

## REGENWASSER MANAGEMENT

# REWATEC

**UND ABWASSER SAMMELGRUBEN** 

NUTZUNG
RÜCKHALTUNG
VERSICKERUNG
LAGERUNG



2024

(Preise gültig ab 01.04.2024)

Inkl. Sommeldruben Abwosser

# **REWATEC**

# Nachhaltige lokale Lösungen für die Regenwasserbewirtschaftung

#### Man sagt, dass Wasser blaues Gold ist!

Nutzen Sie jeden Tropfen Regenwasser und profitieren Sie von umweltfreundlichen Lösungen für eine sichere Zukunft.





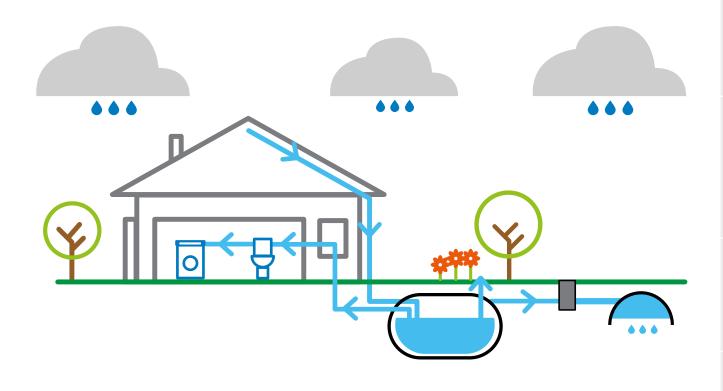






## **HEUTE SCHON FÜR MORGEN HANDELN**

Vielseitige Möglichkeiten für den Umgang mit Regenwasser



## Nutzung, Rückhaltung, Versickerung und Lagerung

#### Wasser ist unser Metier!

Herzstück unserer Lösungen sind flache oder zylindrische 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 sind die Experten für ihre individuelle Aufgabe.



**Nutzung** 





Rückhaltung

Versickerung

Lagerung





100% recycelbares Polyethylen



Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Einfacher und schneller Einbau



Hohe Stabilität bei geringem Gewicht

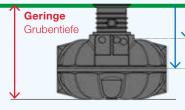
Grubentiefe

#### Vergleich Flachtank NEO / Zylindrische Tanks



- Geringe Einbautiefe
- Deutlich weniger Erdaushub
  - Grundwasserstabil

#### Flachtank NEO



Grundwasserstand NEO X-Line\* (Tankschulter)

Grundwasserstand NEO Standard (Tankmitte)

\*NEO X-Line: Für besonders schwierige Einbausituationen

Keine Arbeitsraumbreite und kein Böschungswinkel erforderlich (bei standfestem Boden gemäß DIN 4124)

Zylindrische Tanks aus Beton und PE

Mehr

Arbeitsraumbreite und Böschungswinkel erforderlich

Vereinfachte Darstellung

## 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.

#### **Flachtanks**

#### F-Line der Klassiker

Der flachste Erdtank auf dem Markt



- 1.500 7.500 Liter
- Extrem flache Bauweise
- Begehbar und PKW-befahrbar
- Optimale Nutzung des Tankvolumens durch Pumpenbecken (1.500 - 5.000 L)
- Bis Tankschulter in Grundwasser einbaubar



#### **NEO im Bionik-Design**

Die 2. Generation der Flachtanks





- 800 55.000 Liter
- Stabil, leicht und langlebig
- Flache Baugrube schont das Grundstück
- Begehbar, PKW- und LKW-befahrbar
- Grundwasserstabil bis Tankmitte (NEO Standard)
   Grundwasserstabil bis Tankschulter (NEO X-Line)
- Auch als **Sammelgrube** einsetzbar, s. Seite 78)



#### **Rundtank BlueLine**



- 2.600 10.000 Liter
- Äußerst robust und stabil
- Begehbar, PKW- und LKW-befahrbar
- Bis zu 1/3 in Grundwasser einbaubar
- Auch als **Sammelgrube** einsetzbar, s. Seite 77











#### Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unserer Tanks

- Regenwassertank
- Retentionstank
- Versickerungsrigole

- Löschwasserbehälter
- Trinkwassertank
- Abwasser-Sammelgrube

## ÜBERSICHT KOMPLETTANLAGEN









Eigenschaften							
	Gartenanlage NEO 800 L	Gartenanlage Basic	Gartenanlage Evo	Gartenanlage Profi	Gartenanlage Kombi	Hausanlage Diver	Hausanlage McRain
Gartennutzung	~	~	~	~			
Gartennutzung <b>und</b> Rückhaltung kombiniert					~		
Gartennutzung <b>und</b> Nutzung Haustechnik						~	~
Filterkorb im Tank		~	~		~		
Filterschacht auf dem Tank (Flexibles Click&Clean System)				~		~	~
Tauchdruckpumpe Standard	~	~			~		
Tauchdruckpumpe besonders leistungsstark			~	~		~	
Steuerungstechnik im Haus mit integrierter Trinkwassernachspeisung							~
Begehbarer Tankdeckel (ohne Wasserentnahme)						~	~
Begehbarer Tankdeckel (Tankdom) mit <u>integrierter</u> Wasserentnahme	~	~	~	~	~		
Optional: Befahrbarer Tankdeckel (ohne Wasserentnahme)		~	~	~	~	~	~
Optional: Wasserentnahme Zapfsäule oder Verteiler		~	~	~	~	~	~
Garantie auf Erdtank: 35 Jahre NEO 25 Jahre BlueLine & F-Line	~	~	~	~	~	~	~
Siehe Seite	18	12 - 13	14 - 15	16 - 17	52	22 - 23	24 - 25







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







#### Lieferumfang

- 1 Tank nach Wahl (NEO, BlueLine oder F-Line)
- 2 Abdeckung und Schacht Version begehbar: 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 (max. Achslast 2,2 t), statt Tankdeckel TwinCover und Schacht VS 20 (kein Wasseranschluss im Tankdeckel enthalten, bitte extra bestellen)

- 3 Filterkorb steckbar, wird auf das Zulaufrohr im Tank gesteckt
- 4 Siphon als Tanküberlauf
- 5 Leistungsstarke Tauchdruckpumpe BlueRain 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 vorhanden (Versorgungsrohr). Für einen tieferen Erdeinbau lassen Sie sich von uns beraten.





## **GARTENANLAGE EVO**

### Drei Tanktypen zur Auswahl



#### **Mit Flachtank NEO**

	Begehbar Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehbar Tankdeckel und Schacht grün		<b>PKW-befahrbar</b> PKW-Komplett-Se	et 2 📄 🦲
NEO*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
1.500 L	RWNG1520	2.135,-	RWNG1525	2.175,-	RWNG1527	2.345,-
3.000 L	RWNG3020	2.859,-	RWNG3025	2.899,-	RWNG3027	3.069,-
5.000 L	RWNG5020	3.570,-	RWNG5025	3.610,-	RWNG5027	3.779,-
7.100 L	RWNG7120	4.260,-	RWNG7125	4.300,-	RWNG7127	4.469,-
10.000 L	RWNG10X20	5.750,-	RWNG10X25	5.790,-	RWNG10X27	5.959,-
13.000 L	RWNG13X20	7.310,-	RWNG13X25	7.350,-	RWNG13X27	7.519,-
15.000 L	RWNG15X20	7.939,-	RWNG15X25	7.979,-	RWNG15X27	8.149,-

Größere Tanks auf Anfrage, siehe Seite 27.

#### Mit Rundtank BlueLine

	Begehbar Tankdeckel und Schacht schwarz	<b>(</b> *)	Begehbar Tankdeckel und Schacht grün	<b>(i)</b>	PKW-befahrbar PKW-Komplett-S	
BlueLine*	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €	Bestell-Nr.	Preis €
2.600 L	RWBG2620	2.555,-	RWBG2625	2.595,-	RWBG2627	2.765,-
5.200 L	RWBG5220	3.465,-	RWBG5225	3.505,-	RWBG5227	3.675,-
7.600 L	RWBG7620	4.465,-	RWBG7625	4.505,-	RWBG7627	4.675,-
10.000 L	RWBG9920	5.475,-	RWBG9925	5.515,-	RWBG9927	5.685,-

#### Mit Flachtank F-Line

	Begehbar Tankdeckel und Schacht schwarz		Begehbar Tankdeckel und Schacht grün	<b>(1)</b>	PKW-befahrbar PKW-Komplett-	
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 unabgeladen). Informationen zu den Tankvolumina und zur Berechnung ihrer Tankgröße siehe rewatec.de/service

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

Zubehör		Bestell-Nr.	Preis €
Wasseranschluss für die PKW-befahrbare Variante (2 zur Auswahl)	A <sup>†</sup> B		
A Wasserzapfsäule Premium, siehe Seite 19	-	RWZT0041	285,-
B Wasserverteiler RainStar, siehe Seite 19		RWZT0016	170,-



## **Beratung**

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

- Preise & Service
- Kataloge & Prospekte
- Produkt-Videos





#### Weitere Fachprospekte

#### Regenwasserbewirtschaftung

Flachtank NEO



#### Lagertanks & Großanlagen

- Großtanks Wasserspeicher NEO
- Löschwasserbehälter
- Sickerbox 500



#### **Abwassertechnik**

- Sammelgruben
- SBR-Kleinkläranlagen
- Kleinkläranlagen mit Biofilter



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 % recycelbarem 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
rewatec.de

Mit freundlicher Empfehlung