstück
- Optimale Nutzung des Tankvolumens durch Pumpenbecken (1.500 - 5.000 L)
- Grundwasserwasserstabil: Bis Tankschulter
- PKW-befahrbar
- 25 Jahre Garantie

Flachtank NEO

Die zweite Generation der Flachtanks im Bionik-Design



→ Seite 26 - 27



- 800 - 55000 Liter
- Höchste Stabilität durch Bionik-Design
- Flache Baugrube, weniger Erdaushub
- Ideal für nachträglichen Einbau, schont das bestehende Grundstück
- PKW und LKW-befahrbar
- Besonders lange Lebensdauer, 35 Jahre Garantie
- Mehrfach ausgezeichnet und patentiert
- Auch als Sammelgrube einsetzbar
- **Sehr hohe Grundwasserstabilität** (Bedingungen siehe Einbauanleitung)
 - NEO Standard: Bis **Tankschulter**
 - NEO X-Line (dickere Wandstärke): Bis **Geländeoberkante**
 Bitte Rücksprache mit unseren Technikern, bei herausfordernden Einbausituationen (z. B. Einbau in Lehmböden ohne Drainage), oder bei der Kombination von Befahrbarkeit und Grundwasser

Rundtank BlueLine

Der Rundtank Klassiker



→ Seite 29

- 2600 - 10000 Liter
- Kompakt und robust
- Ideal bei Neubau
- Geeignet für große Einbautiefen, Erdüberdeckung von 150 cm möglich
- Grundwasserwasserstabil: Bis zu 1/3
- PKW und LKW-befahrbar
- 25 Jahre Garantie
- Auch als Sammelgrube einsetzbar

Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unserer Tanks

- ✓ Regenwassertank
- ✓ Retentionstank
- ✓ Versickerungsrigole
- ✓ Löschwasserbehälter
- ✓ Trinkwassertank
- ✓ Abwasser-Sammelgrube

FLACHTANK NEO

Stabil, leicht und langlebig

Produkt-Video
Flachtank NEO
rewatec.de/videos/



Die zweite Generation der Flachtanks im Bionik-Design

- Das Bionik-Design orientiert sich an den Formen der Natur, wie der Nautilus-Schale
- Höchste Stabilität bei geringem Gewicht
- PKW und LKW befahrbar (ab 1.500 L mit entsprechender Abdeckung)
- Einfacher und schneller Einbau durch flache Baugrube; ideal für nachträglichen Einbau auf bestehenden Grundstücken
- **Sehr hohe Grundwasserstabilität** (Bedingungen siehe Einbauanleitung)
 - NEO Standard: Bis **Tankschulter**
 - NEO X-Line (dickere Wandstärke): Bis **Geländeoberkante**
 Bitte Rücksprache mit unseren Technikern, bei herausfordernden Einbausituationen (z. B. Einbau in Lehmböden ohne Drainage), oder bei der Kombination von Befahrbarkeit und Grundwasser
- Die Tanks sind auch als Sammelgrube einsetzbar, siehe Seite 78 und rewatec.de
- Für seine Qualität und Innovation mehrfach ausgezeichnet und patentiert



*Im Vergleich zu unseren Flachtanks F-Line

Einfaches Handling bei Transport und Einbau durch geringeres Gewicht



Höchste Stabilität durch das innovative Bionik-Design



In Deutschland hergestellt und patentiert

Nachhaltig durch Materialeinsparung

Ausgezeichnet mit dem Deutschen Rohstoffeffizienz-Preis. Mit dem Preis wird der hohe Stellenwert rohstoffeffizienten Handelns hervorgehoben. Für einen intelligenten und nachhaltigen Umgang mit Materialien.



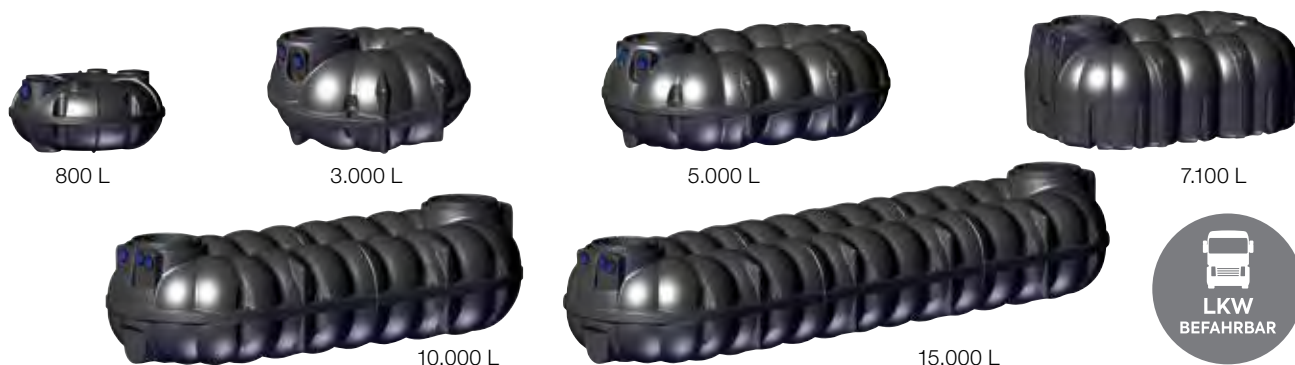
Gartenanlage NEO
Regenwasser Retention
und Nutzung

Flachbau statt Tiefbau: Vergleich Flachtank NEO / Zylindrische Tanks



FLACHTANK NEO

800 – 55.000 Liter



Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabeladen)

1.500 - 55.000 L
(mit entsprechender
Tankabdeckung)

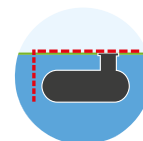
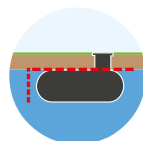
Ausstattung NEO 800 L

Domöffnung DN 300 für KG-Rohr-Dom bauseits oder optional Profi-Tankdom (siehe Seite 36), 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr (1 x vormontiert, 2 x lose zur Selbstmontage)

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis €
800 L	1500	1500	690	40	RWNE0800	580,-

Ausstattung NEO 1.500 – 55.000 L

Domöffnung DN 600 (ab 7.100 L optional auch in DN 800 siehe Seite 37), 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr (optional auch mit Anschlüssen bis DN 300 nach Absprache (siehe Seite 47))



Grundwasserstabil (Bedingungen siehe Einbauanleitung):
Standard bis **Tankschulter**, X-Line bis **Geländeoberkante**

Tanktyp* NEO	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht kg (Standard)	NEO Standard		NEO X-Line	
					Bestell-Nr. Standard	Preis € Standard	Bestell-Nr. X-Line	Preis € X-Line
1.500 L	1920	1920	810	50	RWNE1500	885,-	RWNE1500H	1.300,-
3.000 L	2340	2340	1180	110	RWNE3000	1.585,-	RWNE3000H	2.280,-
5.000 L	3400	2300	1245	170	RWNE5000	2.275,-	RWNE5000H	3.350,-
7.100 L	3370	2350	1460	290	RWNE7100	3.060,-	RWNE7100H	4.605,-
10.000 L	5420	2300	1415	340	RWNE10X0	4.395,-	RWNE10X0H	6.710,-
13.000 L	7020	2300	1415	450	RWNE13X0	5.720,-	RWNE13X0H	8.810,-
15.000 L	8020	2300	1415	510	RWNE15X0	6.495,-	RWNE15XUH	9.970,-
18.000 L	9620	2300	1415	620	RWNE18X0	7.920,-	RWNE18XUH	12.385,-
20.000 L	10620	2300	1415	660	RWNE20X0	8.750,-	RWNE20XUH	13.395,-
23.000 L	12220	2300	1415	790	RWNE23X0	10.120,-	RWNE23XUH	16.020,-
25.000 L	13220	2300	1415	850	RWNE25X0	10.990,-	RWNE25XUH	16.890,-
28.000 L	14820	2300	1415	960	RWNE28X0	12.320,-	RWNE28XUH	19.715,-
30.000 L	15820	2300	1415	1020	RWNE30X0	13.190,-	RWNE30XUH	20.280,-
35.000 L	18420	2300	1415	1190	RWNE35X0	15.390,-	RWNE35XUH	23.690,-
40.000 L	21020	2300	1415	1360	RWNE40X0	17.490,-	RWNE40XUH	26.970,-
45.000 L	23620	2300	1415	1530	RWNE45X0	19.690,-	RWNE45XUH	30.245,-
50.000 L	26220	2300	1415	1700	RWNE50X0	21.790,-	RWNE50XUH	33.635,-
55.000 L	28820	2300	1415	1870	RWNE55X0	24.150,-	RWNE55XUH	37.065,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabeladen). Informationen zu Tankvolumina und Berechnung der Tankgröße siehe rewaterc.de/service

Zulauf (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 110): 1.500 + 3.000 L: 220 mm, 5.000 L: 240 mm, 7.100 L: 250 mm, 10.000 - 55.000 L: 230 mm

Überlauf (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 110): 1.500 L: 275 mm, 3.000 L: 270 mm, 5.000 L: 290 mm, 7.100 L: 250 mm, 10.000 - 55.000 L: 270 mm

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

FLACHTANK F-LINE

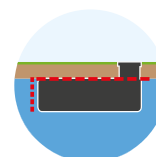
1.500 bis 7.500 Liter



Frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabgeladen)

Der flachste Erdtank auf dem Markt

- Aus 100 % recycelbarem PE mit Recycling-Material
- Höchste Stabilität durch Kreuzgewölbe
- Einfacher, schneller Einbau durch flache Baugrube und wenig Erdaushub
- Ideal für den nachträglichen Einbau auf bestehenden Grundstücken
- Tankvolumen optimal ausgenutzt durch das Pumpenbecken (1.500 - 5.000 L)
- PKW befahrbar
- Bis Tankschulter in Grundwasser einbaubar (gemäß Einbauanleitung)
- In Deutschland hergestellt, 25 Jahre Garantie



Ausstattung

Domöffnung DN 600, 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe Tankkörper (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ mm	Überlauf ¹⁾ mm	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	2400	1200	650	880	80	250	305	RWFT1500	1.155,-
3.000 L	2400	2400	650	880	160	250	305	RWFT3000	1.855,-
5.000 L	2960	2220	920	1215	250	250	305	RWFT5000	2.710,-
7.500 L	3340	2310	1125	1260	310	145	195	RWFT7500	3.695,-

*Frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).
Informationen zu Tankvolumina und Berechnung der Tankgröße siehe rewaterc.de/service

¹⁾Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).



Einbaubeispiel: Flacher macht es einfacher. Nur ca. 100 cm Einbautiefe bei Gartenanlagen (F-Line 1.500 & 3.000 Liter).

RUNDTANK BLUELINE

2.600 bis 10.000 Liter



2.600 Liter



5.200 Liter



7.600 Liter

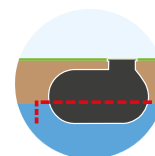


10.000 Liter

Frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabgeladen)

Der Rundtank Klassiker

- Aus 100 % recycelbarem PE mit Recycling-Material
- Kompakt und robust
- Ideal bei Neubau
- Geeignet für große Einbautiefen, Erdüberdeckung von 150 cm möglich
- LKW befahrbar (Belastungsklasse SLW 30)
- Bis zu 1/3 in Grundwasser einbaubar (gemäß Einbauanleitung)
- In Deutschland hergestellt, 25 Jahre Garantie
- Auch als **Sammelgrube** einsetzbar, siehe Seite 77



Ausstattung

Domöffnung DN 600, 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe Tank-körper (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ mm	Überlauf ¹⁾ mm	Bestell-Nr.	Preis €
2.600 L	2400	1360	1360	1590	100	405	555	RWBL2600	1.099,-
5.200 L	2400	2010	1980	2250	160	420	570	RWBL5200	1.799,-
7.600 L	2770	2310	2250	2330	220	230	380	RWBL7600	2.699,-
10.000 L	3400	2310	2250	2330	340	230	380	RWBL9900	3.599,-

*Frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).
Informationen zu Tankvolumina und Berechnung der Tankgröße siehe rewaterc.de/service

¹⁾Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

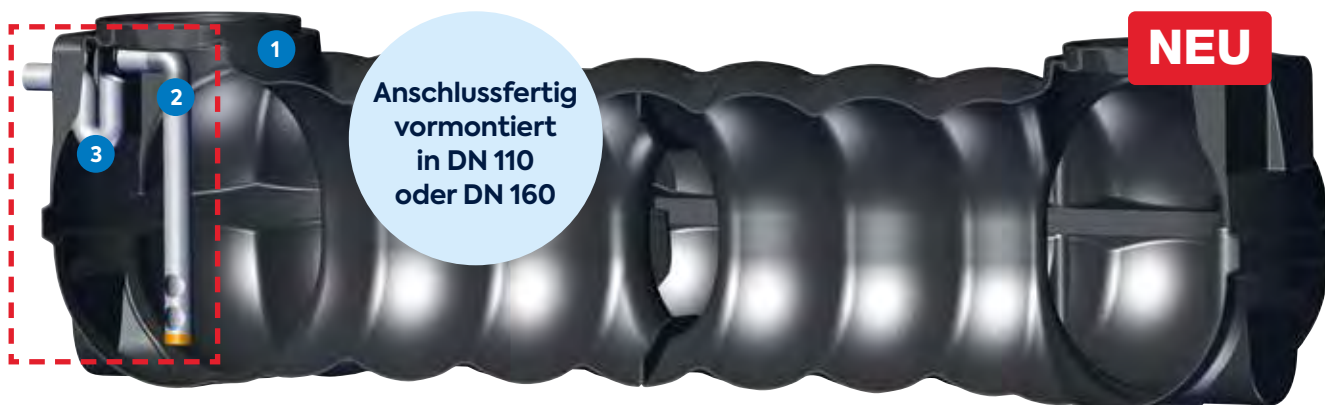
Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).



Einbaubeispiel: Großanlagen mit mehreren BlueLine Rundtanks a 10.000 Liter.

KOMPAKTSPEICHER NEO

inkl. vormontiertem Überlauf und beruhigtem Zulauf



- 1 Flachtank NEO
- 2 Beruhigter Zulauf DN 110 / 160
- 3 Überlaufsiphon

Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabgeladen)

Für eine gute Wasserqualität

Überlaufsiphon (vormontiert)

Leichte Feinstoffe (z.B. Blütenpollen) bilden eine Schwimmschicht. Durch die Ablauföffnungen im Siphon wird diese Schicht beim Überlaufen des Tanks einfach ausgespült (Skimmereffekt). Gleichzeitig hält der Siphon unerwünschte Gerüche wie auch Kleintiere ab, wichtig bei Kanalanschluss.

Beruhigter Zulauf (vormontiert)

Feine Staubpartikel, die den Regenwasserfilter passieren konnten, setzen sich am Tankboden ab. Der Zulauf verhindert Verwirbelungen und führt sauerstoffreiches Wasser nach unten. So bleibt das Wasser immer klar und geruchlos.

Beliebig kombinierbar mit Filter- und Pumpentechnik

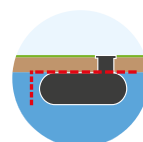
- Regenwasser Vorfilter, z.B. Regen-Ablauffilter oder Vorfilter Maxi / Maxi Plus (Seite 42 - 43)
- Pumpen- und Steuerungstechnik (Seite 44 - 45)



Ausstattung

Inkl. vormontierter Überlauf und beruhigter Zulauf in DN 110 oder DN 160, Domöffnung DN 600 (ab 7.100 L optional auch in DN 800 siehe Seite 37)

Grundwasserstabil
bis Tankschulter



Kompaktspeicher NEO Standard* Beruhigter Zulauf DN 110	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis €
3.000 L Zulauf DN 110	2340	2340	1180	ca. 115	RWnk3001	1.795,-
5.000 L Zulauf DN 110	3400	2300	1245	ca. 175	RWnk5001	2.485,-
7.100 L Zulauf DN 110	3370	2350	1460	ca. 295	RWnk7101	3.270,-
10.000 L Zulauf DN 110	5420	2300	1415	ca. 345	RWnk10X01	4.605,-
13.000 L Zulauf DN 110	7020	2300	1415	ca. 455	RWnk13X01	5.930,-
15.000 L Zulauf DN 110	8020	2300	1415	ca. 515	RWnk15X01	6.705,-
Kompaktspeicher NEO Standard* Beruhigter Zulauf DN 160	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	Preis €
7.100 L Zulauf DN 160	3370	2350	1460	ca. 295	RWnk7102	3.570,-
10.000 L Zulauf DN 160	5420	2300	1415	ca. 345	RWnk10X02	4.905,-
13.000 L Zulauf DN 160	7020	2300	1415	ca. 455	RWnk13X02	6.230,-
15.000 L Zulauf DN 160	8020	2300	1415	ca. 515	RWnk15X02	7.005,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

OBERIRDISCHER REGENSPEICHER

Kellertank – Für die Haus- und Gartennutzung

Basis-Filtertank und Erweiterungstank

- Monolithischer PE-Tank zur Aufstellung im Keller, Schuppen oder in der Garage (passt durch jede Normtür 80 cm)
- Ideal zur Nachrüstung bei bestehenden Gebäuden
- Beliebig erweiterbar bis zu jedem Speichervolumen (Das System besteht immer aus einem Basis-Filtertank sowie beliebig vielen Erweiterungstanks)

Technische Daten:

Volumen: 800 L*, Farbe: grau Maße: Breite 780 mm, Höhe 1560 mm, Tiefe 780 mm, Anschluss: DN 110, Gewicht 35 kg

Ausstattung Basis-Filtertank

- 1 Kellertank 800 L
- 2 Edelstahl-Spaltsiebfilter DN 110 (Durchlassweite 0,8 mm)
- 3 Überlaufsiphon
- 4 Beruhigter Zulauf
- 5 Überlaufanschluss DN 110

Ausstattung Erweiterungstank

Erweiterungstank 800 Liter inkl. Kopplungsset



Kellertank	Bestell-Nr.	Preis €
Basis-Filtertank 800 Liter*	RWOS0810	1.185,-
Erweiterungstank 800 Liter*	RWOS0811	670,-

Zubehör

Anschlusspaket für eine Saugpumpe

Bestell-Nr. RWOS0011 € 130,-

Füllstandsanzeige für Kellertanks

Bestell-Nr. RWOS0012 € 75,-

Kellertank-Komplettanlage

Regenwasser wird über ein Fallrohr in den Keller-Basistank geleitet. Der Edelstahlfilter im Basistank sorgt für höchste Wasserqualität. Das gereinigte Regenwasser wird über die Pumpe im Tank zu den Verbrauchsstellen im Haus und Garten gepumpt. Bei leerem Tank kann dieser manuell mit Trinkwasser aufgefüllt werden. Alternativ ist eine Trinkwassernachspeisung optional als Zubehör erhältlich. Die Anlage kann mit beliebig vielen Erweiterungstanks vergrößert werden.

Lieferumfang Komplettanlage

- 1 1 x Basis-Filtertank 800 L (Ausstattung siehe links)
- 2 1 x Erweiterungstank 800 L inkl. Kopplungsset
- 3 Tauchdruckpumpe Evo, 1100 W, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6000 l/h, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel
- 4 Pumpen-Anschlusspaket für die Tauchdruckpumpe
- 5 Kennzeichnungsset



Kellertank Komplettanlage	Bestell-Nr.	Preis €
1.600 Liter (2 x 800 Liter)*	RWOS1652	2.295,-

Zubehör

Automatische Trinkwassernachspeisung ATN 100

(siehe Seite 45)

Bestell-Nr. RWZT9004 € 590,-

Füllstandsanzeige für Kellertanks

Bestell-Nr. RWOS0012 € 75,-

*Gesamtraumvolumen. Das Nennvolumen weicht bei Nutzung des Basis-Filtertanks um bis zu ca. 10 % vom Gesamtraumvolumen ab.

OBERIRDISCHE LAGERUNG

Wasser oder bestimmte Flüssigkeiten

Auf kleiner
Stellfläche viel
Regenwasser
oder bestimmte
Flüssigkeiten
lagern

Großer Speicher, kleiner Platz

Sicher, dicht und einfach aufgestellt

Vertikale Tanks sind die ideale Lösung für effiziente Regenwassernutzung und eine Lagerung für bestimmte Flüssigkeiten. Unsere hochwertigen Tanks garantieren Langlebigkeit und Stabilität. Platzsparend und UV-stabil optimieren sie nicht nur den Raumbedarf, sondern tragen auch zur ökologischen Bewässerung von Nutzpflanzen bei. Das senkt langfristig die Wasserkosten und schützt die Umwelt.

Einfache Installation und sichere Wartung machen sie benutzerfreundlich. Der optionale Regenwasserfilter sorgt für reibungslose Funktion und erhält die Qualität des gesammelten Wassers. Erfahren Sie hier, welcher unserer Tanks Ihre Anforderungen effektiv und umweltfreundlich erfüllt. Wählen Sie die praktische Lösung – entscheiden Sie sich für vertikale Tanks von Premier Tech.



Vielseitig einsetzbar



Robust und zuverlässig



Günstige Bewässerung



Einfache Montage

Beschreibung

- Selbststabilisierende vertikale oberirdische Tanks
- Entwickelt für die oberirdische Lagerung von Wasser und bestimmte Flüssigkeiten, siehe Tabelle unten
- Aus Polyethylen gefertigt (nahtlos)
- Gegen UV-Strahlung behandelt
- Nicht für die unterirdische Lagerung geeignet
- Tanks sind koppelbar



Verwendung

Wasser und Flüssigkeiten	Verwendung		
	ERLAUBT*	ERLAUBT** unter erweiterten Voraussetzungen	NICHT ERLAUBT
Betriebswasser	X		
Grauwasser	X		
Pflanzenöl	X		
Salzwasser	X		
Silagesickersaft (JGS)		X	
Abwasser von Fassadenreinigungen		X	
Stickstoffdünger		X	
Weinbauabwasser		X	
Glykolhaltiges Wasser		X	
Chloriertes Wasser		X	
Kraftstoffe und flüssige Kohlenwasserstoffe			X
AdBlue			X
Mineralöle			X

* Bis zu einer Temperatur von 40°C. ** Bis zu einer Temperatur von 40° und einer Dichte geringer als 1,3 kg/dm³ gelagert wird.

Diese Liste ist unvollständig. Kontaktieren Sie uns für eine Kompatibilitätsprüfung.

VERTIKALE TANKS

5.000 bis 20.000 L

10
JAHRE
GARANTIE



5.000 Liter

7.500 Liter

10.000 Liter

15.000 Liter

20.000 Liter

Für die Regenwassernutzung: Tank mit Filter bestellen

- Selbstreinigender Filter, inkl. Mückenschutz (anschliessbare Fläche max. 627 m²*)
- Zulauf DN 160
- 2 Schottdurchgänge wasserdicht Ø 40 mm und Ø 63 mm für Anschluss einer optionalen Pumpe (Pumpe nur für 5.000 L Tank nutzbar)
- Überlauf DN 110

* m² Angabe bei Bemessungsregen von 300l/s*ha



Tanktyp	Durchmesser (m)	Höhe (m) mit Filter	Gewicht (kg) mit Filter	Bestell-Nr. mit Filter	Preis €	Bestell-Nr. ohne Filter	Preis €
5.000 L	2,15	2,03	140	RWOS5000	2.499,-	SGOS5000	1.999,-
7.500 L	2,15	2,72	210	RWOS7500	3.299,-	SGOS7500	2.799,-
10.000 L	2,15	3,44	285	RWOS10X0	4.199,-	SGOS10X0	3.699,-
15.000 L	2,50	4,15	425	RWOS15X0	5.999,-	SGOS15X0	5.499,-
20.000 L	2,50	5,29	675	RWOS20X0	9.099,-	SGOS20X0	8.599,-

Zubehör

Steigleiter mit Rückenschutz

Für Tanktyp	Bestell-Nr.	Preis €
10.000 L	RWZT0210	1.575,-
15.000 L	RWZT0215	1.635,-
20.000 L	RWZT0220	1.995,-



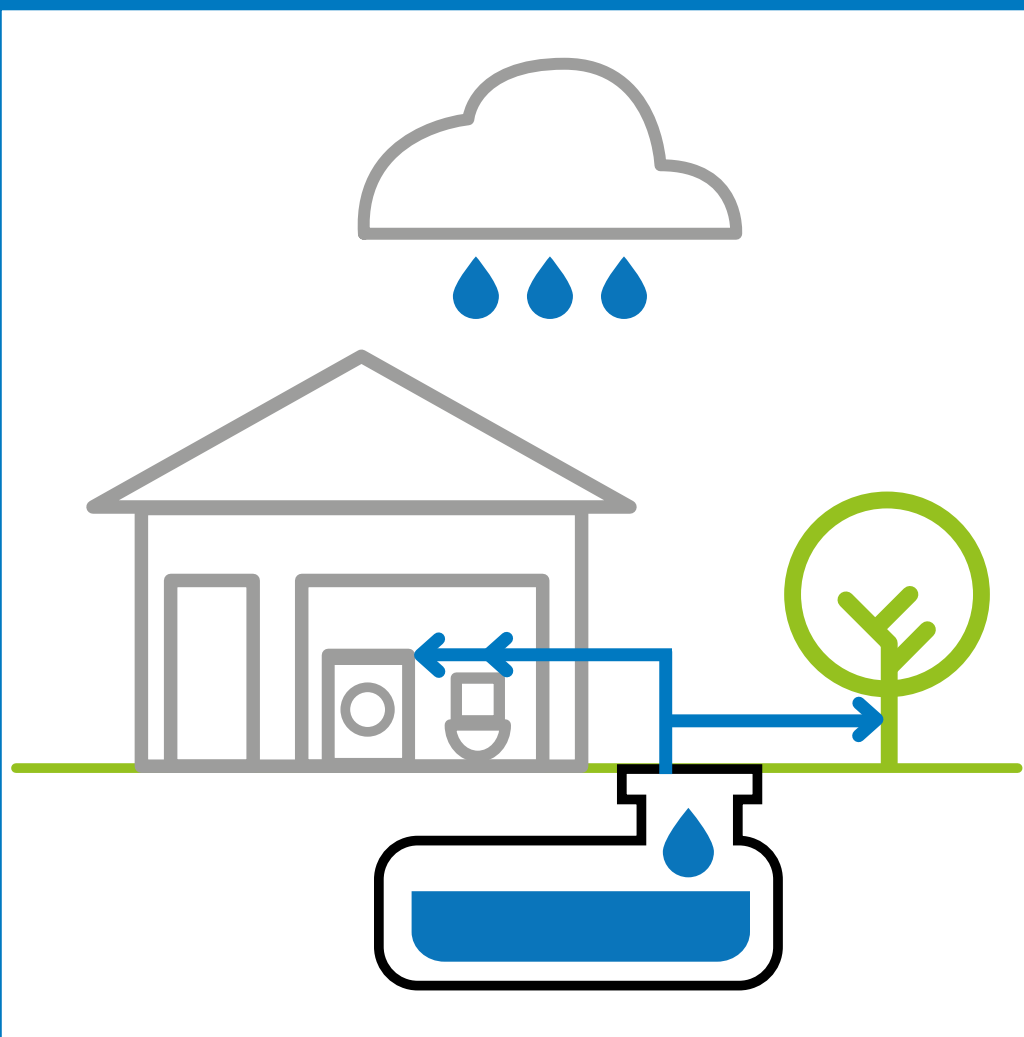
Sonstiges Zubehör

Zubehör	Bestell-Nr.	Preis €
Pumpen-Kit	RWZT0251	799,-
Saug-Kit 3,5 m	RWZT0252	79,-
Saug-Kit 6 m	RWZT0253	99,-

* Pumpe nur für 5.000 L Tank nutzbar

Die Verwendung einer Steigleiter mit Rückenschutz ist ab einer Höhe von 3 m (10.000L) erforderlich.





ZUBEHÖR REGENWASSER

Wasserentnahme für den Garten

Seite **35**

Tankabdeckungen und Schächte

Seite **36 - 37**

Ausbau- und Technikpakete

Seite **38**

Regenwasserfilter

Seite **39 - 43**

Steuerungs- und Pumpentechnik

Seite **44 - 45**

Sonstiges Zubehör

Seite **46 - 47**

WASSERENTNAHME

Optionale Lösungen für den Garten



Exklusiv bei Rewatec
Die Zapfsäule ist auf dem Tankdeckel TwinCover aufsetzbar

- Vielseitige und komfortable Wasserzapfsäule, auf dem Tankdeckel TwinCover aufsetzbar oder beliebig aufstellbar im Garten

oder

- Praktischer ebenerdiger Wasserverteiler



Produkt-Video
Wasserzapfsäule
Premium
rewatec.de/videos/



Wasserzapfsäule Premium

- Optisch ansprechende Zapfsäule aus PE
- Bequeme Höhe zum Abstellen und Befüllen der Gießkanne
- Komfortabler Schlauchanschluss und -halter
- Die Zapfsäule ist auf den Tankdeckel TwinCover aufsetzbar, alternativ kann sie an den gewünschten Wasseranschluss angeschlossen und an einem beliebigen Platz aufgestellt werden
- Anschluss und Entnahme für handelsübliche Schlauchsysteme
- Farbe black granit, Wasserhahn 1/2" AG verchromt, Maße: Höhe 103 cm, Ø 12 cm
- **Lieferumfang:** PE-Säule inkl. Wasserhahn, Ablage für Gießkanne, Schlauchhalter, Befestigungsmaterial

Bestell-Nr. RWZT0041 € 285,-



Die Zapfsäule kann auch an einen beliebigen Wasseranschluss angeschlossen und überall im Garten aufgestellt werden.

Wasserverteiler RainStar

- Beliebige ebenerdig im Garten einsetzbar (begebar)
- Mit zwei Wasseranschlüssen aus Messing (Klick-System)
- Abschraubbare Anschlussbrücke für einfache Zugänglichkeit und Wartung
- Anbindung an den Tank mit Leerrohr DN 110
- Maße: Höhe: 384 mm, Ø Öffnung 244 mm

Bestell-Nr. RWZT0016 € 170,-



TANKABDECKUNGEN UND SCHÄCHTE

Begehbare Abdeckungen



Für Flachtank NEO 800 L (DN 300)

Profi-Tankdom plus Deckel DN 300

Länge 40 cm, wird stufenlos in Domsdichtung eingeschoben, mit isolierendem PE-Deckel und Anpflasterring, inkl. Dichtung DN 50 für Pumpenkabel

Bestell-Nr. RWDS0042 € 175,-



Für Erdtanks ab 1.500 L (DN 600)

- Für alle Rewatec Tanktypen 1.500 - 55.000 L und Schächte DN 600
- Stabile PE-Thermodeckel (DIN 1989)
- Dauerhaft belastbar bis 150 kg
- Die Tankdeckel sind doppelwandig und haben dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit)
- Mit professioneller Kindersicherung; der Spezialverschluss (Drehmechanismus aus Edelstahl) mit zwei extra starken Sicherheitsbügeln ist einfach und schnell zu handhaben.



Tankabdeckung TopCover

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0066 € 130,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0066G € 150,-



Tankabdeckung auf dem Rahmen der Schachtverlängerung



Tankabdeckung TwinCover (inkl. Wasseranschluss)

Für Gartenanlagen: Im Tankdeckel ist ein doppelter Wasseranschluss aus hochwertigem Messing integriert (Klick-System)

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0067 € 270,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0067G € 280,-



Tankabdeckung TwinCover (mit Innendeckel)

Über den Innendeckel einfacher und schneller Zugang zum Tank

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0068 € 185,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0068G € 200,-



Schachtverlängerungen



für begehbare Abdeckungen (DN 600)

Für tieferen Erdeinbau

- Der PE-Schacht verlängert den Einstiegsschacht für einen tieferen Erdeinbau
- Höhenanpassung durch Schieben über den Dom oder Zusägen



- Reicht der Schacht VS 20 nicht aus (ist nicht stapelbar), kann mit den Zwischenringen auch eine größere Einbautiefe realisiert werden



Schachtverlängerung VS 20

Verlängerung bis zu 20 cm, Höhe 235 mm, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0022 € 140,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0022G € 170,-



Zwischenringe

(zur Verlängerung des Schachtes VS 20)

Mit dem Zwischenring kann optional auch eine größere Einbautiefe realisiert werden, kürzbar durch Zusägen, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring

Höhe 40 cm: Bestell-Nr. RWDS0033 € 175,-

Höhe 60 cm: Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-

Höhe 80 cm: Bestell-Nr. RWDS0053 € 345,-



Preisvorteil: Schachtverlängerung plus Tankabdeckung im Paket

Schacht VS 20 plus Tankabdeckung TopCover

Schwarz:
Bestell-Nr. RWDS6620 € 235,-

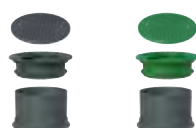
Grün:
Bestell-Nr. RWDS6620G € 285,-



Zwischenring 400 mm plus Schacht VS 20 plus Tankabdeckung TopCover

Schwarz:
Bestell-Nr. RWDS6664 € 365,-

Grün:
Bestell-Nr. RWDS6664G € 430,-



PRODUKT-VIDEOS

Tankabdeckungen / Schächte

rewatec.de/videos/



Befahrbare Abdeckungen

PKW-befahrbar (DN 600)



- Für alle REWATEC Tanktypen 1.500 - 55.000 L (DN 600)
- Zwei Ausführungen mit stabilem Stahldeckel
- Max. Achslast 2,2 t
- Erdüberdeckung mindestens 600 mm

PKW-Komplett-Set-1

Verlängerung: 70 - 110 cm,

für stufenlose Höhenverstellung

Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 und Zwischenring (600 mm Höhe) inkl. Dichtungsring

Bestell-Nr. RWDS0049 € 755,-



PKW-Komplett-Set-2

Verlängerung: 60 cm

Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 inkl. Dichtungsring

Bestell-Nr. RWDS0059 € 590,-



LKW-befahrbar (DN 600)



- Max. Achslast 11,5 t (Belastungskategorie SLW 30)
- Erdüberdeckung mindestens 800 mm
- Bestehend aus: Zwischenring (600 mm Höhe) inkl. Dichtungsring, zusätzlich bauseits Abdeckung Klasse D stellen

Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-

Abdeckung Klasse D bauseits



Was vom Tank übrig bleibt

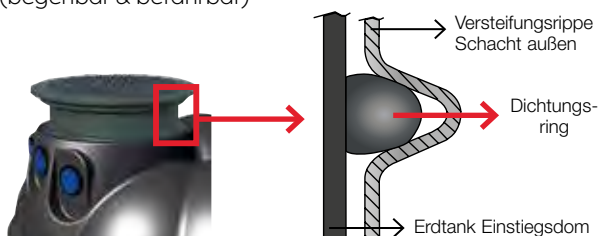
Der Tankdeckel im Schachtrahmen ist das, was vom Erdtank nach dem Einbau noch zu sehen ist. Der Deckel sitzt nahezu fugenlos und verdrehsicher auf dem Schachtrahmen.

Er bildet eine professionelle, bündige, Anpassung an das Gelände. Die Ablaufrinnen und der Dichtungsring schützen vor Eindringen von Schmutz und Sickerwasser von außen.



Alle Schächte inklusive Dichtungsring

(begehrbar & befahrbar)



Optional für Tanks NEO ab 7.100 L

Domöffnung mit DN 800

Bei NEO 7.100 L ist die eine Domöffnung auch mit DN 800 möglich. Ab 10.000 L ist eine zweite Domöffnung DN 600 oder DN 800 möglich.

Zwischenring DN 800

Die komfortable Schachtverlängerung für mehr Arbeitsraum, verlängert um 38 cm, mehrere übereinander installierbar



Bestell-Nr. RWDS2080 € 345,-

Konus

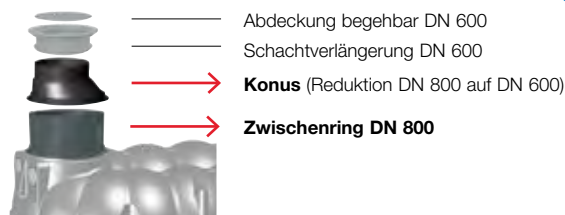
Übergangsstück für Domöffnung DN 800 zur Reduktion auf DN 600, Höhe 40 cm, auf den Konus sind alle Schächte DN 600 nach Wahl aufsetzbar



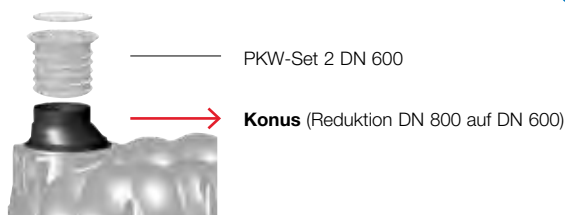
Bestell-Nr. RWDS1080 € 425,-

Beispiele Schachtaufbau auf Dom DN 800 mit Konus und / oder Zwischenring DN 800

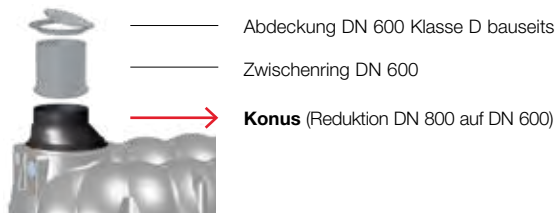
Begehrbar DN 600 auf Domöffnung DN 800



PKW-befahrbar DN 600 auf Domöffnung DN 800



LKW-befahrbar DN 600 auf Domöffnung DN 800



Abdeckung DN 800 auf Schacht / Domöffnung DN 800



AUSBAU- UND TECHNIKPAKETE

Für bestehende Tanks

Ausbau- und Technikpaket Gartenanlage

Ausbau- und Technikpaket Basic (Für alle Erdtanks, außer F-Line 7.500 L)

Lieferumfang

- Filterkorb im Tank (Für Flachtanks steckbar, für BlueLine Tanks zum Hängen)
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Tauchdruckpumpe Basic, 550 W, max. Förderhöhe: 23 m (2,3 bar), max. Fördermenge: 4.700 l/h, Ein- und Ausschaltautomatik, 10 m Kabel

Basic für alle Flachtanks (außer F-Line 7.500 L): **Bestell-Nr.** RWNG0010 € 515,-

Basic für alle Erdtanks BlueLine: **Bestell-Nr.** RWBG0010 € 515,-



Ausbau- und Technikpaket Evo (Für alle Erdtanks, außer F-Line 7.500 L)

Lieferumfang

- Filterkorb im Tank (Für Flachtanks steckbar, für BlueLine Tanks zum Hängen)
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo, 1.100 W, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6.000 l/h, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel

Evo für alle Flachtanks (außer F-Line 7.500 L): **Bestell-Nr.** RWNG0020 € 795,-

Evo für alle Erdtanks BlueLine: **Bestell-Nr.** RWBG0020 € 795,-



Ausbau- und Technikpaket Profi

Lieferumfang

- Professioneller Filterschacht FI-1 inkl. Filtergehäuse, wird auf dem Tankdom installiert, plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr dazwischen bauseits)
- Siphon inkl. Tierschutz
- 4 m Druckschlauch
- Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Evo, 1.100 W, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6.000 l/h, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel

Bestell-Nr. RWNG0030 € 1.180,-



Ausbau- und Technikpaket Hausanlage

Ausbau- und Technikpaket Diver

Lieferumfang

- Professioneller Filterschacht FI-2 inkl. Filtergehäuse, wird auf dem Tankdom installiert, plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr dazwischen bauseits)
- Leistungsstarke Tauchdruckpumpe Diver, mit integriertem Druckwächter und Edelstahl-Feinfilter, 1.100 W, max. Förderhöhe: 45 m (4,5 bar), max. Fördermenge: 6.000 l/h, Ein- und Ausschaltautomatik, 15 m Kabel
- Kennzeichnungs-Set

Bestell-Nr. RWNH0020 € 1.560,-



Ausbau- und Technikpaket McRain

Lieferumfang

- Professioneller Filterschacht FI-2 inkl. Filtergehäuse, wird auf dem Tankdom installiert, plus Zulauftopf im Tank (KG-Rohr dazwischen bauseits)
- Spezial-Saugset (mit Feinfilter 0,5 mm)
- Regenwasserzentrale McRain, Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und interne Trinkwassernachspeisung, in einem Gerät anschlussfertig vormontiert
- Kennzeichnungs-Set

Bestell-Nr. RWNH0010 € 3.050,-



REGENWASSERFILTER

Einbau im Tank



Filterkörbe

- Preisgünstige und einfache Variante zur Filterung, ideal zum Nachrüsten bestehender Tanks
- 100 % Wasserausbeute, auch für Teich- und Versickerungsanlagen geeignet
- Feine Filterung (0,9 mm Maschenweite), regelmäßige Wartung erforderlich
- Inkl. Haken und Befestigungsseilen

Filterkorb steckbar

(Für alle Flach tanks geeignet, außer F-Line 7.500 L)



Steckbar DN 110

- Für alle Flach tanks geeignet (außer F-Line 7.500 L)
- Für Dachflächen bis max. 300 m²
- Wird auf das Zulaufrohr DN 110 im Tank aufgesteckt
- Maße: Ø 410 mm, Höhe 180 mm

Bestell-Nr. RWZT2155 € 150,-

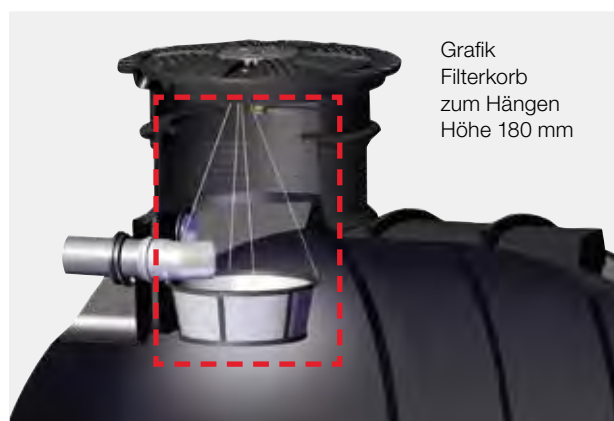
Steckbar DN 160

- Für alle Flach tanks ab 10.000 L geeignet
- Für Dachflächen bis max. 627 m²
- Wird auf das Zulaufrohr DN 160 im Tank aufgesteckt
- Maße: Ø 408 mm, Höhe 272 mm

Bestell-Nr. RWZT2149 € 229,-

Filterkörbe zum Hängen

(Für Rund tanks geeignet)



Zum Hängen Höhe 180 mm

- Für alle Rund tanks geeignet (für Flach tanks ungeeignet)
- Für Dachflächen bis max. 350 m²
- Wird unter das Zulaufrohr im Tank gehängt
- Maße: Ø 410 mm, Höhe 180 mm

Bestell-Nr. RWZT2154 € 130,-

Zum Hängen Höhe 250 mm

- Für alle Rund tanks geeignet (für Flach tanks ungeeignet)
- Für Dachflächen bis max. 627 m²
- Wird unter das Zulaufrohr im Tank gehängt
- Maße: Ø 410 mm, Höhe 250 mm

Bestell-Nr. RWZT2183 € 220,-

REGENWASSERFILTER

Einbau auf dem Tank



Filterschacht FI-1 (DN 110)

Im Filterschacht **DN 600** integriert

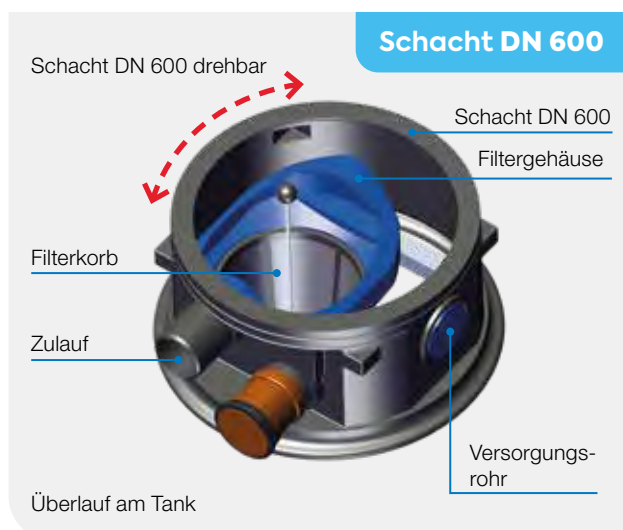


Filterschacht FI-2 (DN 110)

Im Filterschacht **DN 600** integriert

Click&Clean-System

- Schacht flexibel drehbar für Ausrichtung von Zulauf- und Versorgungsrohr
- Ganz einfach ohne Werkzeug zu montieren
- Filtergehäuse einfach zur Kontrolle und Wartung zu entnehmen



Lieferumfang

- 1 Schacht **DN 600** inkl. Dichtungsring
- 2 Filtergehäuse
- 3 Filterkorb Maschenweite 0,9 mm mit Aushebestange
- 4 Strömungskontrollierter Zulaufkopf (o. Abb.)



Beschreibung

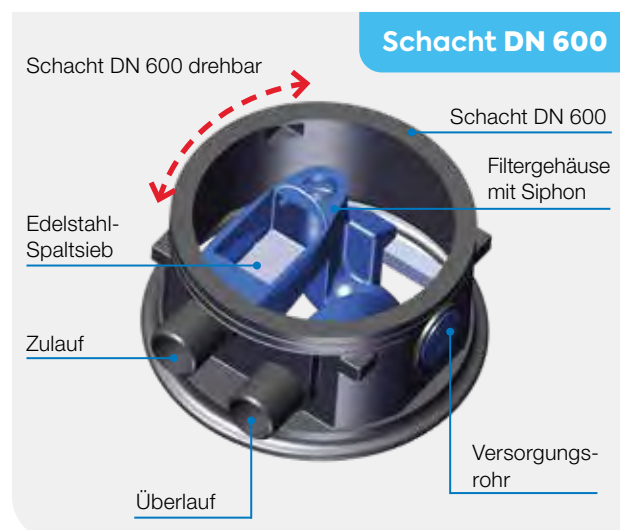
Ein-Wege-Filter mit entnehmbarem Filterkorb.

Laub und Schmutz verbleiben im Filterkorb, den Sie ganz einfach zur Reinigung entnehmen können.

- Passt auf alle Rewatec-Erdtanks **DN 600**
- Für Garten- und Haustechnik einsetzbar, auch ideal für nachgelagerte Versickerungsanlagen geeignet (kein Schmutzwasserverwurf)
- Für Dachflächen bis max. **350 m²** empfohlen
- Wasserausbeute: 100%
- Maße: Höhe 350 mm, Ø 600 mm
- Zulauf **DN 110** am Filterschacht, Überlauf **DN 110** am Tank

Bestell-Nr. RWZT2170 € 565,-

Bitte beachten: Filterabdeckung und ggf. Schachtverlängerung bitte extra bestellen (Seite 36 - 37).



Lieferumfang

- 1 Schacht **DN 600** inkl. Dichtungsring
- 2 Filtergehäuse mit angeformtem Siphon
- 3 Edelstahl-Spaltsieb Maschenweite 0,5 mm, mit Aushebestange
- 4 Strömungskontrollierter Zulaufkopf (o. Abb.)



Beschreibung

Zwei-Wege-Filter mit automatischer Filterung.

Laub und Schmutz werden automatisch in den Überlauf gespült. Sie haben kaum Säuberungsaufwand.

- Passt auf alle Rewatec-Erdtanks **DN 600**
- Für Garten- und Haustechnik einsetzbar
- Für Dachflächen bis max. **200 m²** empfohlen
- Hohe Wasserausbeute von 95 % durch einzigartige Hydraulik
- Weitestgehend selbstreinigend durch glatte Sieboberfläche
- Optimierter Schmutzwasserverwurf in den Überlauf
- Siphon mit Sicht- und Revisionsöffnung
- Maße: Höhe 350 mm, Ø 600 mm
- Zulauf und Überlauf **DN 110** am Filterschacht

Bestell-Nr. RWZT2171 € 640,-

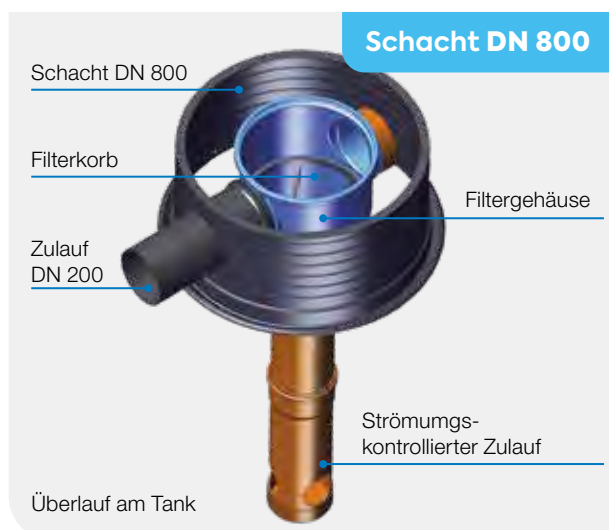
Bitte beachten: Filterabdeckung und ggf. Schachtverlängerung bitte extra bestellen (Seite 36 - 37).

Filterschacht FI-3 (DN 200)

Im Filterschacht **DN 800** integriert



Geeignet für alle Flachtanks
NEO ab 10.000 L / DN 800



Lieferumfang

- 1 Schacht **DN 800** inkl. Dichtungsring
- 2 Filtergehäuse
- 3 Filterkorb Maschenweite 0,9 mm mit Aushebestange
- 4 Strömungskontrollierter Zulauf



Beschreibung

Ein-Wege-Filter mit entnehmbarem Filterkorb.

Laub und Schmutz verbleiben im Filterkorb, den Sie ganz einfach zur Reinigung entnehmen können.

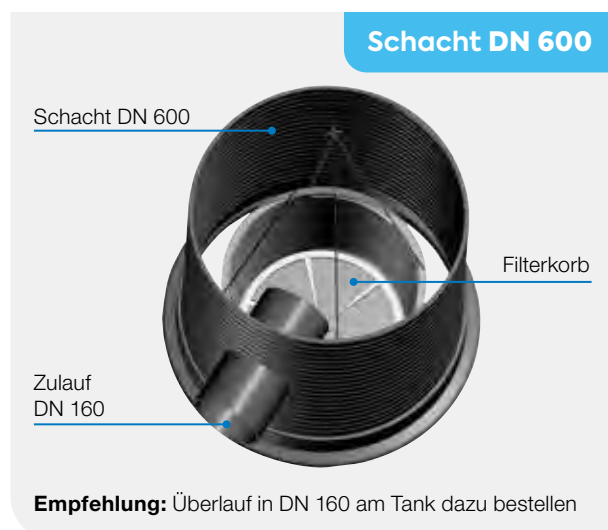
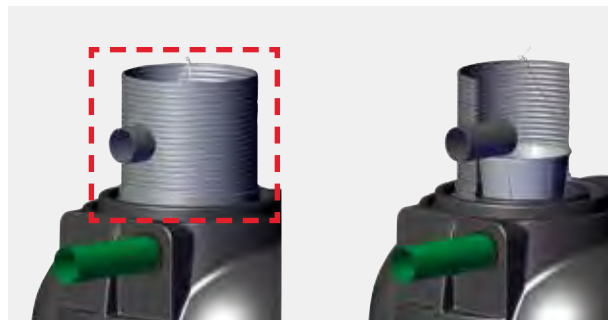
- Geeignet für alle Flachtanks NEO ab 10.000 L, **DN 800**
- Für Dachflächen bis max. **1347 m²** empfohlen
- Wasserausbeute: 100 %
- Ideal auch für nachgelagerte Versickerungsanlagen geeignet (kein Schmutzwasserwurf)
- Maße: Höhe 400 mm, Ø DN 800
- Zulauf am Schacht **DN 200**
- Überlauf am Tank **DN 200**

Bestell-Nr. RWZT2185 € 1.410,-

Bitte beachten: Filterabdeckung und ggf. Schachtverlängerung bitte extra bestellen (Seite 36 - 37).

Filterschacht FI-4 (DN 160)

Filterkorb im Zwischenring **DN 600** integriert



Lieferumfang

- 1 Schacht **DN 600** inkl. Dichtungsring und Zulauf DN 160
- 2 Filterkorb Maschenweite 0,9 mm



Beschreibung

- Für Garten- und Haustechnik einsetzbar, passt auf alle Rewatec-Erdtanks **DN 600**
- Für Dachflächen bis max. **630 m²**
- Filterkorb wird unter das Zulaufrohr DN 160 im Schacht gehängt
- Wasserausbeute: 100 %
- Feine Filterung (0,9 mm Maschenweite), regelmäßige Wartung erforderlich
- Maße Schacht: Höhe 600 mm, Ø 600 mm
- Maße Filterkorb: Höhe 410 mm, Ø 250 mm
- Zulauf am Schacht **DN 160**
- **Empfehlung:** Überlauf in DN 160 am Tank dazu bestellen

Bestell-Nr. RWZT2186 € 425,-

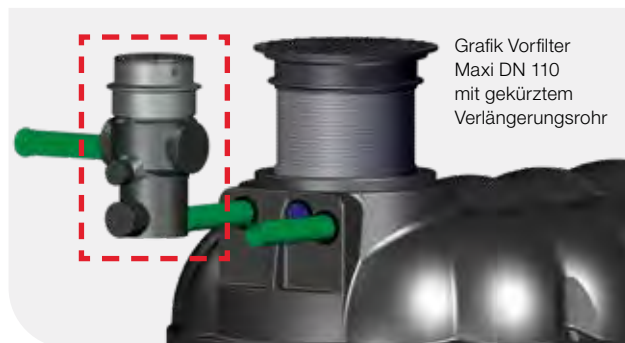
Bitte beachten: Filterabdeckung und ggf. Schachtverlängerung bitte extra bestellen ((Seite 36 - 37).

REGENWASSERFILTER

Einbau vor dem Tank



Vorfilter Maxi (Unterirdischer externer Filter DN 110 & DN 160)



Beschreibung

Der Filterkorb hält Schmutzstoffe zuverlässig zurück. Das Ergebnis ist klares und sauberes Regenwasser für den Einsatz in Haus und Garten. Der Filterkorb ist mit einer praktischen Ausbebevorrichtung versehen.

- Für Dachflächen bis max. **350 m²**
- Filterkorb 0,9 mm Durchlassweite, 100 % Wasserausbeute
- Gehäuse und Thermodeckel aus PE (Gehäuse nach oben verlängerbar, siehe Verlängerungsrohr unten)
- Begehbar (für PKW-Befahrbarkeit Abdeckung bauseits)
- Zu- und Ablauf DN 110
- Maße: Ø 350 mm (oben), Höhe 645 mm

Version DN 110: Bestell-Nr. RWZT2151 € 285,-

Version DN 160: Bestell-Nr. RWZT2191 € 330,-

Optionales Zubehör

Verlängerungsrohr

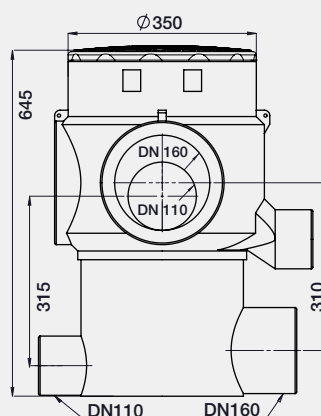
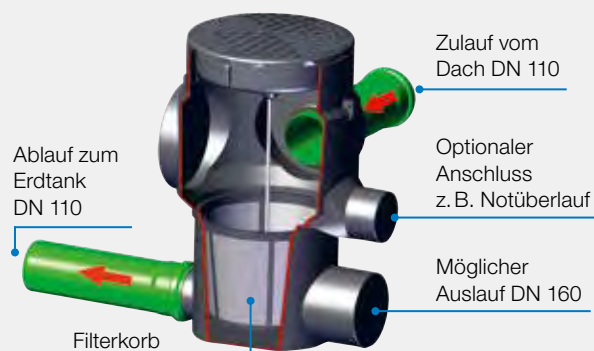
Aufsteckbare Schachtverlängerung, Maße: Ø 350 mm, Höhe 570 mm, kürzbar durch Zusägen

Bestell-Nr. RWZT2153 € 150,-



Zusätzliche Tankdichtung, siehe Seite 46

Grafik Version DN 110



Produkt-Video
Vorfilter Maxi
rewaterc.de/videos/



Vorfilter Terramax (Unterirdischer externer Filter DN 160 & DN 200)

Beschreibung

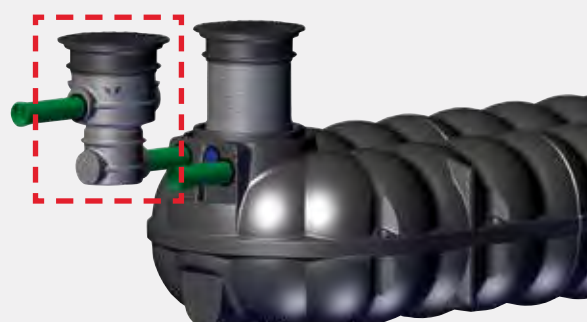
Ein-Wege-Filter mit entnehmbarem Filterkorb. Laub und Schmutz verbleiben im Filterkorb, der einfach zur Reinigung entnehmbar ist.

- Für Dachflächen bis max. **1350 m²**
- Auch für nachgelagerte Versickerungsanlagen geeignet
- Gehäuse aus PE, Filterkorb aus Edelstahl, Maschenweite 1,2 mm
- Wasserausbeute 100 %
- Zu- und Ablauf **DN 160 / 200**
- Maße: Ø 600 mm (oben), Höhe 894 mm

Bestell-Nr. RWZT2250 € 1.410,-



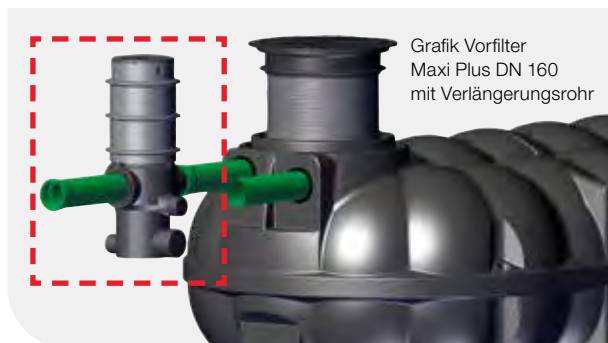
Vorfilter Terramax für größere Anlagen DN 160 / 200



Grafik Vorfilter Terramax DN 160 mit Schachtverlängerung VS 20 und TopCover

Bitte beachten: Filterabdeckung und ggf. Schachtverlängerung bitte extra bestellen (Seite 36 - 37).

Vorfilter Maxi Plus (Unterirdischer externer Filter DN 160)



Beschreibung

Der Filter lässt sich hervorragend in bestehende Rohrleitungen einsetzen, da Zu- und Ablauf auf einer Höhe sind. Die Reinigung erfolgt über einen Absetz- und Filterprozess. Das Ergebnis ist klares, sauberes Regenwasser für den Einsatz in Haus und Garten.

- Für Dachflächen bis max. **500 m²**
- Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf
- 100% Wasserausbeute, Filterpatrone 1,1 mm Durchlassweite
- Gehäuse und Thermodeckel aus PE (Gehäuse nach oben verlängerbar, siehe Verlängerungsrohr unten links)
- Begehrbar (für PKW-Befahrbarkeit Abdeckung bauseits)
- Zu- und Ablauf **DN 160**
- Maße: Ø 350 mm (oben), Höhe 645 mm (inkl. Deckel)

Bestell-Nr. RWZT2152 € 565,-

Optionales Zubehör

Laubfangkorb: Siebkorb zur Schmutzentnahme, inkl. Entnahmeseil, Maße: Ø 290 mm, Höhe 20 mm

Bestell-Nr. RWZT2101 € 100,-



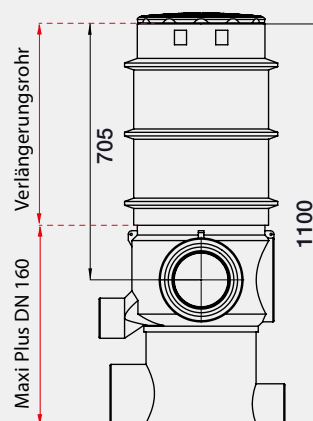
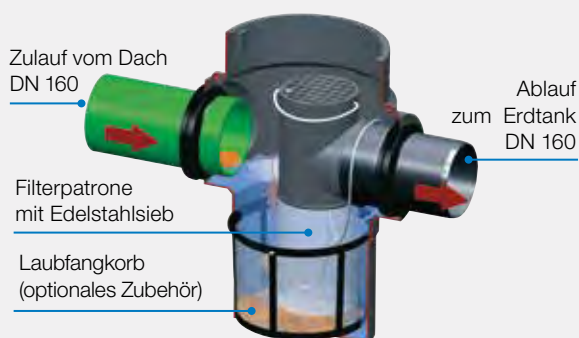
Verlängerungsrohr: Aufsteckbare Schachtverlängerung, Maße: Ø 350 mm, Höhe 570 mm, kürzbar durch Zusägen

Bestell-Nr. RWZT2153 € 150,-



Zusätzliche Tankdichtung, siehe Seite 46

Zu- und Ablauf auf einer Höhe Sehr gut geeignet für bestehende Rohrleitungen



Installationsbeispiel:
Maxi Plus DN 160
mit Verlängerungsrohr;
maximale Einbautiefe
mit Verlängerungsrohr
1100 mm

Produkt-Video
Vorfilter Maxi Plus
rewatec.de/videos/

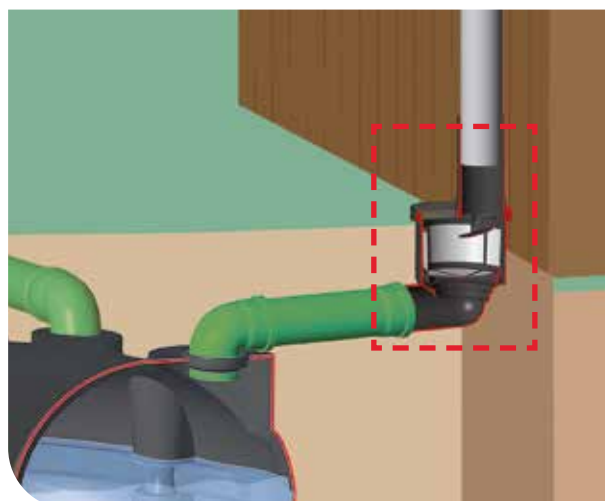


Regen-Ablauffilter (Fallrohrfilter)

Beschreibung

- Für Dachflächen bis max. **150 m²**
- 100 % Wasserausbeute
- Mit Filterkorb (Ø 200 mm, 0,9 mm Maschenweite)
- Deckel und Rohraufnahme zum Anschluss ans Fallrohr bis 100 mm, inkl. Wandbefestigung
- Maße: Ø 230 mm, Höhe 300 mm

Bestell-Nr. RWZT2169 € 255,-





Regenwasser-Zentrale McRain

- Systemsteuerung für die Haus- und Gartennutzung, wird im Haus montiert, fördert das Regenwasser aus dem Tank und versorgt die Verbrauchsstellen
- Drei Komponenten in einem Gerät (komplett anschlussfertig vormontiert): Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und interne Trinkwassernachspeisung
- Automatische Trinkwassernachspeisung innerhalb des Gerätes gemäß EN 1717 und DIN 1988, manuell umschaltbar auf Trinkwasserbetrieb
- Dreistufige Kreiselpumpe mit Schaltautomat, Trockenlaufschutz
- Optional mit Ladepumpen-Set ausrüstbar, um größere Sauglängen zu überbrücken (siehe unten)
- Geräuscharm, da Luftströmung zwischen Zulauf- und Notüberlaufrohr unterbrochen
- Entkoppeltes Schwimmerventil, so dass ein Verdrehen beim Anschluss verhindert wird

Bestell-Nr. RWZT9022 € 2.215,-

Technische Daten

Leistung 880 W, Sauglänge max. 12 m, max. Förderhöhe 52 m, max. Fördermenge 4,8 m³/h, Trinkwassereinspeisung bis 3 m³/h, freier Auslauf gemäß EN 1717 und DIN 1988, Notüberlauf DN 70 Maße: Höhe 550 mm, Breite 550 mm, Tiefe 335 mm

Ihr besonderes Plus – nur bei Rewatec

Lieferumfang inkl. Trinkwasserfilter.

Der Filter schützt das Ventil vor Schmutzpartikeln und vermeidet somit einen möglichen Ausfall der Gesamtanlage. Hier lohnt sich der Vergleich mit anderen Systemen.



Einsatzvoraussetzungen

- Die McRain Zentrale wird im Haus installiert. Dafür muss ein Keller oder Hauswirtschaftsraum vorhanden sein.
- Die Entfernung vom Tank zum Haus sollte max. 12 m betragen. Ist die Entfernung größer als 12 m, zusätzlich die Ladepumpe für McRain einsetzen (siehe unten), oder alternativ die Pumpe Diver (siehe Rechts Seite 45) verwenden.
- Die Saugleitung muss gleichmäßig steigend zum Haus hin verlegbar sein (keine Wellenverlegung).

Optional: Ladepumpen-Set für McRain

- Zur Überbrückung großer Entfernungen (bis zu 50 m) vom Tank zum Haus
- Max. Fördermenge 9 m³/h, max. Förderhöhe 7 m
- **Lieferumfang:** Tauchpumpe als Ladepumpe mit 30 m Kabel, Elektroanschluss mit Steuereinheit, Schwimmkugel für Tauchpumpe

Bestell-Nr. RWZT9021 € 685,-

- **Geringer Stromverbrauch**
- **Geräuscharm**
- **Lange Lebensdauer**



Lieferumfang

- 1 Dreistufige Kreiselpumpe mit Schaltautomat
- 2 Wandaufhängung und Abdeckhaube
- 3 Schwimmerschalter zur Füllstandsüberwachung mit 20 m Kabel
- 4 Nachspeisebehälter
- 5 Panzerschlauch (1") und Absperrhahn inkl. Manometer und Verschraubung für Druckleitung
- 6 Panzerschlauch (3/4") für Trinkwassernachspeisung
- 7 Trinkwasserfilter
- 8 Notüberlauf

Zubehör

Anschluss-Set – für Hausanlagen McRain

Zur Verbindung vom McRain (im Haus) zum Tank

Lieferumfang: 15 m Saugschlauch 1", 2 x Anschlussstücken AG, 2 x Schlauchschellen

Bestell-Nr. RWZT0022 € 275,-



Tauchdruckpumpe Diver

- Pumpe für die Haus- und Gartennutzung, wird direkt im Tank montiert
- Mit der leistungsstarken Tauchdruckpumpe Diver werden auch größere Entfernungen zwischen Tank und Gebäude überbrückt (bis zu 50 m)
- Hoher Bedienkomfort durch Ein- und Ausschaltautomatik
- Trockenlaufschutz

Bestell-Nr. RWZT9016 € 815,-

Technische Daten

Leistung 1.100 W, max. Förderhöhe 45 m, 4,5 bar, max. Fördermenge 6,0 m³/h, Druckstutzen 1" Innengewinde, Maße: Ø 163 mm, Höhe 493 mm, Schutzart IPX8

Zubehör

Anschluss-Set – für Hausanlagen Diver

Zur Verbindung der Pumpe im Tank zum Hausanschluss

Lieferumfang: 25 m Druckrohr, 32 mm /1" als Rolle, Anschlussverschraubungen

Bestell-Nr. RWZT0023 € 190,-



- **Mehr Förderleistung**
- **Geringer Stromverbrauch**
- **Schaltautomat integriert**

Mit Tragegriff

Lieferumfang

- Pumpe mit integriertem Druckwächter
- Edelstahl-Feinfilter 0,5 mm Maschenweite
- 15 m Anschlusskabel und Schukostecker
- Entnahmeseil
- Tragegriff



Tauchdruckpumpe Evo

Beschreibung

- Pumpe für die Gartenbewässerung, die Pumpe wird direkt im Tank montiert
- Hoher Bedienkomfort durch Ein- und Ausschaltautomatik
- Hohe Leistung bei geringem Stromverbrauch
- Trockenlaufschutz

Bestell-Nr. RWZT9015 € 560,-

Technische Daten

Leistung 1.100 W, max. Förderhöhe 45 m, 4,5 bar, max. Fördermenge 6,0 m³/h, Druckstutzen 1" Innengewinde, Maße: Ø 163 mm, Höhe 493 mm, Schutzart IPX8

- **Geringer Stromverbrauch**
- **Schaltautomat integriert**

Mit Tragegriff

Lieferumfang

- Pumpe mit integriertem Druckwächter
- 15 m Anschlusskabel und Schukostecker
- Entnahmeseil
- Tragegriff



Automatische Trinkwassernachspeisung ATN

- Kompletter Bausatz zur Trinkwassernachspeisung
- Freier Trinkwasserauslauf gemäß EN 1717 und DIN 1988
- Konduktive, zuverlässige Messmethode sorgt für bedarfsgerechte Nachspeisung
- Tankinstallation in 12 V Niederspannung
- Nachspeisung bis ca. 2,4 m³/h (bei 1 bar)
- Zulaufleitung zum Tank DN 50 bauseits

Bestell-Nr. RWZT9004 € 590,-

Lieferumfang

- Steuergerät IP 65 mit Anschlusskabel
- Magnetventil 1/2"
- 30 m Sensorleitung
- Wand- und Montagehalterung
- Perlator für geräuscharme Nachspeisung



SONSTIGES ZUBEHÖR

Für die Nutzung von Regenwasser



Wanddurchführung

- Verhindert Feuchtigkeitsschäden im Innenbereich (nicht bei drückendem Wasser verwenden)

Ausführung DN 110 (z. B. für Hausanlage McRain)

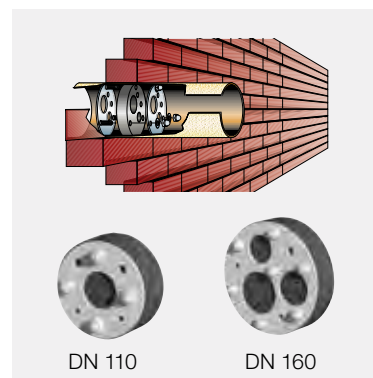
- **Lieferumfang:** Dichtmanschette (DN 110) mit Durchführungen für Saug- oder Druckleitung, inkl. Futterrohr mit Beschichtung für kraftschlüssige Verbindung zum Mauerwerk

Bestell-Nr. RWZT0006 € 210,-

Ausführung DN 160 (z. B. für Hausanlage Diver)

- **Lieferumfang:** Dichtmanschette (DN 160) mit Durchführungen für Saug- oder Druckleitung und Nachspeisung

Bestell-Nr. RWZT0007 € 210,-



Spezial-Saugset

- Komplettes flexibles Saugset zur Entnahme des saubersten Wassers kurz unter der Wasseroberfläche, optimiert die Betriebssicherheit jeder Regenwasseranlage
- **Lieferumfang:** Schwimmkugel, Rückflussverhinderer, Ansaugfilter aus Edelstahl und Schlauch 1", Länge 2 m

Mit Feinfilter 0,5 mm

Bestell-Nr. RWZT0002 € 280,-

Mit Grobfilter 1,2 mm

Bestell-Nr. RWZT0001 € 190,-



Pegel- und Kontrollanzeige Wimpi

- Die praktische und einfache Art den Füllstand zu messen
- Sie haben Ihren Regenwasservorrat jederzeit im Blick
- Beim Sickeriglu System Profi, zur Füllstands- und Funktionsüberwachung einsetzbar
- **Lieferumfang:** Hochwertige, ineinander schraubbare Aluminiumstäbe, Führungsrohr mit Kappen, wetterfester Anzeigewimpel, Auftriebskugel, Füllstandsmarkierung, Dichtung DN 50

Bestell-Nr. RWZT0009 € 170,-



Tankdichtung

- Zum Einbau in die Tankwandung

DN 50: Bestell-Nr. RWZT0032 € 30,-

DN 110: Bestell-Nr. RWZT0019 € 35,-

DN 160: Bestell-Nr. RWZT0020 € 50,-

DN 200: Bestell-Nr. RWZT0021 € 60,-

DN 300: Bestell-Nr. RWZT0033 € 80,-



Kennzeichnungsset

- Für die vorschriftsmäßige Kennzeichnung von Regenwasserleitungen und Entnahmestellen
- **Lieferumfang:** Gravurschild, Hinweisschilder, Hinweisaufkleber, Klebefahnen, Trassenband

Bestell-Nr. RWZT0005 € 60,-



Siphon als Tanküberlauf

- Sogeffekt durch abgeschrägte Überlaufkante, Schwimmpartikel werden entfernt
- Geruchsstopp bei Anschluss des Überlaufes an den Kanal
- Mit Nagetierversperre aus Edelstahl
- Aus umweltfreundlichem Polyethylen

DN 110: Bestell-Nr. RWZT0004 € 150,-

DN 160 / DN 200 (Auf Anfrage)



Strömungskontrollierter Zulauftopf

- Verhindert Verwirbelungen von abgelagerten Partikeln und reichert das Wasser mit Sauerstoff an, das Wasser im Tank bleibt klar und sauber
- Aus umweltfreundlichem Polyethylen

DN 110: Bestell-Nr. RWZT0003 € 80,-

DN 160 / DN 200 (Für NEO Tanks mit Domöffnung DN 800) auf Anfrage



Elektronische Füllstandsanzeige

- Einfache Messung der Füllstandshöhe im Tank durch rote Drucktaste, einfachste Installation der Messleitung im Leerrohr
- Anzeige bis 2,5 m Füllhöhe, Füllstand in cm, Toleranz: +/- 1 cm, Messprinzip: hydrostatischer Druck
- Maße: 100 mm x 60 mm x 25 mm
- **Lieferumfang:** Gerät 9 V Blockbatterie Alkaline, Anschlussschlauch, 3 m Silikonschlauch mit Gewicht zur Fixierung im Tank, 20 m Messleitung Ø 4 mm, Klebepunkte für Fixierung

Bestell-Nr. RWZT0010 € 355,-



Sonderanfertigungen für alle Erdtanks

Zusätzliche Anschlüsse bis DN 300 (nach individueller Absprache)

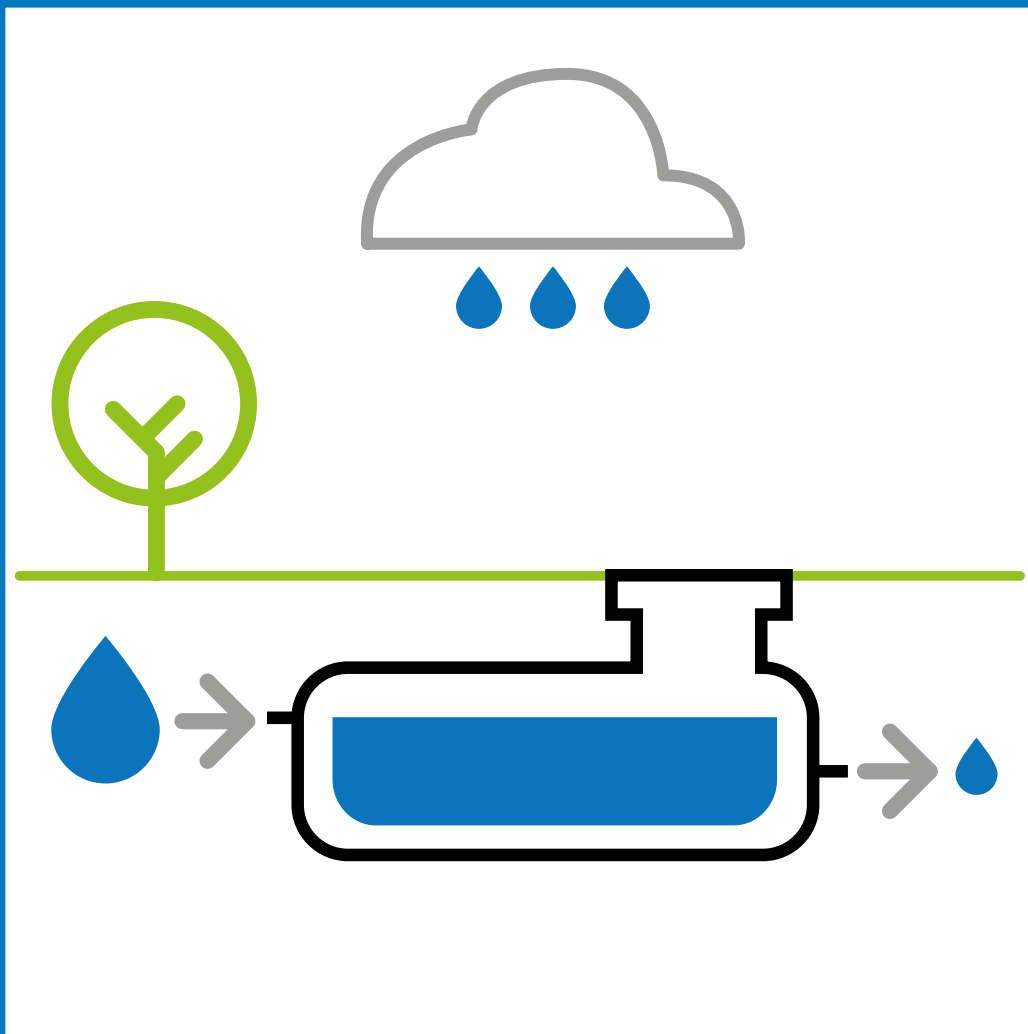
Stutzen einschweißen (gemäß Kundenvorgabe)	Bestell-Nr.	Preis €
Stutzen DN 110 einschweißen	AWRZ3103	250,-
Stutzen DN 160 einschweißen	AWRZ3153	260,-
Stutzen DN 200 einschweißen	AWRZ3203	270,-
Stutzen DN 250 einschweißen	AWRZ3253	335,-
Stutzen DN 300 einschweißen	AWRZ3303	400,-

Dichtung montieren (gemäß Kundenvorgabe)	Bestell-Nr.	Preis €
Dichtung DN 110 montieren	AWRZ3101	105,-
Dichtung DN 160 montieren	AWRZ3151	130,-
Dichtung DN 200 montieren	AWRZ3201	140,-

Schacht / Zwischenring aufschweißen (nur zusammen mit Tank bestellbar)

werkseitig wasserdicht auf Tank aufschweißen, pro Element

Bestell-Nr. ROMT2010 € 50,-



RÜCKHALTUNG VON REGENWASSER

RETENTION

Gedrosselter Ablauf von Regenwasser in den Kanal

Übersicht Rückhaltung	Seite 50
Übersicht Rückhaltung kombiniert mit Nutzung	Seite 51
Retentionstank NEO	Seite 52
Retentionstank Kombi NEO	Seite 53

Gartenanlage Kombi NEO

Rückhaltung kombiniert mit Nutzung	Seite 54
------------------------------------	----------

Retention bei hohem Kanalniveau

Retentions-Hebeschacht	Seite 55
------------------------	----------

RETENTION

Rückhaltung von Regenwasser



Rückhaltung zur Kanalentlastung

Im privaten und öffentlichen Bereich nimmt die Rückhaltung von Niederschlagswasser und die anschließende gedrosselte Abgabe ins Kanalnetz eine immer wichtigere Stellung in der Regenwasserbewirtschaftung ein. Die Auflagen für Städte und Gemeinden bei neuen Bauvorhaben werden fortwährend strenger und zur verpflichtenden Auflage, um zu verhindern dass bei Starkregen die Kanalsysteme überlastet werden. Angesichts der Flächenknappheit in städtischen Bereichen ist nicht genug Platz für offene Rückhaltezone. Das bedeutet in der Regel, dass unterirdische Rückhalteanlagen installiert werden müssen, um die Baugenehmigung zu erhalten. Hier ist ein Retentionstank die Lösung. Der Tank nimmt die Niederschläge auf und eine schwimmende Abflussdrossel sorgt für eine regelmäßige, genau definierte Abflussmenge in den Kanal. Der Kanal und die Klärwerke werden somit entlastet. Die REWATEC Retentionstanks verfügen zudem über einen Notüberlauf, der ein Überlaufen des Speichers verhindert.

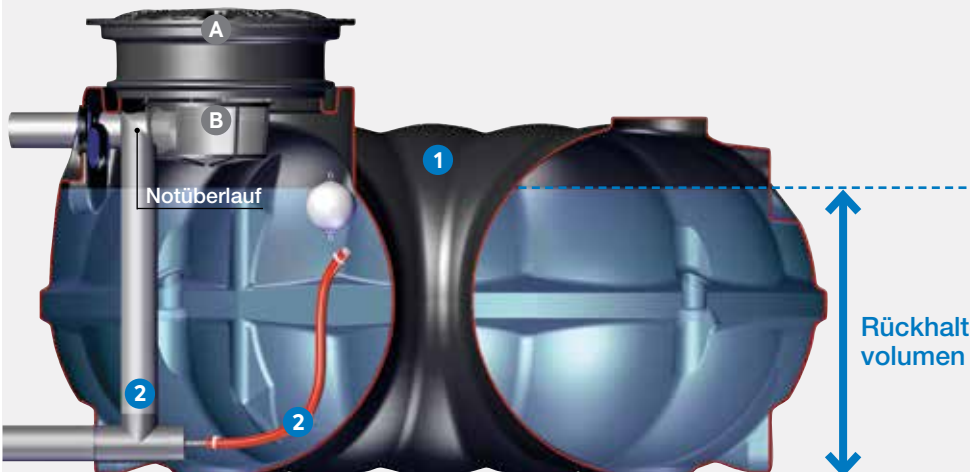
Regenwasser-Rückhaltung

Grafikbeispiel: Retentionstank **NEO**
mit Filterkorb (optionales Zubehör)

Rückhaltung	Nutzung
✓	—

1 + 2 Anschlussfertig vormontiert

Retentionstanks
Seite 52



Produkt-Video
Retention
rewatec.de/videos/



Im Lieferumfang enthalten

- 1** Retentionstank NEO
- 2** Retentionsdrossel DN 110 mit schwimmender Ablauföffnung, inkl. Notüberlauf, anschlussfertig vormontiert

Bitte extra bestellen

- A** Schachtverlängerung und Tankabdeckung nach Wahl
- Zubehöreffempfehlung**
- B** Filterkorb

Hinweis

Beachten Sie bei der Planung auch die Kanalanschlusstiefe

Liegt der Kanal zu hoch, dann ist der Retentions-Hebeschacht die ideale Lösung (siehe Seite 55). Eine Pumpe im Tank befördert automatisch das Regenwasser in den höher liegenden Schacht. Der Drosselablauf im Schacht kann so das gedrosselte Wasser deutlich flacher an den Kanal weiterleiten.

Retentionstanks sind Sonderanfertigungen nach Kundenvorgabe

Individuell angepasst nach Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom. Die Daten für Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom (in Litern pro Sekunde) werden benötigt und in der Regel von der Gemeinde vorgegeben.



RETENTION UND NUTZUNG

Rückhaltung kombiniert mit Nutzung



Zur Kanalentlastung und Regenwassernutzung

Sie müssen einen Retentionstank einbauen, wollen aber nicht auf die Vorzüge einer Regenwassernutzungsanlage verzichten? **Für die Kombination aus Regenrückhaltung und Regenwassernutzung empfiehlt es sich, den Tank je nach Bedarf und gewünschtem Nutzvolumen etwas größer zu wählen.** So kann neben dem benötigten Rückhaltevolumen auch noch ein Teil des Regenwassers genutzt werden. Zum Beispiel für die Gartenbewässerung, Toilettenspülung, Waschmaschine und Reinigungsarbeiten. So lassen sich bis zu 50 Prozent Trinkwasser einsparen.

Rückhaltung und Nutzung

Grafikbeispiel: Retentionstank **Kombi NEO** mit Filterkorb (optionales Zubehör)

Rückhaltung	Nutzung
✓	✓

1 + 2 Anschlussfertig vormontiert

Retentionstanks Kombi Seite 53

Im Lieferumfang enthalten

- 1 Retentionstank Kombi NEO
- 2 Retentionsdrossel DN 110 mit schwimmender Ablauföffnung, inkl. Notüberlauf, anschlussfertig vormontiert

Bitte extra bestellen

- A Schachtverlängerung und Tankabdeckung nach Wahl

Zubehörempfehlung

- B Filterkorb

Produkt-Video
Retention und Nutzung
rewaterc.de/videos/

Hinweise

Beachten Sie bei der Planung auch die Kanalanschlusstiefe

Tipp für die Tankgröße

Wählen Sie den Tank etwas größer, entsprechend Ihrem gewünschtem Nutzvolumen.

Anlage Kombi (Retention und Nutzung für die Gartenbewässerung)

Für die Kombination aus Rückhaltung und Nutzung, siehe Seite 54.



Retentionstanks sind Sonderanfertigungen nach Kundenvorgabe

Individuell angepasst nach Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom. Die Daten für Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom (in Litern pro Sekunde) werden benötigt und in der Regel von der Gemeinde vorgegeben.



RETENTIONSTANK NEO

Regenwasser-Rückhaltung



NEO 3.000 – 55.000 L

Lieferumfang

- 1 Retentionstank NEO
Ausstattung: 3 x Anschlüsse DN 110 inkl. Dichtung, Domöffnung DN 600, (ab 7.100 L optional auch in DN 800 möglich, siehe Seite 37).
- 2 Retentionsdrossel DN 110 mit schwimmender Ablauföffnung, inkl. Notüberlauf, **im Tank anschlussfertig vormontiert**, Ablaufwert in Liter pro Sekunde wird **individuell nach Kundenvorgabe** ab Werk eingestellt

Anschlussfertig vormontiert

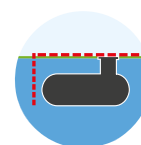
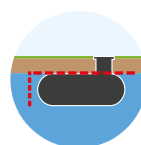
35
JAHRE
GARANTIE



Grundwasserstabil (Bedingungen siehe Einbauanleitung):

Standard bis **Tankschulter**

X-Line bis **Geländeoberkante**



NEO Standard

NEO X-Line

Tanktyp* NEO	Rückhalte- volumen (Zulauf DN 110)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (Standard) (kg)	Bestell-Nr. Standard	Preis € Standard	Bestell-Nr. X-Line	Preis € X-Line
3.000 L	3.000 L	2340	2340	1180	110	RWNE3008	2.090,-	RWNE3008H	2.735,-
5.000 L	5.000 L	3400	2300	1245	170	RWNE5008	2.805,-	RWNE5008H	3.810,-
7.100 L	7.100 L	3370	2350	1460	295	RWNE7108	3.540,-	RWNE7108H	5.065,-
10.000 L	10.000 L	5420	2300	1415	340	RWNE10X8	4.885,-	RWNE10X8H	7.170,-
13.000 L	13.000 L	7020	2300	1415	450	RWNE13X8	6.220,-	RWNE13X8H	9.270,-
15.000 L	15.000 L	8020	2300	1415	510	RWNE15X8	7.000,-	RWNE15X8H	10.430,-
18.000 L	18.000 L	9620	2300	1415	620	RWNE18X8	8.440,-	RWNE18X8H	12.845,-
20.000 L	20.000 L	10620	2300	1415	660	RWNE20X8	9.270,-	RWNE20X8H	13.860,-
23.000 L	23.000 L	12220	2300	1415	790	RWNE23X8	10.655,-	RWNE23X8H	16.480,-
25.000 L	25.000 L	13220	2300	1415	850	RWNE25X8	11.530,-	RWNE25X8H	17.344,-
28.000 L	28.000 L	14820	2300	1415	960	RWNE28X8	12.870,-	RWNE28X8H	20.175,-
30.000 L	30.000 L	15820	2300	1415	1020	RWNE30X8	13.745,-	RWNE30X8H	20.735,-
35.000 L	35.000 L	18420	2300	1415	1190	RWNE35X8	15.965,-	RWNE35X8H	24.150,-
40.000 L	40.000 L	21020	2300	1415	1360	RWNE40X8	18.080,-	RWNE40X8H	27.430,-
45.000 L	45.000 L	23620	2300	1415	1530	RWNE45X8	20.300,-	RWNE45X8H	30.700,-
50.000 L	50.000 L	26220	2300	1415	1700	RWNE50X8	22.410,-	RWNE50X8H	34.100,-
55.000 L	55.000 L	28820	2300	1415	1870	RWNE55X8	24.775,-	RWNE55X8H	37.520,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen). Informationen zu Tankvolumina und Berechnung der Tankgröße siehe rewaterc.de/service

Zulauf: 230 mm (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 110)

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

Sonderanfertigungen nach individueller Absprache (Aufpreis)

Drossel DN 160 + 1 x Zulauf DN 160 (nur mit Tank)

Drossel DN 250 + 1 x Zulauf DN 250 (nur mit Tank)

Drossel DN 200 + 1 x Zulauf DN 200 (nur mit Tank)

Drossel DN 300 + 1 x Zulauf DN 300 (nur mit Tank)

Optional: Retentionstanks auch mit integrierter Rückstauklappe erhältlich. Fragen Sie uns.



Tipp: Retentionstanks auch als BlueLine und F-Line Tank erhältlich, siehe rewaterc.de

RETENTIONSTANK KOMBI NEO

Rückhaltung kombiniert mit Nutzung



Kombi NEO 3.000 – 55.000 L

Lieferumfang

- 1 Retentionstank Kombi NEO
Ausstattung: 3 x Anschlüsse DN 110 inkl. Dichtung, Domöffnung DN 600, (ab 7.100 L optional auch in DN 800 möglich, siehe Seite 37).
- 2 Retentionsdrossel DN 110 mit schwimmender Ablauföffnung, inkl. Notüberlauf, **im Tank anschlussfertig vormontiert**, Ablaufwert in Liter pro Sekunde wird **individuell nach Kundenvorgabe** ab Werk eingestellt

Anschlussfertig vormontiert

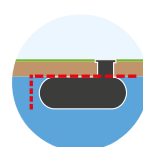
35
JAHRE
GARANTIE



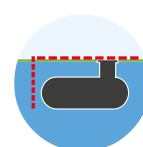
Grundwasserstabil (Bedingungen siehe Einbauanleitung):

Standard bis **Tankschulter**

X-Line bis **Geländeoberkante**



NEO Standard



NEO X-Line

Tanktyp* Kombi NEO	Rückhalte- / Nutz- volumen	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (Standard) (kg)	Bestell-Nr. Standard	Preis € Standard	Bestell-Nr. X-Line	Preis € X-Line
3.000 L	Aufteilung von Rückhalte- / Nutzvolumen nach Kunden- angabe	2340	2340	1180	110	RWNE3009	2.090,-	RWNE3009H	2.735,-
5.000 L		3400	2300	1245	170	RWNE5009	2.805,-	RWNE5009H	3.810,-
7.100 L		3370	2350	1460	295	RWNE7109	3.540,-	RWNE7109H	5.065,-
10.000 L		5420	2300	1415	340	RWNE10X9	4.885,-	RWNE10X9H	7.170,-
13.000 L		7020	2300	1415	450	RWNE13X9	6.220,-	RWNE13X9H	9.270,-
15.000 L		8020	2300	1415	510	RWNE15X9	7.000,-	RWNE15X9H	10.430,-
18.000 L		9620	2300	1415	620	RWNE18X9	8.440,-	RWNE18X9H	12.845,-
20.000 L		10620	2300	1415	660	RWNE20X9	9.270,-	RWNE20X9H	13.860,-
23.000 L		12220	2300	1415	790	RWNE23X9	10.655,-	RWNE23X9H	16.480,-
25.000 L		13220	2300	1415	850	RWNE25X9	11.530,-	RWNE25X9H	17.344,-
28.000 L		14820	2300	1415	960	RWNE28X9	12.870,-	RWNE28X9H	20.175,-
30.000 L		15820	2300	1415	1020	RWNE30X9	13.745,-	RWNE30X9H	20.735,-
35.000 L		18420	2300	1415	1190	RWNE35X9	15.965,-	RWNE35X9H	24.150,-
40.000 L		21020	2300	1415	1360	RWNE40X9	18.080,-	RWNE40X9H	27.430,-
45.000 L		23620	2300	1415	1530	RWNE45X9	20.300,-	RWNE45X9H	30.700,-
50.000 L		26220	2300	1415	1700	RWNE50X9	22.410,-	RWNE50X9H	34.100,-
55.000 L		28820	2300	1415	1870	RWNE55X9	24.775,-	RWNE55X9H	37.520,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabeladen). Informationen zu Tankvolumina und Berechnung der Tankgröße siehe rewaterc.de/service

Zulauf: 230 mm (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 110)

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

Sonderanfertigungen nach individueller Absprache (Aufpreis)

Drossel DN 160 + 1 x Zulauf DN 160 (nur mit Tank)

Drossel DN 200 + 1 x Zulauf DN 200 (nur mit Tank)

Drossel DN 250 + 1 x Zulauf DN 250 (nur mit Tank)

Drossel DN 300 + 1 x Zulauf DN 300 (nur mit Tank)

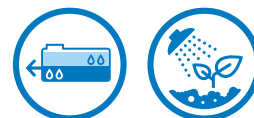
Optional: Retentionstanks auch mit integrierter Rückstauklappe erhältlich. Fragen Sie uns.



Tipp: Retentionstanks auch als BlueLine und F-Line Tank erhältlich, siehe rewaterc.de

GARTENANLAGE KOMBI

Rückhaltung kombiniert mit Nutzung



- Mit Retentionsdrossel
- Für einen besonders flachen Einbau
- Praktische Wasserentnahme direkt im Tankdeckel (begehbare Version)
- Mit Tauchdruckpumpe Basic

 **Deutschland Favorit 2023**



Anlage auch mit Tanktyp **F-Line** und **BlueLine** erhältlich, siehe rewatec.de

Lieferumfang

- 1 **Flachtank NEO** 1.500 - 15.000 L
- 2 **Abdeckung und Schacht Version begebar:**
Tankabdeckung TwinCover, mit integriertem doppelten Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), plus Schachtverlängerung VS 20, schwarz oder grün,
oder Abdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar:
PKW-Komplett-Set 2, statt Tankdeckel TwinCover und Schacht VS 20 (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)
- 3 **Retentionsdrossel DN 110** mit schwimmender Ablauföffnung, inkl. Notüberlauf, anschlussfertig vormontiert
- 4 **Filterkorb** steckbar, wird auf das Zulaufrohr im Tank gesteckt
- 5 **Tauchdruckpumpe Basic** mit 4 m Druckschlauch, max. Förderhöhe: 23 m (2,3 bar), max. Fördermenge: 4.700 l/h, 550 W, Ein- und Ausschaltautomatik, 10 m Kabel



Tankdeckel und Schacht begebar:
schwarz oder grün zur Auswahl

Retentionstanks sind Sonderanfertigungen nach Kundenvorgabe



Individuell angepasst nach Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom. Die Daten für Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom (in Litern pro Sekunde) werden benötigt und in der Regel von der Gemeinde vorgegeben.



Tipp: Das Stromkabel der Pumpe in einem Leer-/Schutzrohr DN 110 verlegen. Anschluss dafür ist am Tank vorhanden (Versorgungsrohr). Für einen tieferen Erdbau lassen Sie sich von uns beraten.

	Rückhalte- / Nutzvolumen	Begebar schwarz Tankdeckel und Schacht schwarz		Begebar grün Tankdeckel und Schacht grün		PKW-befahrbar PKW-Komplett-Set 2	
Kombi NEO*		Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	Aufteilung von Rückhalte- / Nutzvolumen nach Kundenangabe	RWNR1510	2.549,-	RWNR1515	2.589,-	RWNR1517	2.764,-
3.000 L		RWNR3010	3.279,-	RWNR3015	3.319,-	RWNR3017	3.498,-
5.000 L		RWNR5010	3.979,-	RWNR5015	4.019,-	RWNR5017	4.189,-
7.100 L		RWNR7110	4.734,-	RWNR7115	4.774,-	RWNR7117	4.949,-
10.000 L		RWNR10X10	6.074,-	RWNR10X15	6.114,-	RWNR10X17	6.284,-
13.000 L		RWNR13X10	7.409,-	RWNR13X15	7.449,-	RWNR13X17	7.624,-
15.000 L		RWNR15X10	8.194,-	RWNR15X15	8.234,-	RWNR15X17	8.399,-

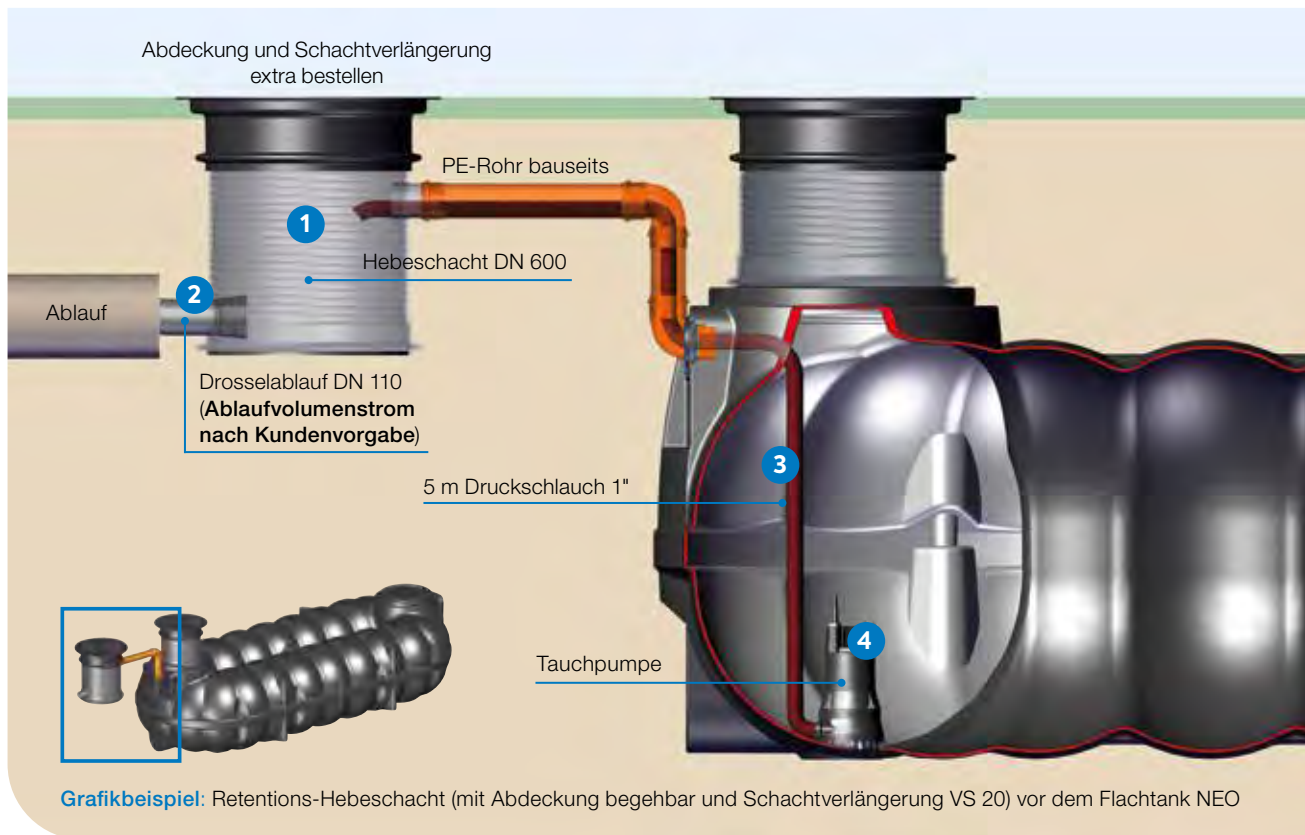
Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

Optional: Zwischenring	Bestell-Nr.	Preis €
Zur Verlängerung der Schächte für einen tieferen Erdbau		
Höhe 40 cm	RWDS0033	175,-
Höhe 60 cm	RWDS0043	260,-
Höhe 80 cm	RWDS0053	345,-

Zubehör	Bestell-Nr.	Preis €
Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante (2 zur Auswahl)		
Wasserzapfsäule Premium, siehe Seite 35	RWZT0041	285,-
Wasserverteiler RainStar, siehe Seite 35	RWZT0016	170,-
LKW-Befahrbarkeit	siehe Seite 37	

RETENTIONS-HEBESCHACHT

Ideal bei hohem Kanalniveau



Beschreibung

Ihr Kanal liegt zu hoch für einen drucklosen Ablauf aus dem Tank?

Die Lösung dafür ist unser Hebeschacht mit integriertem Drosselablauf. Das Regenwasser im Tank wird über eine Tauchpumpe mit Schwimmerschalter in einen höherliegenden Schacht gepumpt. Das Wasser fließt danach gedrosselt, nach Vorgabe des zulässigen Ablaufvolumenstroms, in den Kanal. Pumpt die Pumpe zu viel Wasser in den Schacht, weil es nicht schnell genug durch die Drosselöffnung abfließt, läuft es solange wieder in den Tank zurück bis der Tank leer ist. Für die Verbindung zwischen Tank und Schacht ist ein Leerrohr bauseits zu stellen.



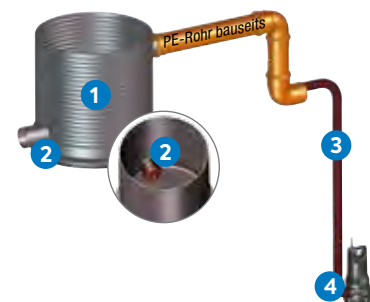
Tip: Wählen Sie einen Tank mit einem größeren Volumen, als für die Retention erforderlich ist. So kann neben dem benötigten Rückhaltevolumen auch noch ein Teil des Regenwassers genutzt werden, z. B. für Gartenbewässerung, Toilettenspülung, Waschmaschine und Reinigungsarbeiten. So lassen sich bis zu 50 % Trinkwasser einsparen.

Lieferumfang

- 1 Hebeschacht DN 600
- 2 Drosselablauf DN 110
(Ablaufwert in l pro Sekunde wird **individuell nach Kundenvorgabe** ab Werk eingestellt)
- 3 5 m Druckschlauch 1"
- 4 Marken-Tauchpumpe, Typ Oxylift Fabrikat Jung-Pumpe, mit Schwimmerschalter und Entnahmeseil, Förderung von sauberem Wasser und Schmutzwasser mit Festkörpergröße bis Ø 10 mm, max. Fördermenge 9 m³/h, max. Förderhöhe 5,8 m, 20 m Anschlusskabel

Bestell-Nr. RWHA0500 € 1.055,-

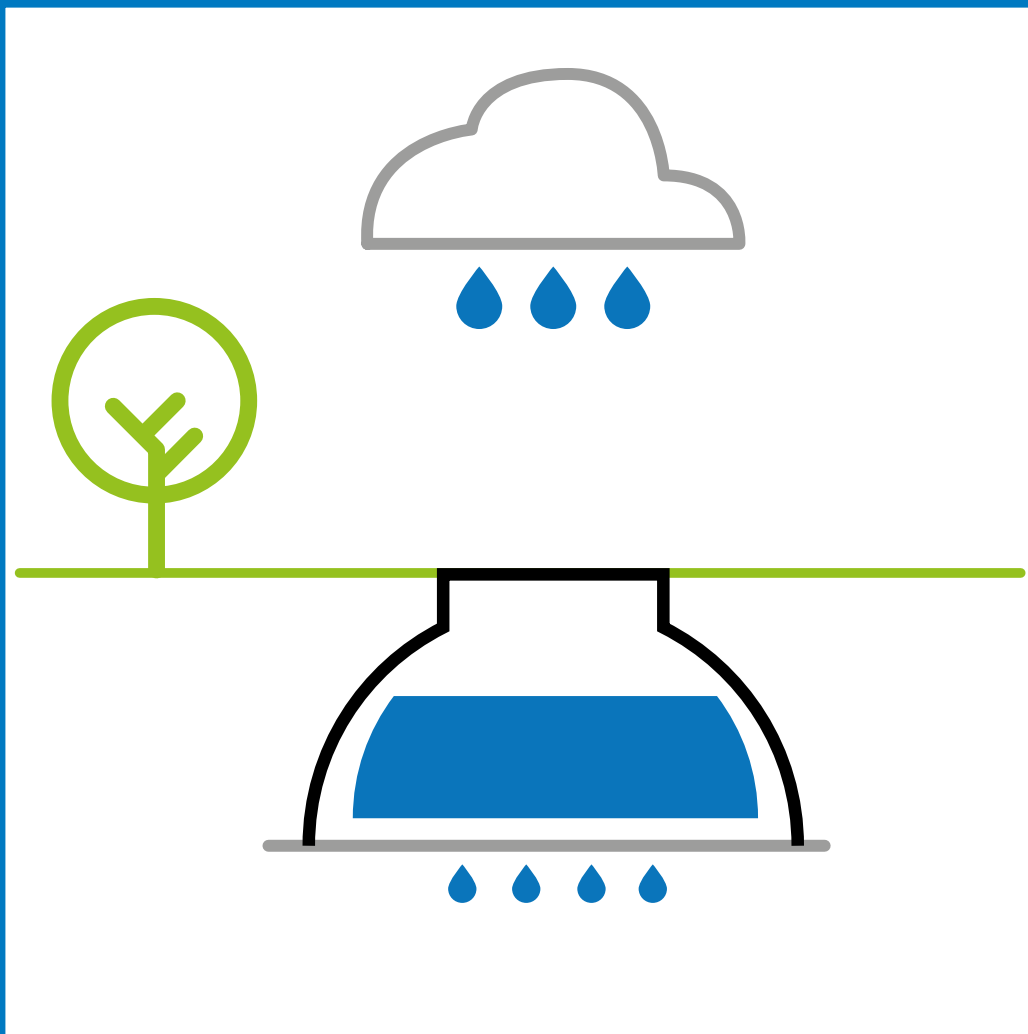
Bitte extra bestellen: Abdeckung und Schachtverlängerung, begehrbar oder PKW-befahrbar (Seite 36 - 37).



Retentions-Hebeschächte sind Sonderanfertigungen nach Kundenvorgabe

Individuell angepasst nach Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom. Die Daten für Rückhaltevolumen und Ablaufvolumenstrom (in Litern pro Sekunde) werden benötigt und in der Regel von der Gemeinde vorgegeben.





VERSICKERUNG VON REGENWASSER

DEZENTRALE VERSICKERUNG

Versickerungssysteme

Unterirdische Versickerung

Versickerungsrigole NEO 7.100 - 55.000 L

Seite **58 - 59**

Sickeriglu 900 L

Seite **60 - 61**

Sickerbox 210 L

Seite **62**

Oberflächenversickerung

Hebeanlage

Seite **63**

VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Versickerungsrigole NEO



Die dezentrale Versickerung vor Ort

Zur Kanalentlastung und Befreiung von der Versiegelungsgebühr

Die Versickerung von Regenwasser in den Boden, kann wegen versiegelten Flächen – die durch Gebäude, Parkplätze und Straßen entstehen – nicht mehr stattfinden. Die Kanalisation wird dann durch die Unmengen an Wasser überlastet und im Zuge dessen erhöht sich die Gefahr vor Hochwasser. Durch die versiegelten Flächen sinkt auch der Grundwasserspiegel, weil das Regenwasser in den Kanal fließt und nicht in den Boden. Mit der dezentralen Versickerung lassen Sie Ihr Regenwasser einfach auf Ihrem Grundstück versickern. Sie sparen Gebühren und die Kanalisation wird entlastet.

Die REWATEC Versickerungssysteme für Klein- und Großanlagen sind einfach und schnell eingebaut. Als Lösung für den Tanküberlauf bei Anlagen für Regenwasser, hat diese Methode und somit die Abkopplung vom Kanalnetz nur Vorteile. Wenn es um das Versickern von Wasser geht, bieten wir Lösungen wie die Sickerrigole NEO, das Sickeriglu die Sickerbox und den Sickerschacht an.

Ein Bauteil – Schnelles und einfaches Handling

- Extrem schneller Einbau, Kosten- und Zeitreduzierung
- Integrierter Revisions- und Kontrollschacht
- Individuelle Anschlussmöglichkeiten

Langfristige Betriebssicherheit

- Kein Vlies im Sickerbereich welches sich zusetzt
- Einfache Kontrolle und Wartung durch Begehrbarkeit (ohne Kamera)
- Sickerfähigkeit wieder herstellbar



* Versickerungsrigolen NEO 10.000 - 55.000 L sind mit zwei Schachtzugängen, 7.100 L mit einem Schachtzugang ausgestattet.

7.100 – 55.000 LITER

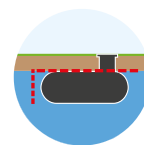
Checkliste für Ihre Sicherheit und Qualität: Vergleichen Sie!

Wie wichtig ist Ihnen, dass die Anlage frei zugänglich ist?	- Die Sickerrigole NEO ist über die Schachtzugänge am Anfang und Ende der Sickerrigole direkt zugänglich und komplett von innen begehbar. - So kann die komplette Einheit einfach kontrolliert, gewartet und gereinigt werden. - Natürlich kann die Rigole auch gespült und inspiziert werden. - Durch die Schachtzugänge sind keine separaten Kontroll- und Wartungsschächte erforderlich.
Wie wichtig ist Ihnen ein einfaches und zeitsparendes Handling?	- Die Sickerrigole NEO ist einfach und schnell eingebaut durch die kompakte flache Bauform. Keine zeitaufwendige Montage von einzelnen Sickerelementen zu einer Einheit. Das verringert den Arbeits- und Zeitaufwand erheblich und spart Kosten.
Wie wichtig ist Ihnen die Betriebssicherheit bei Ihrer Anlage?	- Die Sickerrigole NEO wird ringsum mit Kies bis zur Tankschulter verfüllt. So kann das Regenwasser direkt ohne Sperre in die umliegende Kiesummantelung versickern. - Es wird nur eine Vlieslage oberhalb und seitlich der Kiespackung gelegt (nicht im Sickerbereich), um eine Verschlämmung der Kiespackung dauerhaft zu verhindern. - Das bietet Ihnen höchste und langfristige Sicherheit bei der Entwässerung.
Einbaubeispiel	Für eine Versickerungsanlage von 30.000 Litern ist nur eine Sickerrigole NEO (ein Bauteil) inkl. zwei Schachtzugängen erforderlich.

Ausstattung

- Behälter mit Versickerungsbohrungen auf der unteren Seite
- Domöffnung DN 600 (optional auch in DN 800 siehe Seite 37)
- 7.100 L: 1 Schachtzugang, 10.000 - 55.000 L: 2 Schachtzugänge
- 1 x Zulauf DN 160 (größer auf Anfrage), 1 x Entlüftung DN 110 mit Dichtung (lose anbei)

Grundwasserstabil
bis **Tankschulter**



Tanktyp* NEO Standard	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe Tank- körper (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ (mm)	Bestell-Nr.	Preis €
7.100 L	3370	2350	1260	1460	290	300	RWVS7100	3.215,-
10.000 L	5420	2300	1260	1415	340	280	RWVS10X0	4.550,-
13.000 L	7020	2300	1260	1415	450	280	RWVS13X0	5.900,-
15.000 L	8020	2300	1260	1415	510	280	RWVS15X0	6.690,-
18.000 L	9620	2300	1260	1415	620	280	RWVS18X0	8.395,-
20.000 L	10620	2300	1260	1415	660	280	RWVS20X0	8.940,-
23.000 L	12220	2300	1260	1415	790	280	RWVS23X0	10.110,-
25.000 L	13220	2300	1260	1415	850	280	RWVS25X0	11.195,-
28.000 L	14820	2300	1260	1415	960	280	RWVS28X0	12.590,-
30.000 L	15820	2300	1260	1415	1020	280	RWVS30X0	13.420,-
35.000 L	18420	2300	1260	1415	1190	280	RWVS35X0	15.635,-
40.000 L	21020	2300	1260	1415	1360	280	RWVS40X0	17.735,-
45.000 L	23620	2300	1260	1415	1530	280	RWVS45X0	19.965,-
50.000 L	26220	2300	1260	1415	1700	280	RWVS50X0	22.175,-
55.000 L	28820	2300	1260	1415	1870	280	RWVS55X0	24.550,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).

1) Zulauf (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 160)

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

Zubehör: Anschlüsse bis DN 300 (Seite 47).



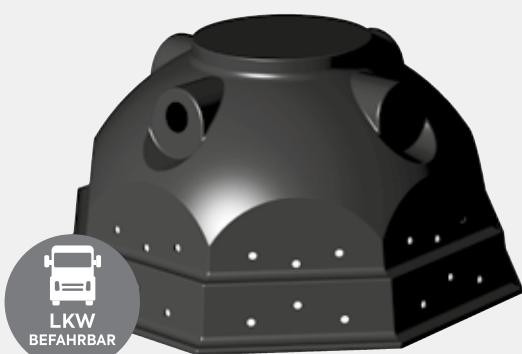
Tipp: Wir empfehlen die Versickerungsrigole mit einem Vorfilter auszurüsten. Der Schmutzeintrag sollte vor dem Eintritt in die Versickerungsrigole auf ein Minimum reduziert werden. Die Vorfilter Maxi, Maxi Plus, Terramax und der Regen-Ablaufilter sind ideal für nachgelagerte Versickerungsanlagen geeignet (siehe Seite 42 - 43).

VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Sickeriglu 900 Liter – System Standard

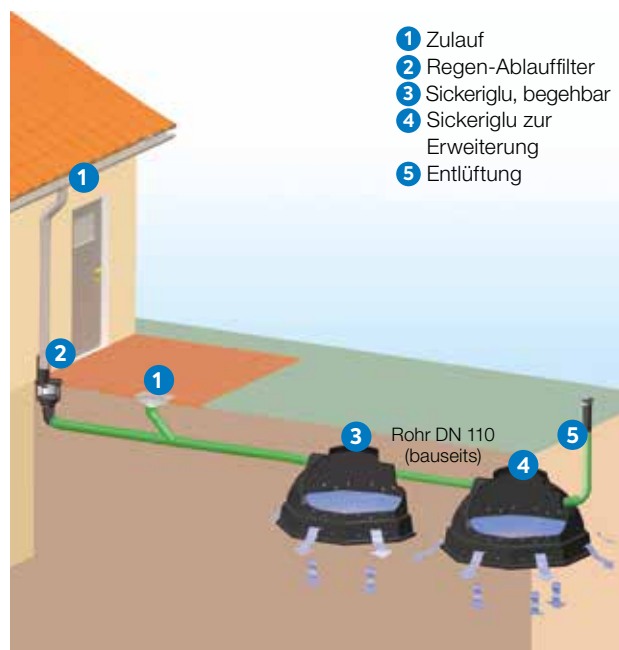


Ideal auch zur Erweiterung
von Regenwasser Garten-
und Hausanlagen



LKW
BEFAHRBAR

Mit entsprechender
Abdeckung



Kompaktes Sickeriglu System Standard

Die kompakte und raumsparende Bauform macht den Einbau sehr einfach. Daher eignet sich der Sickerschacht auch ideal zur Erweiterung Ihrer Anlage für Regenwasser. Die perforierte Sohle und Seitenwände ermöglichen die Versickerung des Regenwassers. Sie können auch viele Iglus verbinden und so erweitern.

Technische Daten

Material: PE, Volumen: 900 Liter, Maße: Breite 1537 mm, Höhe 814 mm, 2 Anschlussöffnungen für Zulauf und Kopplung DN 110, Gewicht ca. 30 kg

Vorteile

- Preisgünstige Variante für Klein- und Großanlagen
- Großes Rückhaltevolumen von 900 Liter pro Sickeriglu, **ersetzt ca. 4 Tonnen Kiespackung**
- Kompakte, raumsparende Bauform
- Hohe Versickerungsleistung über Sohle sowie Seitenwände
- Beliebig (auch nachträglich) erweiterbar

Dimensionierung

Die Dimensionierung ergibt sich aus den angeschlossenen (Dach-) Flächen, der Sickerfähigkeit des Bodens (K_f -Wert) und der angenommenen Regenspende. Die folgende Tabelle kann als grobe Richtlinie in Anlehnung an die DIN 1986-100 und DWA-A138 angesehen werden.

Bodentyp / Bezeichnung k_f -Wert in m/s	anschließbare Fläche 100 m ² 200 m ² 300 m ²		
	Anzahl Sickeriglus		
1*10 ⁻³ / Grobsand	1	2	3
1*10 ⁻⁴ / Mittel- / Feinsand	2	4	6
1*10 ⁻⁵ / schluffiger Sand	3	6	8
1*10 ⁻⁶ / sandiger Schluff	4	7	10

Sickeriglu System Standard	Bestell-Nr.	Preis €
Sickeriglu 900 L	RWVS0900	335,-
Paket 1.800 L (2 x 900 L)	RWVS1800	660,-
Paket 2.700 L (3 x 900 L)	RWVS2700	925,-
Paket 3.600 L (4 x 900 L)	RWVS3600	1.185,-
Paket 4.500 L (5 x 900 L)	RWVS4500	1.470,-

Sparpakete: Bis zu € 205,- sparen (bei 5 Sickeriglus)

Optionales Zubehör: Entlüftung DN 110, als Abschluss für externe Be- und Entlüftung

Bestell-Nr. RWVS0003 € 80,-



Infos zur Eigenplanung einer Versickerungsanlage

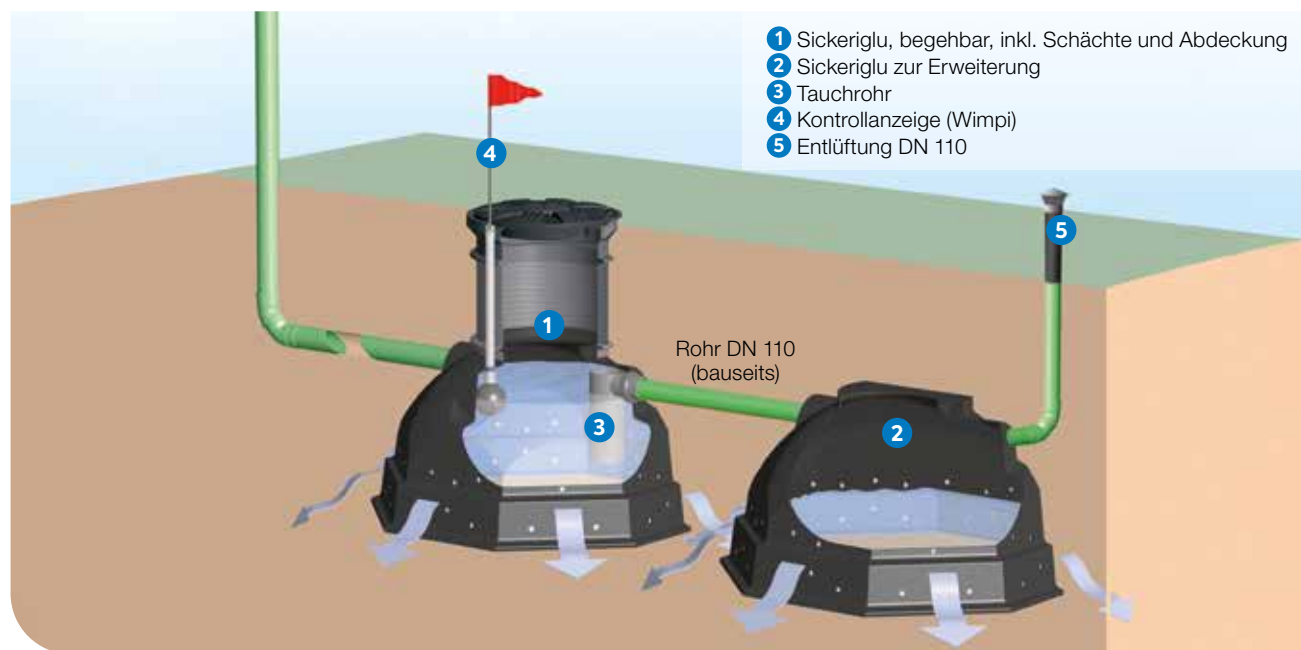
Auf Anfrage oder unter rewatec.de/dokumente/



Tipp: Wir empfehlen den Einsatz eines Vorfilter, siehe Seite 42 - 43. Es muss gewährleistet sein, dass keine groben Verschmutzungen in die Versickerungsanlage gelangen. Wird der Tanküberlauf unserer Gartenanlagen an die Versickerung angeschlossen, kann auf einen weiteren Filter verzichtet werden.

VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Sickeriglu 900 Liter – System Profi



Mehr Sicherheit mit dem Sickeriglu System Profi

Viele Versickerungsanlagen bergen Risiken, die schlimme Folgen haben können. Verstopfungen können teure Wasserschäden verursachen. Das Problem vieler Systeme liegt darin, dass keine Zugangsmöglichkeiten für Kontrolle und Reinigung vorhanden sind. Das System Profi besteht immer aus einem Iglu mit Revisionsschacht für Kontrolle, Wartung und Reinigung sowie beliebig vielen Iglus zur Erweiterung, die verbunden werden. Anfallende Schmutzstoffe treten ausschließlich im Iglu mit dem Revisionsschacht auf, der durch den Schacht gereinigt werden kann. Durch den Einsatz eines Tauchrohrs können Sink und Schwebstoffe nicht in die Erweiterungsiglus gelangen. Das System Profi ist zudem das einzige Versickerungssystem mit der Option auf eine zusätzliche, oberirdische Kontrollanzeige, die eine mögliche Verstopfung der Anlage signalisiert.

Vorteile

- Wartungs- und Inspektionsmöglichkeiten über den Revisionsschacht im ersten Iglu (Höhe 600 mm, kürzbar)
- Einfache Kontrolle von Füllstand und Funktion
- Einziges Versickerungssystem mit Option auf zusätzliche, oberirdische Kontrollanzeige (signalisiert eine mögliche Verstopfung der Anlage)

Dimensionierung

Die Dimensionierung ergibt sich aus den angeschlossenen (Dach-) Flächen, der Sickerfähigkeit des Bodens (K_f -Wert) und der angenommenen Regenspende. Die folgende Tabelle kann als grobe Richtlinie in Anlehnung an die DIN 1986-100 und DWA-A138 angesehen werden.

Bodentyp / Bezeichnung K_f -Wert in m/s	anschließbare Fläche 100 m ² 200 m ² 300 m ²		
	Anzahl Sickeriglus		
1*10 ⁻³ / Grobsand	1	2	3
1*10 ⁻⁴ / Mittel- / Feinsand	2	4	6
1*10 ⁻⁵ / schluffiger Sand	3	6	8
1*10 ⁻⁶ / sandiger Schluff	4	7	10

System Profi	Bestell-Nr.	Preis €
Begehbar: Sickeriglu inkl. Zwischenring 400 mm, Schacht VS 20 und Abdeckung	RWVS0901	670,-
PKW-befahrbar: Sickeriglu inkl. PKW-Komplett-Set 1	RWVS0902	1.040,-
Sickeriglu 900 L zur Erweiterung	RWVS0900	335,-
Tauchrohr für Erweiterungsiglu	RWVS0002	80,-
Kontrollanzeige Wimpi	RWZT0009	170,-
Entlüftung DN 110	RWVS0003	80,-

LKW-Befahrbarkeit

siehe Seite 37 oder Einbauanleitung (rewatec.de)



Infos zur Eigenplanung einer Versickerungsanlage

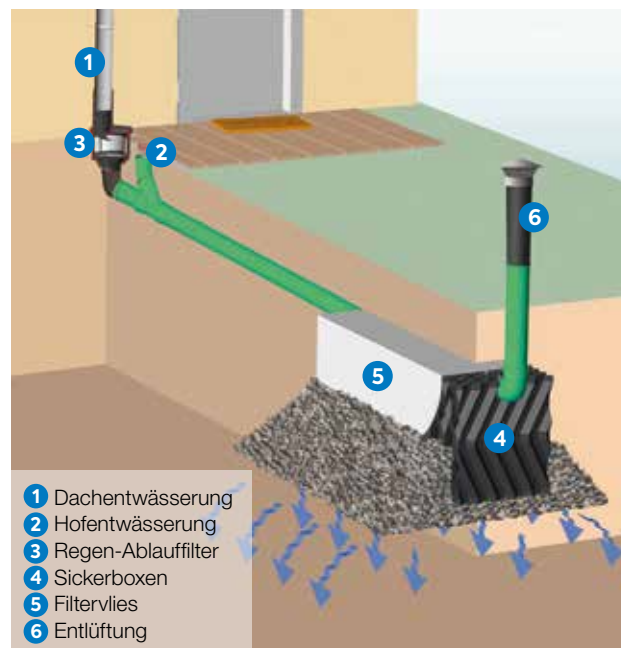
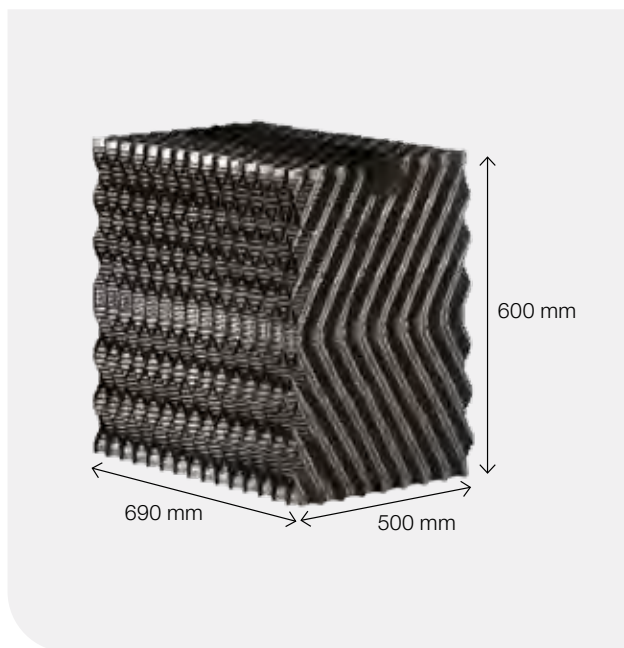
Auf Anfrage oder unter rewatec.de/dokumente/



Tipp: Wir empfehlen den Einsatz eines Vorfilter, siehe Seite 42 - 43. Es muss gewährleistet sein, dass keine groben Verschmutzungen in die Versickerungsanlage gelangen. Wird der Tanküberlauf unserer Gartenanlagen an die Versickerung angeschlossen, kann auf einen weiteren Filter verzichtet werden.

VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Sickerbox 210 Liter



Vorteile

- Geringer Platzbedarf
- Einfacher und schneller Einbau
- Hohes Speichervolumen von 950 L pro m³ Sickerbox, ersetzt ca. 1 Tonne Kiespackung
- Spülbares Sickerrohr (bauseits)
- Beliebig erweiterbar (neben- oder hintereinander)

Technische Daten

Volumen: ca. 210 L, Material: Polypropylen (PP), Anschluss: DN 110, Gewicht ca. 6 kg

System Sickerbox begehbar	Bestell-Nr.	Preis €
Sickerbox ca. 210 L	RWVS0200	90,-
Vlies für Sickerbox 210 L	RWVS0001	45,-
Sickerpaket inkl. Vlies ca. 1.680 L (8 Boxen)	RWVS1600	600,-

Optionales Zubehör

- Vorfilter für Sickerbox (siehe Seite 42 - 43)
- Entlüftung DN 110, als Abschluss für externe Be- und Entlüftung

Bestell-Nr. RWVS0003 € 80,-



Dimensionierung

Die Dimensionierung ergibt sich aus den angeschlossenen (Dach-) Flächen, der Sickerfähigkeit des Bodens (K_f-Wert) und der angenommenen Regenspende. Die folgende Tabelle kann als grobe Richtlinie in Anlehnung an die DIN 1986-100 und DWA-A138 angesehen werden.

Bodentyp / Bezeichnung kf-Wert in m/s	anschließbare Fläche 100 m ² 200 m ² 300 m ²		
	Anzahl Sickerboxen		
1*10 ⁻³ / Grobsand	4	9	13
1*10 ⁻⁴ / Mittel- / Feinsand	9	18	26
1*10 ⁻⁵ / schluffiger Sand	12	24	36
1*10 ⁻⁶ / sandiger Schluff	14	28	43

Bitte beachten

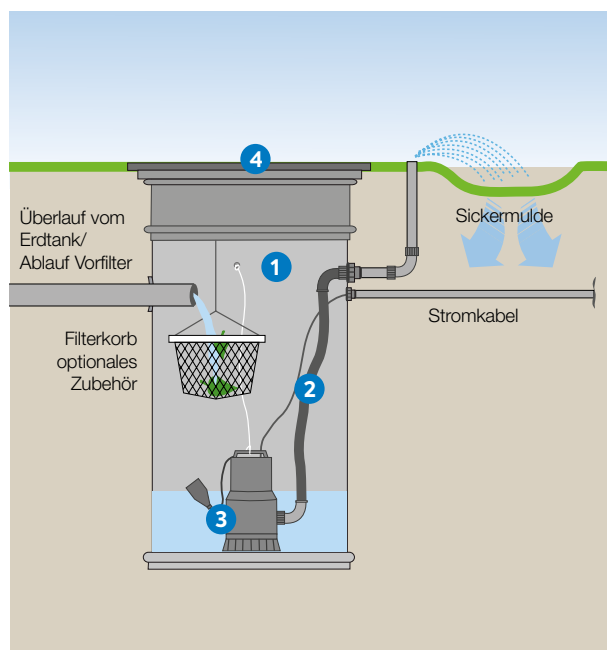
- Abstand zur Kellerwand sollte mindestens 3 m, zum Grundwasser mindestens 1 m betragen
- Genaue Dimensionierung nach DWA-A138 erforderlich
- Boxen sind begehbar bei Erdüberdeckung von mind. 300 mm, max. Erdüberdeckung 1 m.
- Sickerbox ist begehbar, befahrbare Systeme, siehe Sickeriglu Seite 61



Tipp: Wir empfehlen den Einsatz eines Filters, z. B. Regen-Ablauffilter, siehe Seite 43. Es muss gewährleistet sein, dass keine groben Verschmutzungen in die Versickerungsanlage gelangen. Wird der Tanküberlauf unserer Gartenanlagen an die Versickerung angeschlossen, kann auf einen weiteren Filter verzichtet werden.

VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Hebeanlage – Zur Oberflächenversickerung



Oberflächen-Versickerung

Die Hebeanlage ist die Lösung, um bei einem Regenwasser-Erdtank das Überschusswasser an der Oberfläche versickern zu lassen. Das überlaufende Wasser aus dem Erdtank und Schmutzwasserablauf aus dem Regenwasserfilter wird in den Hebeschacht geleitet und von dort an die Oberfläche bzw. in eine Sickermulde gepumpt. Ist der Hebeschacht leer, schaltet die Pumpe ab und wartet bis eine bestimmte Füllhöhe wieder erreicht ist. Damit erhält der Boden genügend Zeit, in der das Wasser versickern kann. Staunässe wird vermieden, der Boden bleibt biologisch aktiv.

Lieferumfang

- 1 Hebeschacht DN 600
- 2 Druckschlauch 1" mit Wandverschraubung
- 3 Marken-Tauchpumpe, Typ Oxylift Fabrikat Jung-Pumpe, mit Schwimmerschalter und Entnahmeseil, max. Fördermenge 9 m³/h, max. Förderhöhe 5,8 m, Förderung von sauberem Wasser und Schmutzwasser mit Festkörpergröße bis Ø 10 mm, mit 20 m Anschlusskabel
- 4 **Abdeckung und Schacht Version begehbar:**
PE-Abdeckung TopCover und Schachtverlängerung VS 20
oder Abdeckung und Schacht Version PKW-befahrbar:
PKW-Komplett-Set 2, statt Tankdeckel TopCover und Schachtverlängerung

Hebeanlage begehbar	Bestell-Nr.	Preis €
Mit Abdeckung TopCover und Schachtverlängerung VS 20	RWHA0301	1.150,-
Hebeanlage PKW-befahrbar	Bestell-Nr.	Preis €
Mit Stahldeckel und Überfahrschacht BS 60	RWHA0303	1.440,-

Vorteile

- Meistens keine Genehmigung für Oberflächen /Muldenversickerung erforderlich
- Durchströmung der belebten Bodenschichten, dadurch biologische Reinigung des Wassers
- Geringer Wartungsaufwand
- Korrosionsfeste, äußerst langlebige Tauchdruckpumpe, automatische Steuerung über Schwimmerschalter
- Einfacher und kompakter Einbau durch geringes Gewicht und steckfertige Vormontage

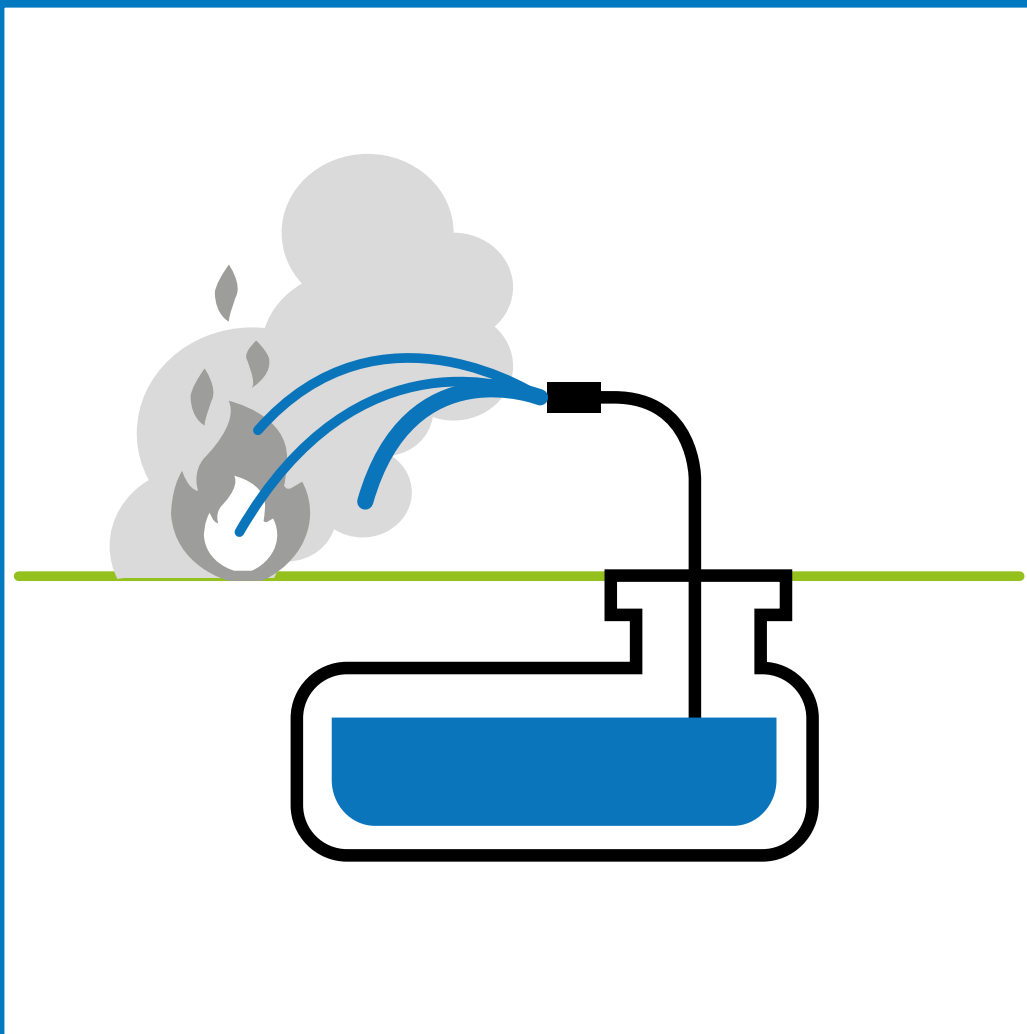
Optional

Zwischenring	Bestell-Nr.	Preis €
Zur Verlängerung des Schachts VS 20 für einen tieferen Erdeinbau		
Höhe 40 cm	RWDS0033	175,-
Höhe 60 cm	RWDS0043	260,-
Höhe 80 cm	RWDS0053	345,-

Filterkorb: siehe Seite 39



Tipp: Wir empfehlen den Einsatz eines Filterkorbs, siehe Seite 39.. Es muss gewährleistet sein, dass keine groben Verschmutzungen in die Hebeanlage gelangen.



LAGERUNG

SPEICHER FÜR VIELSEITIGE ANFORDERUNGEN

Lagerung unterirdisch

Löschwassertank NEO

Seite 66 - 69

Trinkwassertank NEO

Seite 70

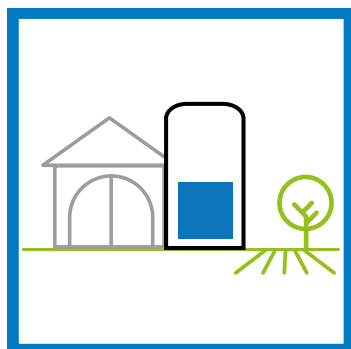
Schacht Universal

Seite 71

Lagerung oberirdisch

Vertikale oberirdische Tanks

Seite 32 - 33



LÖSCHWASSERBEHÄLTER NEO

Wasserspeicher in Flachbauweise

Für die effektive Sicherung des Brandschutzes

Die dezentrale Vorhaltung von Löschwasser hat in den letzten Jahren zugenommen und wird zudem vermehrt zur Vorschrift. In vielen Gemeinden oder Gewerbebetrieben ist die Löschwasserversorgung aus dem öffentlichen Trinkwassernetz nicht möglich. Für eine unabhängige und ergänzende Löschwasserversorgung sind unterirdische Großtanks hier eine außerordentlich zuverlässige und wirtschaftliche Option.

Die Löschwasserbehälter NEO bieten eine sehr gute Wasserspeicher-Lösung und sind mit Trink- oder Regenwasser befüllbar. Durch die flache Bauform und das leichte Gewicht ist der Transport und Einbau einfach und kostengünstig.

Beschreibung

- Lieferung inkl. aller Löschwasser-Zubehöerteile in Anlehnung an DIN 14230
- Komplette begehbar über Einstiegsleiter zur Inspektion und Reinigung
- Für größere Volumina Verbindung mehrerer Behälter möglich (parallel oder in Reihe)
- Anschlüsse und Verbindungsstutzen bis DN 300 (nach Absprache und individueller Kundenvorgabe)
- **Sehr hohe Grundwasserstabilität**
(Bedingungen siehe Einbauanleitung)
 - NEO Standard: Bis **Tankschulter**
 - NEO X-Line (dickere Wandstärke): Bis **Geländeoberkante**
Bitte Rücksprache mit unseren Technikern, bei herausfordernden Einbausituationen (z. B. Einbau in Lehm Böden ohne Drainage) oder bei der Kombination von Befahrbarkeit und Grundwasser



Flexibler Löschwassertank



**35
JAHRE
GARANTIE**



**LKW
BEFAHRBAR**

Mit entsprechender
Abdeckung

Optional mit
zweitem Tankdom

Komplett begehbar

Über die Einstiegsleiter im
Domschacht DN 800,
zur Inspektion und Reinigung



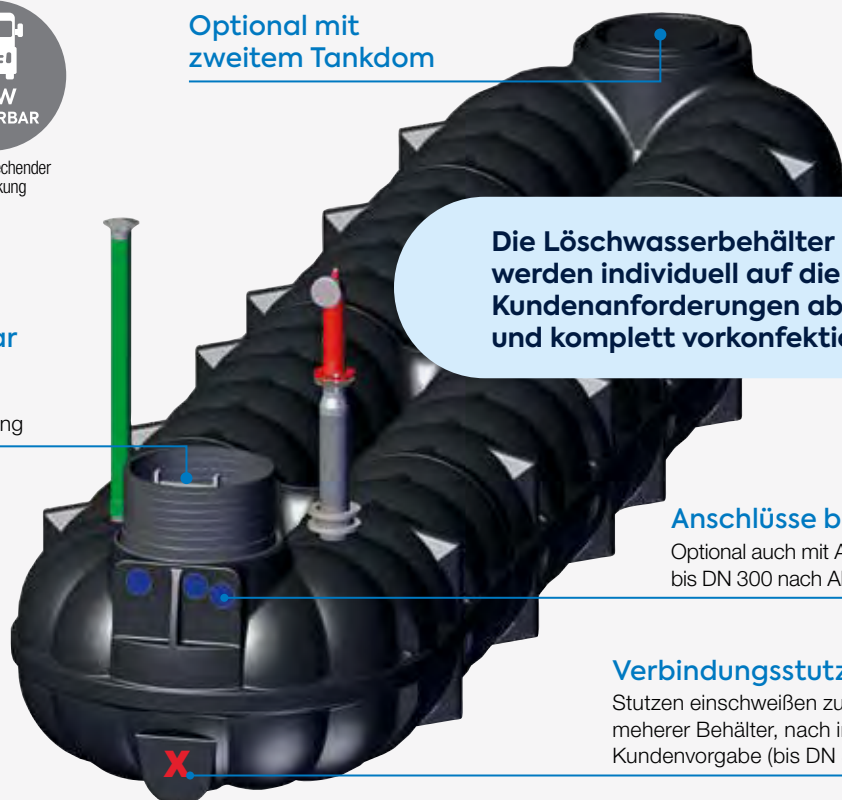
**Die Löschwasserbehälter NEO
werden individuell auf die
Kundenanforderungen abgestimmt
und komplett vorkonfektioniert.**

Anschlüsse bis DN 300

Optional auch mit Anschlüssen
bis DN 300 nach Absprache

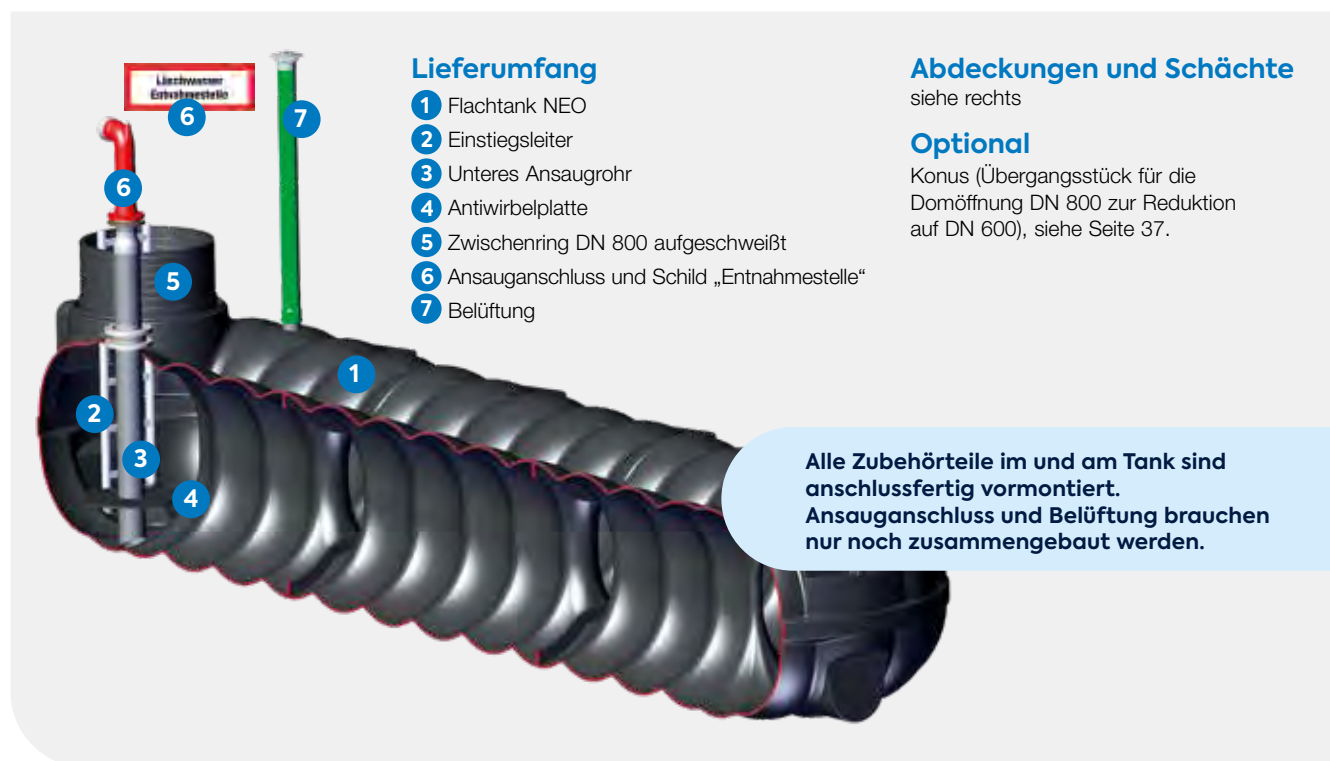
Verbindungsstutzen

Stutzen einschweißen zur Verbindung
mehrerer Behälter, nach individueller
Kundenvorgabe (bis DN 300)



LÖSCHWASSERBEHÄLTER NEO

10.000 – 55.000 Liter



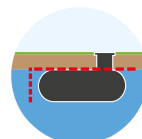
Ausstattung

Domöffnung DN 800, 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung (optional auch mit Anschlüssen bis DN 300 nach Absprache, siehe Seite 47).

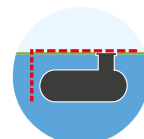
Grundwasserstabil (Bedingungen siehe Einbauanleitung):

Standard bis **Tankschulter**

X-Line bis **Geländeoberkante**



NEO Standard



NEO X-Line

Nenn-volumen*	Nutz-volumen	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (Standard) (kg)	Bestell-Nr. Standard	Preis € Standard	Bestell-Nr. X-Line	Preis € X-Line
10.000 L	8.980 L	5420	2300	1415	340	RWLW10X0	8.460,-	RWLW10X0H	10.770,-
13.000 L	11.800 L	7020	2300	1415	450	RWLW13X0	9.815,-	RWLW13X0H	12.900,-
15.000 L	13.630 L	8020	2300	1415	510	RWLW15X0	10.625,-	RWLW15X0H	14.020,-
18.000 L	16.540 L	9620	2300	1415	620	RWLW18X0	11.870,-	RWLW18X0H	16.530,-
20.000 L	18.360 L	10620	2300	1415	660	RWLW20X0	12.875,-	RWLW20X0H	17.444,-
23.000 L	21.230 L	12220	2300	1415	790	RWLW23X0	14.245,-	RWLW23X0H	20.065,-
25.000 L	23.050 L	13220	2300	1415	850	RWLW25X0	15.105,-	RWLW25X0H	20.955,-
28.000 L	25.920 L	14820	2300	1415	960	RWLW28X0	16.440,-	RWLW28X0H	23.745,-
30.000 L	27.640 L	15820	2300	1415	1020	RWLW30X0	17.339,-	RWLW30X0H	24.355,-
35.000 L	32.330 L	18420	2300	1415	1190	RWLW35X0	19.565,-	RWLW35X0H	27.750,-
40.000 L	36.970 L	21020	2300	1415	1360	RWLW40X0	21.670,-	RWLW40X0H	31.030,-
45.000 L	41.150 L	23620	2300	1415	1530	RWLW45X0	23.900,-	RWLW45X0H	34.295,-
50.000 L	46.400 L	26220	2300	1415	1700	RWLW50X0	26.085,-	RWLW50X0H	37.690,-
55.000 L	50.800 L	28820	2300	1415	1870	RWLW55X0	28.385,-	RWLW55X0H	41.120,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).

Zubehör: Anschlüsse bis DN 300 (Seite 47).

ABDECKUNGEN UND SCHÄCHTE

Löschwasserbehälter

Übergangsstück, Abdeckung und Schachtverlängerung

Konus (Übergang für Domöffnung / Schacht DN 800 zur Reduktion auf DN 600)

- Auf den Konus (Höhe 40 cm) sind alle Schächte DN 600 nach Wahl aufsetzbar

Bestell-Nr. RWDS1080 € 425,-



Abdeckung TopCover (begehrbar)

- PE-Thermodeckel (DIN 1989), DN 600
- Mit professioneller Kindersicherung
- Dauerhaft belastbar bis 150 kg

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0066 € 130,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0066G € 150,-



Beispiel Schachtaufbau begehrbar mit VS 20

Abdeckung TopCover (DN 600)

Schachtverlängerung VS 20

Konus (Reduktion DN 800 auf DN 600)



Löschwasserbehälter mit Domöffnung / Schacht DN 800

Schachtverlängerung VS 20

Verlängert den Einstiegsschacht für einen tieferen Erdeinbau, Verlängerung bis zu 20 cm, Höhe 235 mm, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring

Schwarz: Bestell-Nr. RWDS0022 € 140,-

Grün: Bestell-Nr. RWDS0022G € 170,-



Abdeckung DN 800 (bauseits)

Alle Löschwasserbehälter sind mit einem aufgeschweißtem Schacht DN 800 ausgestattet. Eine Abdeckung DN 800 direkt auf den Schacht ist bauseits zu stellen.

Abdeckung DN 800 bauseits

Löschwasserbehälter mit Domöffnung / Schacht DN 800



Weitere Abdeckungen (befahrbar)

PKW-Komplett-Set-1

- Max. Achslast 2,2 t
- Verlängerung 70 - 110 cm, für stufenlose Höhenverstellung
- Erdüberdeckung mind. 600 mm
- Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 und Zwischenring (600 mm Höhe) DN 600

Bestell-Nr. RWDS0049 € 755,-



Beispiel Schachtaufbau PKW-Komplett-Set-1

PKW-Set 1 DN 600

Konus (Reduktion DN 800 auf DN 600)

Löschwasserbehälter mit Domöffnung / Schacht DN 800



PKW-Komplett-Set-2

- Max. Achslast 2,2 t
- Verlängerung 60 cm
- Erdüberdeckung mind. 600 mm
- Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60, DN 600

Bestell-Nr. RWDS0059 € 590,-



Vorbereitung LKW-befahrbar

- Max. Achslast 11,5 t (Belastungsklasse SLW 30)
- Erdüberdeckung mindestens 800 mm
- Bestehend aus: Zwischenring DN 600 (600 mm Höhe), inkl. Dichtungsring, zusätzlich bauseits Abdeckung Klasse D stellen

Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-



KOPPLUNG VON MEHREREN BEHÄLTERN

Individuelle Lösungen

Möglichkeiten

- Einfache Kombination mehrerer Behältergrößen durch identische Tankhöhe
- Einfache Kopplung durch optionale Stützen bis DN 300 (Ab einer Anschlussgröße von DN 150 empfehlen wir eingeschweißte Stützen)

Vorteile Kopplung

- Herstellung größerer Volumina
- Vermeidung von Zusatzkosten durch Sondertransporte
- Bauliche Begrenzungen können individuell umgangen werden
- Minimale Einbautiefe gegenüber Rundtanks
- Einsatz von schweren Gerätschaften fallen ggf. weg

Kopplung parallel

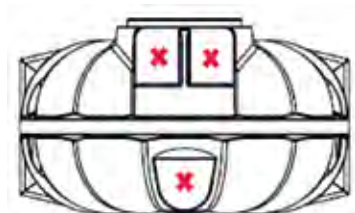


Kopplung in Reihe



Kopplungsstellen

Individuelle Lösungen sind aufgrund der positiven Materialeigenschaften von PE auch an anderen Stellen möglich. Hierbei können auch auf den abgerundeten Flächen Stützen eingeschweißt werden. Durch die Kopplung im unteren Bereich der Behälter, ist ein gleichmäßiger Anstieg und Abfall des Wasserstands gewährleistet. Verbindungsrohre zwischen den Stützen sind bauseits zu stellen.



✗ Vorgesehene Kopplungsstellen

TRINKWASSERTANK NEO

1.500 – 25.000 Liter



NEO 3.000 L



NEO 15.000 L

Im Lieferumfang enthalten

- 1 Flachtank NEO
- 2 Schraubdeckel mit Be- und Entlüftungsventil

Bitte extra bestellen

- A Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl

Beschreibung

- Behälter aus trinkwassertauglichem, recycelbarem PE; gemäß KTW-Prüfzeugnis und DVGW-Richtlinie W270
- Mit Spezial-Schraubdeckel aus PP abgedichtet, inkl. Gummidichtung, sowie Be- und Entlüftung
- Trinkwassertank immer in Verbindung mit einer begehbaren Abdeckung plus Schachtverlängerung, oder einer befahrbaren Abdeckung einsetzen
- Zulauf erfolgt mittels mitgelieferter Anschlussverschraubung 2"
- Begehrbar, PKW- und LKW-befahrbar

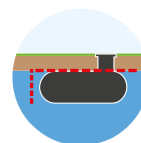


Mit entsprechender Abdeckung

Lieferumfang

- Flachtank NEO
- Schraubdeckel mit Be- und Entlüftungsventil
- Anschlussverschraubung aus PP 2" (lose mitgeliefert)

Grundwasserstabil
bis Tankschulter



Tanktyp* NEO Standard	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht kg (Standard)	Zulauf ¹⁾ mm	Überlauf ¹⁾ mm	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	1920	1920	810	50	220	275	RWTW1520	1.050,-
3.000 L	2340	2340	1180	110	220	270	RWTW3020	1.875,-
5.000 L	3400	2300	1245	170	240	290	RWTW5020	2.695,-
7.100 L	3370	2350	1460	290	230	270	RWTW7120	3.599,-
10.000 L	5420	2300	1415	340	230	270	RWTW10XU	5.190,-
15.000 L	8020	2300	1415	510	230	270	RWTW15XU	7.679,-
20.000 L	10620	2300	1415	660	230	270	RWTW20XU	10.350,-
25.000 L	13220	2300	1415	850	230	270	RWTW25XU	13.034,-

*Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland, unabgeladen).

¹⁾ Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

Weitere Größen auf Anfrage

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

SCHACHT UNIVERSAL

550 – 2.000 Liter

Äußerst flexible Einsatzmöglichkeiten



Schacht 550 L

Schacht 900 L

Schacht 1.300 L

Schacht 1.600 L

Schacht 2.000 L

Beschreibung

Aus voll recycelbarem PE hergestellt, bietet der Schacht äußerst flexible Einsatzmöglichkeiten auf kleinem Raum und ist zweckgemäß erweiterbar. Die Schächte sind begehbar und PKW befahrbar.

- Sammelschacht für Regenwassernutzung
- Sickerschacht für Regenwasser
- Kontrollschacht für Reinigungs- und Wartungsarbeiten
- Pumpenschacht für Brunnen oder Regenwasseranlagen
- Wasserzählerschacht etc.

Volumen	Höhe (mm)	Breite Ø (mm)	Gewicht(kg)
550 L	910	1170	35
900 L	1270	1170	50
1.300 L	1710	1170	60
1.600 L	2030	1170	80
2.000 L	2390	1170	100

Sammelschacht

Ausstattung: Schachtöffnung DN 600, 2 Anschlussmöglichkeiten DN 110 mit 2 Dichtungen (lose)

Sammelschacht	Bestell-Nr.	Preis €
550 L	RWJU0699	565,-
900 L	RWJU1199	670,-
1.300 L	RWJU1499	925,-
1.600 L	RWJU1799	1.120,-
2.000 L	RWJU2099	1.380,-

Sickerschacht

Ausstattung: Inkl. Vlies (verhindert das Verschlammen der Schächte), Schachtöffnung DN 600, 2 Anschlussmöglichkeiten DN 110 mit 2 Dichtungen (lose), Versickerungsbohrungen

Sickerschacht	Bestell-Nr.	Preis €
550 L	RWJU0695	670,-
900 L	RWJU1195	790,-
1.300 L	RWJU1495	1.055,-
1.600 L	RWJU1795	1.255,-
2.000 L	RWJU2095	1.505,-

Für alle Universalschächte

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (Seite 36 - 37).

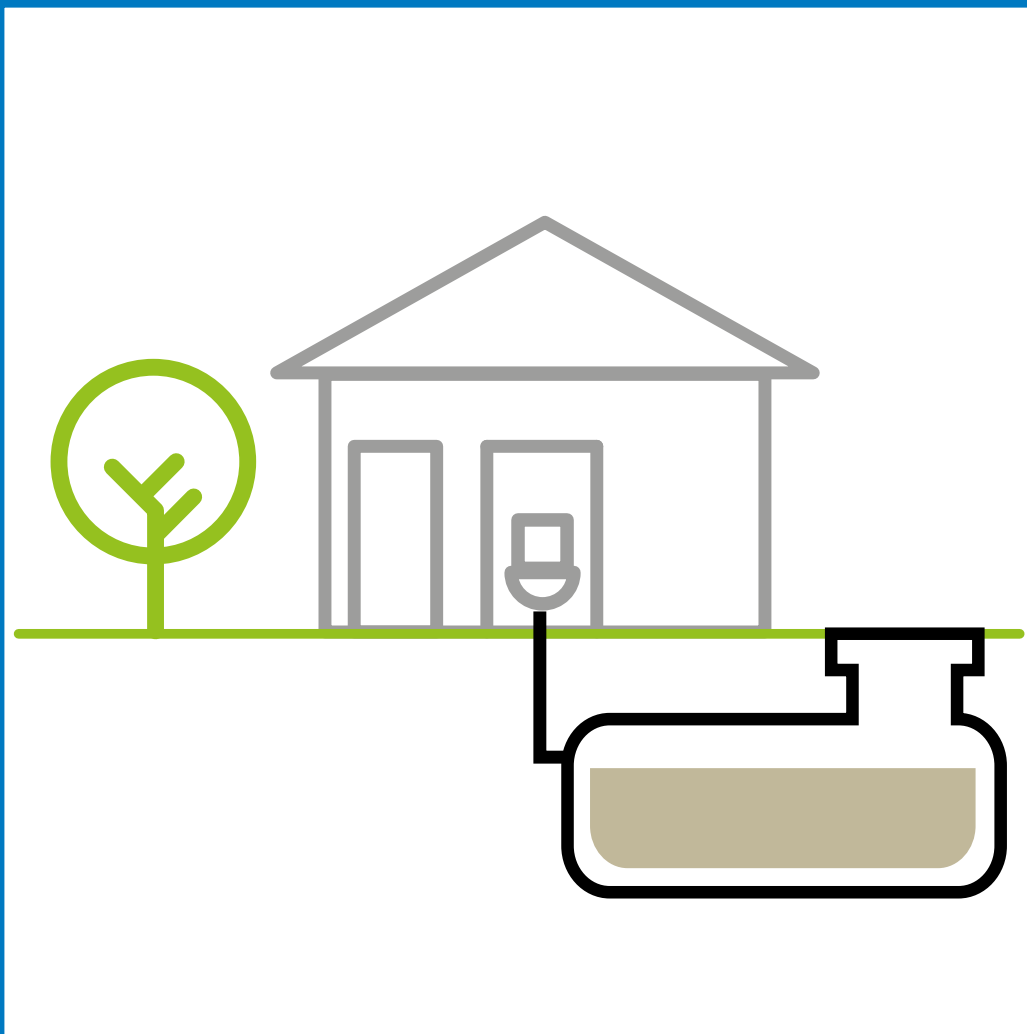
Optionales Zubehör

Filterkorb (siehe Seite 39 Regenwasser-Filter)

Optionales Zubehör

Spezialdichtung DN 110: Zum Koppeln mehrerer Schächte zur dauerhaft dichten Durchführung von Rohr DN 110 durch die Schachtwand und für den Einsatz als Kontrollschacht

Bestell-Nr. RWZT0019 € 35,-



SAMMELGRUBEN

FÜR HÄUSLICHES ABWASSER

Übersicht Sammelgruben

Hochbeständige Behälter von 800 bis 55.000 Liter Seite **74**

Behälter mit DIBt-Zulassung

Sammelgrube BlackLine Seite **75**

Sammelgrube Torus und Tubus Seite **76**

Behälter mit Konformitätserklärung

Sammelgrube BlueLine Seite **77**

Sammelgrube NEO Seite **78**

Zubehör

Sammelgrube NEO Seite **79**

HOCHBESTÄNDIGE BEHÄLTER

Für jeden Bedarf und jedes Grundstück

Die wichtigsten Fragen und Antworten

Wer braucht Abwasser-Sammelgruben

Sammelgruben sind die ideale Lösung für alle Grundstücke ohne Kanalanschluss, bei denen nur wenig oder unregelmäßig Abwasser anfällt, wie z.B.:

- Bei Kleingärten oder Wochenendhäusern
- Bei Wohnhäusern als Übergangslösung bis zum Kanalanschluss

Welche Behältergröße ist sinnvoll

Kleingarten / Wochenendhaus

- Durchschnittlicher Abwasseranfall pro Person und Tag: ca. 50 Liter (WC, Hände und Geschirr waschen)
- Erforderliches Volumen (nach Nutzungsgewohnheit): 250 bis 1.000 Liter pro Person
- Empfohlenes Abfuhrintervall: 2 - 3 mal pro Saison

Einfamilienhaus

- Durchschnittlicher Abwasseranfall pro Person und Tag: ca. 100 Liter
- Erforderliches Volumen (nach Nutzungsgewohnheit): 1.500 bis 2.000 L pro Person
- Empfohlenes Abfuhrintervall alle 2 - 4 Wochen

Vorteile Sammelgruben aus Polyethylen (PE)

- 100 % resistent gegenüber Gärssäften von häuslichem Abwasser, keine Beschichtung notwendig
- 100 % dicht, extrem robust und stabil
- Leichter Transport und Einbau
- Leicht zu reinigen und später ideal als Regenwassertank zu verwenden

Wichtig für Ihre Planung

Genehmigung: Bitte klären Sie mit den jeweiligen Behörden, welche Zertifikate für die Genehmigungen (z.T. regional unterschiedlich) notwendig sind. Wir bieten die DIBt-Zulassung oder eine Konformitätserklärung, siehe unten.

Bodenverhältnisse: Bei anstehendem Grund- oder Schichtenwasser bzw. sehr schweren Böden sind Tiefbauarbeiten manchmal schwierig. Besonders vorteilhaft sind hier die Behälter NEO, TORUS und TUBUS mit geringer Einbautiefe.

Bei herausfordernden Einbausituationen bieten wir unsere Produktlinie NEO X-Line an (siehe Seite 78). Sie sind bis Geländeoberkante in Grundwasser einbaubar und auch ein Einbau in Lehm Böden ohne Drainage ist möglich. Bedingungen dazu siehe Einbauanleitung.

Mit DIBt-Zulassung

Deutsches Institut für Bautechnik

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom DIBt für häusliche Abwasser und Fäkalien. In einigen Bundesländern, wie z.B. Berlin ist die DIBt-Zulassung verbindlich vorgeschrieben.



Sammelgrube BlackLine (Seite 75)

- 5.200 - 10.000 Liter
- 25 Jahre Garantie
- Begehrbar, Befahrbarkeit nach Absprache

Sammelgrube TORUS und TUBUS (Seite 76)

- 800 - 3.000 Liter
- 25 Jahre Garantie
- Begehrbar, Befahrbarkeit nach Absprache

Mit Konformitätserklärung

Basierend auf Prüfberichten PIA (Prüfinstitut für Abwassertechnik)



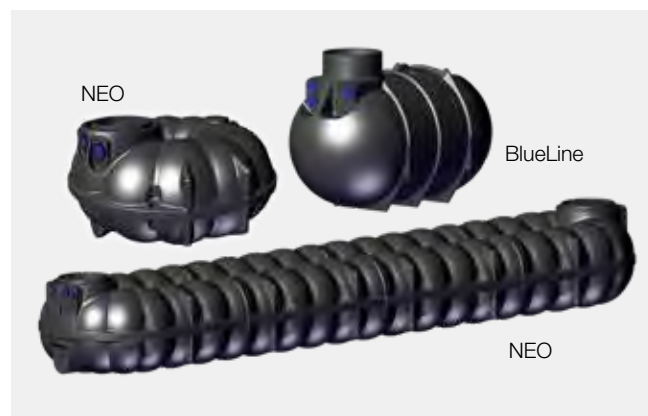
Alle Behälter bestehen aus 100 % abwasserresistentem PE und sind auf Statik, Wasserdichtheit und Dauerhaftigkeit geprüft. Klären Sie bitte die örtlichen Genehmigungsbestimmungen mit der Konformitätserklärung bei Ihrer Behörde.

Sammelgrube BlueLine (Seite 77)

- 2.600 - 10.000 Liter
- 25 Jahre Garantie
- Begehrbar, PKW- und LKW-befahrbar

Sammelgrube NEO (Seite 78)

- 1.500 - 55.000 Liter
- 35 Jahre Garantie
- Begehrbar, PKW- und LKW-befahrbar



SAMMELGRUBE BLACKLINE

Mit DIBt-Zulassung – 5.200 bis 10.000 Liter



5.200 Liter



7.600 Liter



10.000 Liter



Ausstattung: Domöffnung DN 600, 1 x Anschluss DN 160

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ (mm)	Bestell-Nr.	Preis €
5.200 L	2400	2010	2250	300	425	AWBL5200	2.585,-
7.600 L	2700	2310	2330	400	295	AWBL7600	4.055,-
10.000 L	3400	2310	2330	500	295	AWBL9900	5.515,-

¹⁾ Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

* Die Bezeichnungen geben das Gesamtraumvolumen in Litern an (randvoll). Der Nutzinhalt kann je nach Anschlussvariante um ca. 10 % abweichen.

PAKET: BlackLine inkl. Zwischenring (Höhe 600 mm), Schacht VS 20 und Abdeckung TopCover

PREISVORTEIL

schwarz oder grün

Abdeckung und Schächte

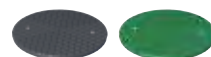
Paket BlackLine	Zwischenring 600 mm plus Schacht VS 20 und TopCover in schwarz	Zwischenring 600 mm plus Schacht VS 20 und TopCover in grün
	Bestell-Nr. Preis €	Bestell-Nr. Preis €
5.200 L	AWBL5262 2.795,-	AWBL5262G 2.845,-
7.600 L	AWBL7662 4.265,-	AWBL7662G 4.315,-
10.000 L	AWBL9962 5.725,-	AWBL9962G 5.775,-
Sie sparen	€ 320,-	€ 320,-

Abdeckung und Schächte für BlackLine Einzelbehälter

Begehbare Abdeckung: Thermodeckel TopCover

Stabiler PE-Thermodeckel mit Kindersicherung (DIN 1989), die Tankdeckel sind doppelwandig und haben dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit)

Schwarz: Bestell-Nr. SGDS0066 € 130,-
Grün: Bestell-Nr. SGDS0066G € 150,-



Schachtverlängerungen für begehbare Abdeckung

- Der PE-Schacht verlängert den Einstiegsschacht für einen tieferen Erdeinbau
- Höhenanpassung durch Schieben über den Dom oder Zusägen
- Reicht der Schacht VS 20 nicht aus (ist nicht stapelbar), kann mit einem Zwischenring auch eine größere Einbautiefe realisiert werden

Schachtverlängerung VS 20:

Ø 60 cm, Höhe 23,5 cm, Verlängerung bis zu 20 cm

Schwarz: Bestell-Nr. SGDS0022 € 140,-
Grün: Bestell-Nr. SGDS0022G € 170,-



Zwischenringe: Ø 60 cm

Höhe 400 mm: Bestell-Nr. SGDS0033 € 175,-
Höhe 600 mm: Bestell-Nr. SGDS0043 € 260,-
Höhe 800 mm: Bestell-Nr. SGDS0053 € 345,-



Befahrbarkeit und Einbau Grundwasser

Befahrbarkeit bis max. 11,5 t Achslast und Einbau in Grundwasser ist technisch möglich, im Bedarfsfall Absprache erforderlich, T. +49 38847 6239-0

SAMMELGRUBE TORUS UND TUBUS

Mit DIBt-Zulassung – 800 bis 3.000 Liter

TORUS



800 Liter

1.500 Liter

TUBUS



3.000 Liter



Ausstattung: 2 x Anschluss DN 110 (1 x vormontiert, 1 x lose zur Selbstmontage), Domöffnung mit Dichtung DN 200 vormontiert

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe ohne Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ (mm)	Bestell-Nr.	Preis €
TORUS 800 L	–	1500	690	60	145	AWTR0899	695,-
TORUS 1.500 L	–	1920	790	95	145	AWTR1599	975,-
TUBUS 3.000 L	3200	1220	1220	170	220	AWET3000	1.535,-

¹⁾ Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

* Die Bezeichnungen geben das Gesamtraumvolumen in Litern an (randvoll). Der Nutzinhalt kann je nach Anschlussvariante um ca. 10 % abweichen.

- Leicht und schnell zu transportieren
- Ideal für den schnellen, einfachen Selbststeinbau
- Kleine, flache Baugrube mit wenig Erdaushub schon das Grundstück
- Ideal für nachträglichen Einbau auf bestehendem Grundstück



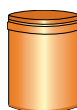
Abdeckungen und Schächte für TORUS & TUBUS

Begehbare Abdeckungen DN 200 / DN 300

Schacht DN 200 mit Deckel

Höhe 50 cm, Ø 20 cm, wird stufenlos in Domsdichtung eingeschoben

Bestell-Nr. AWDS0050 € 55,-



Schacht DN 300 mit Deckel & Dichtung

(Auskreisung DN 300 bauseits)
Höhe 40 cm, Ø 30 cm, wird stufenlos in Domsdichtung eingeschoben

Bestell-Nr. AWDS0053 € 165,-



Alternative Abdeckung DN 600

Die Sammelgruben TORUS 1.500 L und TUBUS 3.000 L können alternativ auch mit großem Mannloch (bauseits) eingebaut werden. Es eignen sich die Schachtverlängerung VS 20, die Zwischenringe und der Thermodeckel TopCover (siehe rechts Seite 77).

Befahrbarkeit und Einbau Grundwasser

Befahrbarkeit bis max. 11,5 t Achslast und Einbau in Grundwasser ist technisch möglich, im Bedarfsfall Absprache erforderlich, T. +49 38847 6239-0

SAMMELGRUBE BLUELINE

Mit Konformitätserklärung – 2.600 bis 10.000 Liter



2.600 Liter



5.200 Liter



7.600 Liter



10.000 Liter

25
JAHRE
GARANTIE

LKW
BEFAHRBAR

Frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabgeladen)

Ausstattung: Domöffnung DN 600, 3 x Anschluss DN 110

Tanktyp*	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe Tankkörper (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht (kg)	Zulauf ¹⁾ (mm)	Bestell-Nr.	Preis €
2.600 L	2400	1360	1360	1590	100	405	SGBL2600	1.099,-
5.200 L	2400	2010	1980	2250	160	420	SGBL5200	1.799,-
7.600 L	2770	2310	2250	2330	220	230	SGBL7600	3.079,-
10.000 L	3400	2310	2250	2330	340	230	SGBL9999	4.109,-

¹⁾ Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle (bei DN 110)

* Die Bezeichnungen geben das Gesamtraumvolumen in Litern an (randvoll). Der Nutzinhalt kann je nach Anschlussvariante um ca. 10 % abweichen.

Abdeckungen und Schächte DN 600 für Sammelgrube BlueLine und NEO

Begehbare Abdeckung

Thermodeckel TopCover (begebar)

Stabiler PE-Thermodeckel mit Kindersicherung (DIN 1989), die Tankdeckel sind doppelwandig und haben dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit)

Schwarz: Bestell-Nr. SGDS0066 € 130,-

Grün: Bestell-Nr. SGDS0066G € 150,-


Schachtverlängerungen für begehbare Abdeckung

- Der PE-Schacht verlängert den Einstiegschacht für einen tieferen Erdbau
- Höhenanpassung durch Schieben über den Dom oder Zusägen
- Reicht der Schacht VS 20 nicht aus (ist nicht stapelbar), kann mit den Zwischenringen auch eine größere Einbautiefe realisiert werden

Schachtverlängerung VS 20

Ø 60 cm, Höhe 23,5 cm, Verlängerung bis zu 20 cm

Schwarz: Bestell-Nr. SGDS0022 € 140,-

Grün: Bestell-Nr. SGDS0022G € 170,-


Zwischenringe: Ø 60 cm

Höhe 400 mm: Bestell-Nr. RWDS0033 € 175,-

Höhe 600 mm: Bestell-Nr. RWDS0043 € 260,-

Höhe 800 mm: Bestell-Nr. RWDS0053 € 345,-



Befahrbare Tankabdeckungen

PKW-befahrbar

- Zwei Ausführungen mit stabilem Stahldeckel
- Max. Achslast 2,2 t
- Erdüberdeckung mindestens 600 mm

PKW-Set 1

Gesamthöhe: 70 - 110 cm

Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 inkl. Dichtungsring, Zwischenring (600 mm Höhe) inkl. Dichtungsring, für stufenlose Höhenverstellung

Bestell-Nr. SGDS0049 € 755,-


PKW-Set 2

Gesamthöhe: 600 mm

Bestehend aus: Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 inkl. Dichtungsring

Bestell-Nr. SGDS0059 € 590,-


LKW-befahrbar

- Max. Achslast 11,5 t (Belastungsklasse SLW 30)
- Erdüberdeckung mindestens 800 mm
- Bestehend aus: Zwischenring (600 mm Höhe) inkl. Dichtungsring, zusätzlich bauseits Abdeckung Klasse D stellen

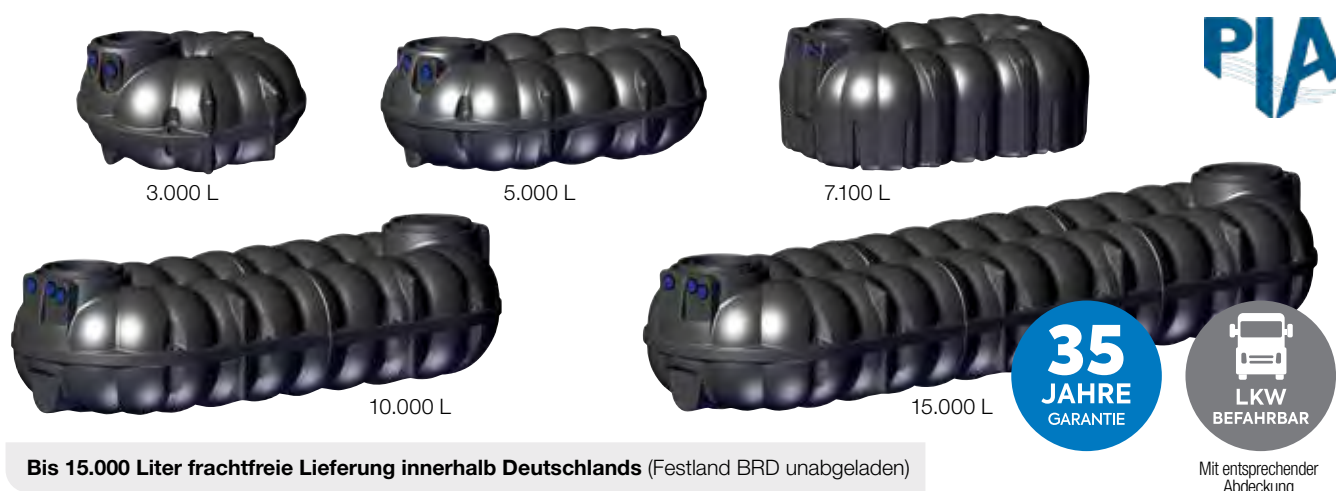
Bestell-Nr. SGDS0043 € 260,-

Abdeckung Klasse D bauseits



SAMMELGRUBE NEO

Mit Konformitätserklärung – 1.500 bis 55.000 Liter



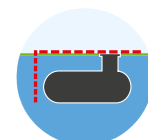
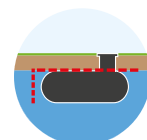
Bis 15.000 Liter frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands (Festland BRD unabgeladen)

Mit entsprechender Abdeckung

Ausstattung NEO 1.500 – 55.000 L

Domöffnung DN 600 (ab 7.100 L optional auch in DN 800 (siehe Seite 37), 3 x Anschlüsse DN 110 mit Dichtung für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr (optional auch mit Anschlüssen bis DN 300 nach Absprache (siehe Seite 47)

Grundwasserstabil (Bedingungen siehe Einbauanleitung): Standard bis **Tankschulter**, X-Line bis **Geländeoberkante**



Tanktyp* NEO	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe inkl. Dom (mm)	Gewicht kg (Standard)	NEO Standard		NEO X-Line	
					Bestell-Nr. Standard	Preis € Standard	Bestell-Nr. X-Line	Preis € X-Line
1.500 L	1920	1920	810	50	SGNE1500	885,-	SGNE1500H	1.300,-
3.000 L	2340	2340	1180	110	SGNE3000	1.585,-	SGNE3000H	2.280,-
5.000 L	3400	2300	1245	170	SGNE5000	2.275,-	SGNE5000H	3.350,-
7.100 L	3370	2350	1460	295	SGNE7100	3.060,-	SGNE7100H	4.605,-
10.000 L	5420	2300	1415	340	SGNE10X0	4.395,-	SGNE10X0H	6.710,-
13.000 L	7020	2300	1415	450	SGNE13X0	5.720,-	SGNE13X0H	8.810,-
15.000 L	8020	2300	1415	510	SGNE15X0	6.495,-	SGNE15XUH	9.970,-
18.000 L	9620	2300	1415	620	SGNE18X0	7.920,-	SGNE18XUH	12.385,-
20.000 L	10620	2300	1415	660	SGNE20X0	8.750,-	SGNE20XUH	13.395,-
23.000 L	12220	2300	1415	790	SGNE23X0	10.120,-	SGNE23XUH	16.020,-
25.000 L	13220	2300	1415	850	SGNE25X0	10.990,-	SGNE25XUH	16.890,-
28.000 L	14820	2300	1415	960	SGNE28X0	12.320,-	SGNE28XUH	19.715,-
30.000 L	15820	2300	1415	1020	SGNE30X0	13.190,-	SGNE30XUH	20.280,-
35.000 L	18420	2300	1415	1190	SGNE35X0	15.390,-	SGNE35XUH	23.690,-
40.000 L	21020	2300	1415	1360	SGNE40X0	17.490,-	SGNE40XUH	26.970,-
45.000 L	23620	2300	1415	1530	SGNE45X0	19.690,-	SGNE45XUH	30.245,-
50.000 L	26220	2300	1415	1700	SGNE50X0	21.790,-	SGNE50XUH	33.635,-
55.000 L	28820	2300	1415	1870	SGNE55X0	24.150,-	SGNE55XUH	37.065,-

* Die Bezeichnungen geben das Gesamtraumvolumen in Litern an (randvoll). Der Nutzinhalt kann je nach Anschlussvariante um ca. 10 % abweichen.

Zulauf (Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle, bei DN 110): 1.500 L 22,5 cm, 3.000 L 22 cm, 7.100 L 25x cm, 10.000 - 55.000 L 23 cm

Bitte extra bestellen: Tankabdeckung und Schachtverlängerung nach Wahl (siehe Seite 77).

Optional: Domöffnung DN 800 für Sammelgrube NEO ab 7.100 L

Zwischenring DN 800

Zwischenring DN 800, die komfortable Schachtverlängerung für mehr Arbeitsraum, verlängert um 38 cm, mehrere übereinander installierbar

Bestell-Nr. SGDS2080 € 345,-



Konus

Übergangsstück für Domöffnung DN 800 zur Reduktion auf DN 600, Höhe 40 cm, auf den Konus sind alle Schächte DN 600 nach Wahl aufsetzbar

Bestell-Nr. SGDS1080 € 425,-

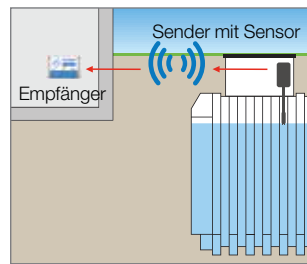


SAMMELGRUBEN ZUBEHÖR

Überfüllmelder LC 100

- Sorgloser Grubenbetrieb: Früh gewarnt - rechtzeitig entsorgt
- Genial einfach – ohne Kabel
- Sender erkennt das Erreichen eines maximalen Füllstandes und gibt Radiowellensignal an den Empfänger: bis 100 m
- Batteriebetrieben (3,6 V, AA) und 230 V Netzteil

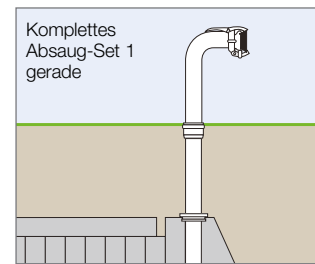
Bestell-Nr. AWAS0100 € 349,-



Absaug-Set 1

- Behälterdurchführung mit Spezialdichtung
- abgeschrägtes Standrohr im Behälter vormontiert
- Absaug-Vorrichtung mit 90°-Bogen, Schnellkupplung DN 110, Endstopfen

Bestell-Nr. AWAS0023 € 260,-



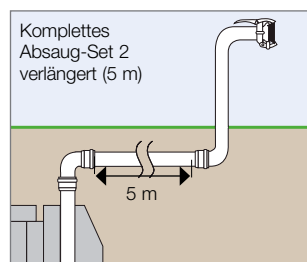
Absaug-Set 2

- 5 m Spezial-Saugrohr,
- 1 Stück 90°-Bogen,
- 1 Schwanenhals plus
- 1 abgeschrägtes Standrohr im Behälter vormontiert

Bestell-Nr. AWAS0024 € 385,-

Einzelteile

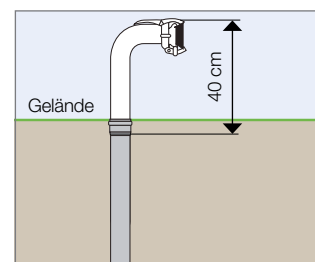
Spezial Saugrohr DN 110
 1 m AWAS0080 € 20,-
 5 m AWAS0081 € 105,-
 Bogen 90° AWAS0084 € 30,-
 Doppelmuffe AWAS0085 € 30,-



Absaug-Vorrichtung (Einzelteil)

- Stahlrohr mit Schnellkupplung DN 110, 90°-Bogen und Endstopfen, senkrechter Übergang auf Rohrmuffe DN 110, Länge 40 cm

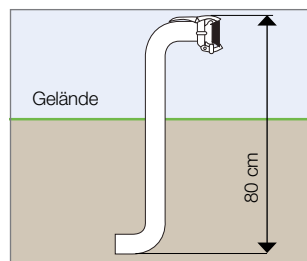
Bestell-Nr. AWAS0026 € 220,-



Schwanenhals

- Wie AWAS0026, mit waagerechtem Übergang auf Rohrmuffe DN 110, Länge 80 cm

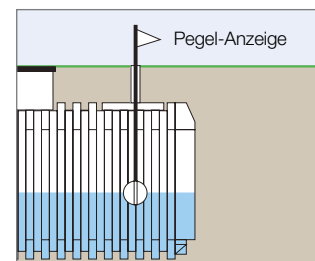
Bestell-Nr. AWAS0025 € 260,-



Pegel-Anzeige

- Mechanisches Prinzip, zeigt kontinuierlich den Füllstand an. Ver-schraubbare Alu-Anzeigenstäbe, Führungsrohr mit Dichtung und Kappen, Schwimmkugel

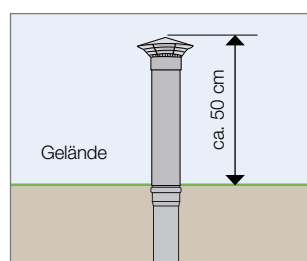
Bestell-Nr. AWAS0065 € 170,-



Dunsthut DN 110 (PVC)

- Als Abschluss für externe Be- und Entlüftung

Bestell-Nr. AWAS0050 € 80,-



Auftriebssicherung

- Gittergewebe (6 x 5 m) zur Auftriebssicherung, für alle Sammelgruben Behälter, verwendbar bei Grundwasserstand von 55 bis 100 cm unter GOK

Bestell-Nr. AWAS0032 € 130,-



Beratung zu Sammelgruben

T. +49 38847 6239-0 (Mo. bis Do. 8:00 – 17:00 Uhr, Fr. 8:00 – 15:00 Uhr)

info.ptwe.de@premiertech.com

UNSERE SONDERANFERTIGUNGEN

Gesamtkonzepte für individuelle Anforderungen



Für Ihre Aufgaben sind wir die Experten

Premier Tech liefert Ihnen **PE-Wassertanks** für vielseitige Einsatzzwecke. Höchste Flexibilität gewährleisten die unterschiedlichen Charakteristika der Serien NEO, F-Line und BlueLine. Darüber hinaus garantiert Ihnen unser **Expertenteam für Sonderanfertigungen** noch mehr Möglichkeiten. Für diverse Aufgaben, spezielle Anforderungen und unterschiedliche bauliche Gegebenheiten entwickeln wir **für Sie die optimale Lösung!** Mit unseren PE-Großtanks sind bereits zahlreiche private, gewerbliche und öffentliche Anlagen zur dezentralen Wasserver- und -entsorgung entstanden.



UNSERE LEISTUNGEN FÜR SIE

Von der Planung bis zur Lieferung

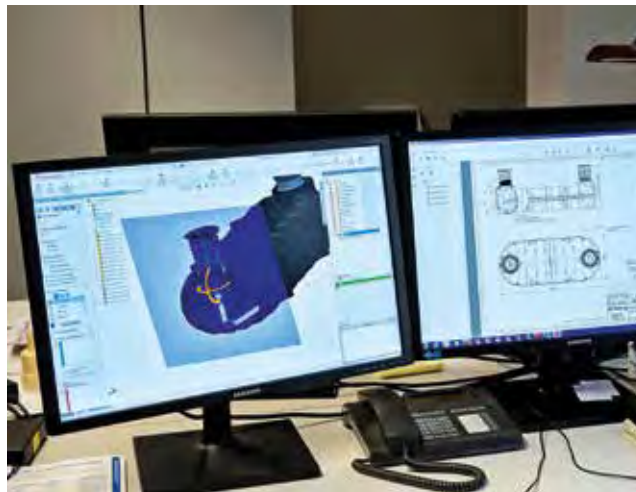
Beratung

- Wir beraten Sie umfassend bei der Produktauswahl. So, wie Ihre individuellen Bedürfnisse, der Grundwasserspiegel, bauliche Gegebenheiten oder andere Vorgaben es erfordern.
- Bei herausfordernden Einbausituationen bieten wir Ihnen unsere Produktlinie NEO X-Line an. Durch ihre dickere Wandstärke sind sie äußerst grundwasserstabil. Und auch der Einbau in Lehmböden ohne Drainage ist möglich.



Planung und Entwicklung

- Im Auftragsfall erstellen wir für Sie detaillierte Zeichnungen, die u. a. das Versetzen auf der Baustelle erleichtern.
- Für größere Volumina und bei baulichen Begrenzungen ist die Kopp-lung mehrerer Tanks durch Stützen problemlos möglich.



Herstellung

- Unsere Erdtanks werden in Deutschland hergestellt, aus 100 Prozent recycelbarem Polyethylen mit Recycling-Material.
- Die Flachtanks NEO haben identische Tankhöhen (inkl. Einstiegsdom nur 1.415 mm) und Größen bis zu 55.000 Liter.
- Alle Komponenten wie Anschlüsse und Abläufe werden individuell und dem Einsatzzweck entsprechend produziert.



Logistik und Transport

- Wir arbeiten mit einer Auswahl erfahrener Speditionen zusammen und übernehmen die Transportformalität für Sie.
- Alle Tanks sind mit Kranösen ausgestattet. Wir liefern das Anschlagmaterial (Gurte) ab 20.000 Liter für eine sichere Entladung mit. Auf Wunsch unterstützen wir Sie bei der Entladung auf der Baustelle.



Beratung: T. +49 38847 6239-0 (Mo. bis Do. 8:00 – 17:00 Uhr, Fr. 8:00 – 15:00 Uhr)
PT-WaterEnvironment.de oder rewaterc.de

DAS PREMIER TECH TEAM

Qualität aus Deutschland und der Welt



Profitieren Sie von unserer Erfahrung

Wir möchten Sie mit Qualität, Zuverlässigkeit und hervorragendem Service überzeugen. Denn was wären Technikprodukte ohne die Menschen, die dahinter stehen. Unsere Mitarbeiter setzen sich mit Kompetenz und Engagement dafür ein, Sie bei Fragen zur Regenwassernutzung, Rückhaltung, Versickerung und Lagerung bestens zu beraten. Damit Sie rundum zufrieden sind.

Was Sie noch wissen sollten

Nutzen Sie die staatliche Förderung

In vielen Gebieten werden Regenwasseranlagen öffentlich gefördert. Die Regenwasserversickerung wird inzwischen fast überall durch die Befreiung von der Versiegelungsgebühr belohnt. Informationen erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde.

Rechtliche Rahmenbedingungen

Regenwasseranlagen, die nur für die Gartenbewässerung genutzt werden, sind nicht anzeige- oder genehmigungspflichtig. Bei Anlagen für die Haustechnik besteht Anzeigepflicht beim Wasserversorger und beim Gesundheitsamt. Musteranträge erhalten Sie von uns.

Kompetente Lieferung

Wir kennen die guten Speditionen. Auf Wunsch kümmern wir uns um die Transportformalitäten oder Entladung. Das Handling am Bau ist einfach und sicher. Die Tanks besitzen integrierte Kranösen. Anschlagmaterial liefern wir ab 20.000 Liter mit.

Nutzen Sie unsere komfortablen Anlieferoptionen*

- Wunschtag (ab 7 Arbeitstage nach Bestellung, Anlieferung Mo. – Fr. möglich)
- Expresslieferung (nach Absprache)
- Kran-/Staplerentladung für eine unbeschwerte Anlieferung

*Die Anlieferoptionen sind kostenpflichtig (Preise teilt Ihnen Ihr Händler vor Ort mit). Die Optionen sind nicht kombinierbar und nur nach entsprechender Verfügbarkeit der Ware und Transportkapazitäten bestellbar.

EXKLUSIV BEI PREMIER TECH

Einzigartige Produkte

REWATEC®

Wasserzapfsäule Premium

- Optisch ansprechende Zapfsäule aus PE
- Einzigartige Kombination von Wasserentnahme, Gießkannenablage und Schlauchhalterung
- **Nur bei REWATEC:** Die Zapfsäule ist auf den Tankdeckel TwinCover montierbar, in Verbindung mit unseren Gartenanlagen



ECOFLO®

Die nachhaltige Kleinkläranlage mit Biofilter ohne Strom

- 100% natürliches Filtermaterial aus Kokos
- Immer betriebsbereit und keine Stromkosten
- Grund und Boden werden wirksam geschützt
- Geringere CO₂-Emissionen im Vergleich zu anderen Verfahren

Mehr Infos und Produktvideo unter premiertechaqua.com und rewatec.de



Environmental Protection Filter (EPF)

Versickerungsmodul mit Biofilter für geklärtes Abwasser

Herkömmliche Versickerungen sind meist nicht zugänglich und bieten daher nur eine Lösung auf Zeit. Der EPF reinigt das Wasser in einer zweiten Stufe und schützt die eigentliche Versickerungszone (darunter liegendes Kiesbett) wirksam vor dem Eintrag organischer Reststoffe.

Damit wird die Versickerung zu einer langfristigen und nachhaltigen Lösung.



Garantie: Der fachgerecht ausgeführte Einbau der Erdtanks entsprechend der Einbauanleitung von Premier Tech ist Grundlage und Voraussetzung für die Werksgarantie. Diese Garantie erstreckt sich ausschließlich über den erworbenen Erdtank, nicht aber über Einzel- und Zubehörteile, die gegebenenfalls im Paketpreis enthalten waren. Bitte beachten Sie den der Einbauanleitung beiliegenden Garantieschein. Für alle Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von +/- 3 % vor. Für detaillierte Informationen zu unseren Garantiebedingungen siehe rewatec.de/service. **Fracht:** Die Lieferbedingungen teilt Ihnen unser Handelspartner in Ihrer Region gerne mit. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. **Preis:** Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer ab Werk. Änderungen vorbehalten.

© Copyright by Premier Tech Water and Environment GmbH, Am Gammgraben 2, 19258 Boizenburg. Alle Rechte vorbehalten.

Mit diesem Druckprodukt wird die Erstaufforstung von Laubmischwäldern in Schleswig-Holstein zur nachhaltigen Kompensation von Treibhausgasen unterstützt.



Beratung

T. +49 38847 6239-0

(Mo. bis Do. 8:00 – 17:00 Uhr
Fr. 8:00 – 15:00 Uhr)

- Informationen & Service
- Kataloge & Prospekte
- Produkt-Videos

rewaterc.de



Weitere Fachprospekte

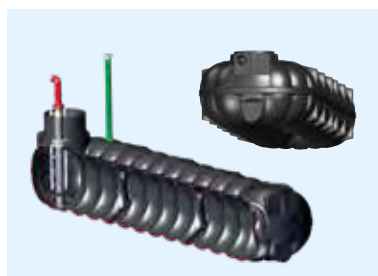
Regenwasserbewirtschaftung

- Flachtank NEO



Lagertanks & Großanlagen

- Großtanks Wasserspeicher NEO
- Löschwasserbehälter



Abwassertechnik

- SBR-Kleinkläranlagen
- Kleinkläranlagen mit Biofilter
- Sammelgruben



PREMIER TECH – QUALITÄT AUS DEUTSCHLAND FÜR UNSERE WELT

Den Unterschied bewirken durch die Verbindung von Menschen und Technologien. Darum geht es bei der Premier Tech Water and Environment GmbH mit Sitz in Boizenburg/Elbe. Das Unternehmen entwickelt und fertigt nachhaltige, dezentrale Lösungen für die Regenwasserbewirtschaftung und Abwassertechnik. Es gilt als Erfinder der

modernen Flachtanks und erhielt Preise für bionisches Design, welches Stabilität und Haltbarkeit der Tanks erhöht und den Materialverbrauch senkt. Vor 30 Jahren als Rewatec GmbH gegründet, ist das Unternehmen heute Teil der global agierenden Premier Tech Gruppe mit 5.200 Teammitgliedern und 42 Produktionsstätten rund um den Globus.



Mehr als 375.000 Systeme
weltweit eingebaut



Tanks aus 100 %
recyclbarem Polyethylen



Qualität und Nachhaltigkeit:
Tanks bis 35 Jahre Garantie



PT Water and Environment GmbH

Am Gammgraben 2
19258 Boizenburg DEUTSCHLAND
T. +49 38847 6239-0
F. +49 38847 6239-2130
info.ptwe.de@premiertech.com
PT-WaterEnvironment.de
rewaterc.de

Mit freundlicher Empfehlung

Bestell-Nr. INRW2019 (mit Preisen)

241111.0907