Qualitäts-Anlagen REWATEC® für die Regenwasser-Nutzung





Regenwasserprodukte für höchste Ansprüche

REWATEC – Überzeugende Lösungen rund um die wertvolle Ressource Wasser

Wasser ist der Urquell allen Lebens auf der Erde, der geschützt und schonend genutzt werden muss. Daher gehört global der gewissenhafte und sorgsame Umgang mit Wasser zu den wichtigsten Zielen für die Zukunft. Zum Schutz dieser wertvollen Ressource wollen wir einen wirksamen Beitrag leisten, indem wir mit all unserer Erfahrung und Leidenschaft Qualitätsprodukte mit höchster Funktionalität entwickeln. Ein wichtiger Garant dafür ist unsere eigene Produktion ausschließlich in Deutschland. REWATEC bietet einzigartige Produkte für eine einfache und komfortable Regenwasser-Nutzung:

- Durchdachte Systemlösungen für den privaten Haushalt und für gewerbliche Projekte
- Kompakte Erdtanks zur Gartenbewässerung, wie z.B. der Flachtank F-LINE mit einer sehr geringen Einbautiefe
- Komfortable und ökologische Lösungen zur Wasserentnahme im Garten, z.B. die neue Solarpumpe Solar-Rain oder die vielseitige Wasserzapfsäule Hybrid
- Modernste Hausanlagen mit zuverlässiger Technik für die Wasserversorgung von WC und Waschmaschine
- Oberirdische Regenspeicher mit großem Speichervolumen
- Regenwasser-Versickerung



Leitfaden – Inhalt



Einleitung	Wasser – unsere wertvollste Ressource Regenwasser – perfekt für Haus und Garten	Seite 4 5
Komplettanlagen für den Garten	Einführung in unsere Gartenanlagen Gartenanlage Eco Gartenanlage Classic	6 - 7 8 - 9 10 - 11
NEI	Gartenanlage AutoReel J Gartenanlage Premium	12 - 13 14 - 15
NE	Green-Tec – Gartenanlage Hybrid Green-Tec – Gartenanlage Solar-Rain	16 - 17 18 - 19
	Green-Tec – Wasserzapfsäulen	20
Komplettanlagen für den Hauseinsatz	Einführung in unsere Hausanlagen	22 - 23
	Hausanlage McRain Hausanlage Diver	24 - 25 26 - 27
Erdtanks	Erdtank BlueLine II Flachtank F-LINE	28 - 29
	Filtertank: BlueLine II und F-LINE	30 - 33 34 - 35
	Erdtank MONOLITH & ET-3500	38
	Tankabdeckungen und Schachtverlängerungen	36 - 37
	Information zu Tankgrößen und Tankvolumina	40
Regenwasser-Filter	Fallrohrfilter	42
	Filter im Erdtank integriert	42
NE	Montageschacht mit Filter	43
	Unterirdische externe Filter	44 - 45
NEC	Filter für Großanlagen	46
Pumpen / Steuerungen	Tauchdruckpumpen	48
	Automatische Trinkwasser-Nachspeisung	48
	Regenwasserzentrale McRain	49
Zubehör	Nachrüstungs-Systeme für bestehende Tanks	41
	Zubehör für die Regenwasser-Nutzung	50 - 51
Grundstücksentwässerung	Retentionstank BlueLine II & F-LINE	39
Versickerung / Retention	Sickeriglu	52 - 53
	Sickerbox	54
NE	J Versickerung Hebeanlage	55
Großanlagen NE	Für betriebliche und öffentliche Einrichtungen	56 - 57
Oberirdische Speicher	Kellertank – Für die Haus- und Gartennutzung	58
NEU	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	59
	Oberirdische Speicher – Für die Gartennutzung	60 - 65
Trinkwasser-Tank		47
	REWATEC – Spitzenqualität aus Deutschland	66 - 67

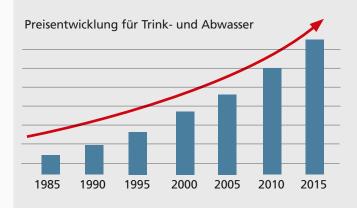
Aktuelle Informationen zur Regen- und Abwassertechnik finden Sie auch auf unserer Webseite **www.rewatec.de**



Wasser – unsere wertvollste Ressource

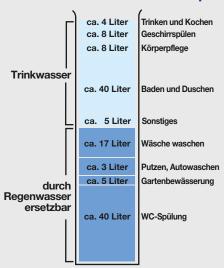
Was Sie wissen sollten

Kostenexplosion beim Trinkwasser



Die Kosten für Trinkwasser sind in den letzten 20 Jahren deutlich stärker gestiegen als etwa der Benzinpreis. Diese Entwicklung wird sich weiter verschärfen. Sauberes Trinkwasser bereitzustellen ist mit immer größerem Aufwand und damit höheren Kosten verbunden.

Bis zu 50 % Trinkwasser sparen



Nur für die Hälfte unseres täglichen Wasserkonsums brauchen wir Trinkwasser (ca. 130 Liter pro Person in Deutschland). Der Rest lässt sich leicht durch Regenwasser ersetzen.

Entwässerung / Trennkanalsystem

Bei der zentralen Abwasserableitung gibt es Trennwasserkanäle (getrennt nach häuslichem Abwasser und Regenwasser) und Mischwasserkanäle. Die in Deutschland gängigeren Mischwasserkanäle werden zukünftig schrittweise auf Trennwasserkanäle umgerüstet. Wer sein Regenwasser dann in das Kanalsystem einleitet, muss für den Neuanschluss finanziell selbst aufkommen, was schnell höhere vierstellige Beträge bedeuten kann.

Schlaue Köpfe beugen vor, sie nutzen und versickern ihr anfallendes Regenwasser auf dem Grundstück. Ein Neuanschluss an den separaten Regenwasserkanal kann dann komplett entfallen. Die i.d.R. jährlich anfallende Oberflächen-Wassergebühr wird natürlich zusätzlich eingespart. Machen Sie sich unabhängig von steigenden Gebühren und möglichen kommenden Zwangsauflagen für den Anschluss an Regenwasserkanälen. Es lohnt sich.

Nutzen Sie die staatliche Förderung

- In vielen Gebieten werden Regenwasseranlagen öffentlich gefördert, z.B. in Bremen mit bis zu € 2.000,- / Anlage.
- Die Versickerung von Regenwasser wird inzwischen fast überall durch die Befreiung von der Versiegelungsgebühr belohnt (bis zu € 2,- p.a. pro qm versiegelte Fläche).
- Informationen erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde oder unter www.rewatec.de (Fördermittel-Datenbank).

Noch ein REWATEC-Tipp

Ein REWATEC-Tank wird von vielen Gemeinden als Regenwasser-Kontrollschacht anerkannt. So sparen Sie doppelt: Einsparung eines Kontrollschachtes (bis zu \in 1.500,-) und Kostenentlastung durch Regenwasser-Nutzung.

Gesplittete Abwassergebühr

In immer mehr Gemeinden wird die Abwassergebühr nun aufgeteilt, gesplittet: In eine Gebühr für das Schmutzwasser, die der Menge des Trinkwassers (zuzüglich evtl. Brauchwasser) entspricht und in eine Gebühr für das Ableiten des Regenwassers – die Oberflächenwassergebühr, die sich nach Größe und Art der versiegelten angeschlossenen Flächen bemisst. Die vorhandene Gebühr wird also neu aufgeteilt! Bei geringer versiegelten Flächen im Verhältnis zum Frischwasserverbrauch wird sich die Gesamtgebühr dann in der Regel reduzieren.

Das schafft also finanzielle Anreize zur Entsiegelung, zur Nutzung und zur Versickerung des Regenwassers vor Ort. Ein weiterer Pluspunkt ist das verringerte Hochwasserrisiko. Die Einführung der gesplitteten Abwassergebühr ist also auch ein Beitrag zum Umweltschutz, in dem der ökologische Umgang mit Regenwasser auch finanziell messbar wird.

REWATEC Fördermittel-Datenbank

- In unserer Fördermittel-Datenbank finden Sie über 3000 aktuelle Förderprogramme von Städten, Landkreisen, Gemeinden, Energieversorgern, Bundesländern und dem Bund.
- Hier erhalten Sie einfach und kostenlos Informationen über alle Förderprogramme, die für Ihr Bauvorhaben in Frage kommen (Neubau, Sanierung oder Modernisierung).

Rechtliche Rahmenbedingungen

Regenwasseranlagen, die ausschließlich 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 REWATEC.

Regenwasser – perfekt für Haus und Garten



Bis zu 50 % Trinkwasser sparen und unsere Umwelt schützen



Von dem Regen, der jährlich auf ein 80 m² Dach in Deutschland prasselt, könnten vier Personen das ganze Jahr lang Wäsche waschen, Haus und Auto reinigen, die Toilette spülen und einen kleinen Garten pflegen. Regenwasser nutzen lohnt sich, für Sie und unsere Umwelt.

Wassersparprogramm für den Garten

Den langfristigen Wetterprognosen zufolge wird es in unseren Breiten zunehmend wärmer werden, in den Sommermonaten wird es immer seltener regnen. So wird in der warmen Jahreszeit der Wasserbedarf im Garten extrem ansteigen. Was liegt also näher, als kostenloses Regenwasser zu sammeln und für die Bewässerung an trockenen Tagen zu nutzen? Weiches, kalkarmes Regenwasser mögen Ihre Pflanzen übrigens besonders gern. So blüht Ihr Garten auf und Ihr Trinkwasserhahn bleibt zu.

Unsere Umwelt schützen

Wie und mit welchem Aufwand heute unsere lebensnotwendigen Ressourcen hergestellt werden, geht uns alle an. Trinkwasservorräte sind lebensnotwendig und müssen daher auch in Zukunft gesichert werden.



Wassersparprogramm für den Haushalt

Überall dort, wo keine Trinkwasserqualität erforderlich ist, kann Regenwasser im Haus eingesetzt werden: Bei der Toilettenspülung, beim Wäsche waschen oder beim Putzen. So können Sie bis zu 50 % wertvolles Trinkwasser einsparen. In einem wichtigen Punkt ist Regenwasser auch im Haushalt normalem Leitungswasser überlegen: Die Wasserhärte ist meist geringer und damit auch der Gehalt an Mineralstoffen, die sich absetzen können. Sie brauchen weniger Waschmittel und in der Waschmaschine sowie im WC setzt sich kein Kalk mehr ab.

Gesundheitlich völlig unbedenklich

Wie hat sich Regenwasser im Einsatz für den Haushalt bewährt? Verschiedene Untersuchungen, z.B. von den Hamburger Wasserwerken, belegen ganz klar, dass nach hygienischen Kriterien kein Unterschied festgestellt werden konnte, ob die Wäsche mit Trinkwasser oder Regenwasser gewaschen wurde. Das bestätigt auch die deutsche Fachvereinigung für Betriebs- und Regenwassernutzung (fbr e.V.). Voraussetzung ist ein System nach neuestem technischen Stand, wie es REWATEC mit seinen Komplettlösungen bietet.

Gute Gründe um Regenwasser zu nutzen

- Sie sparen Geld durch weniger Trinkwasserverbrauch
- Sie werden unabhängiger von den Wasserversorgern und der Wasserpreisentwicklung
- Weiches und kalkarmes Regenwasser ist besonders gut für Ihre Pflanzen
- Sie tragen aktiv zum Umweltschutz bei und schonen unsere wertvollen Trinkwasservorräte
- Sie vermeiden Kosten, die eine Ableitung von ungenutztem Niederschlag ins Kanalnetz verursacht
- Die Kanalisation wird entlastet, da ein Teil des Regenwassers zur späteren Nutzung aufgefangen wird und nicht in das Kanalnetz weitergeleitet wird





Regenwasser für die Gartenbewässerung

Wählen Sie für Ihren Bedarf Tank und Anlage aus





Die preiswerte Lösung mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel

• Begehbar & befahrbar

Pumpe GARDENA Comfort

- Tauchdruckpumpe im Tank
- Ein- und Ausschaltautomatik
- max. Förderhöhe 20 m
- max. Fördermenge 4000 l/h
- Motorleistung 500 W, zweistufig
- Trockenlaufschutz

Wasserentnahme

- Im Thermodeckel ist ein doppelter
 Wasseranschluss aus Messing integriert
- Gartenschlauch aufstecken (Klick-System), Hahn aufdrehen und Wasser marsch





Gartenanlage Classic

Die leistungsstarke Lösung mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel

• Begehbar & befahrbar

Pumpe BlueRain

- Tauchdruckpumpe im Tank
- Ein- und Ausschaltautomatik
- max. Förderhöhe 36 m
- max. Fördermenge 5700 l/h
- Motorleistung 900 W, dreistufig
- Trockenlaufschutz

Wasserentnahme

- Im Thermodeckel ist ein doppelter Wasseranschluss aus Messing integriert
- Gartenschlauch aufstecken (Klick-System), Hahn aufdrehen und Wasser marsch



Gartenanlage AutoReel

Die geniale Lösung mit integrierter Schlauchbox im Tank

• Begehbar

Pumpe (2 Pumpen zur Auswahl)

- Tauchdruckpumpe im Tank
- Ein- und Ausschaltautomatik



GARDENA Comfort Bluel

Wasserentnahme

- 20 m Gartenschlauch in einer Schlauchbox im Tank verstaut
- Einfach Schlauch ausziehen und nach dem Gießen durch Rückholautomatik wieder aufrollen lassen
- Kein störender Schlauch mehr, der im Garten rumliegt, der Schlauch ist sauber und unsichtbar verstaut



Für Ihre Gartenanlage den richtigen Tank

Für Ihre Gartenbewässerung mit Regenwasser bieten wir Ihnen zwei Tanktypen an:

Tank BlueLine II

- Klassische zylindrische Tanks
- 6 Tanktypen 1500 bis 10000*
- Begehbar, PKW- und LKW-befahrbar



^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Einführung in unsere Gartenanlagen



Wählen Sie für Ihren Bedarf Tank und Anlage aus





Gartenanlage Premium

Die komfortable Lösung mit oberirdischer Wasserzapfsäule

Begehbar & befahrbar

Pumpe (2 Pumpen zur Auswahl)

- Tauchdruckpumpe im Tank
- Ein- und Ausschaltautomatik



GARDENA Comfort BlueRain

Wasserentnahme

- Wasserzapfsäule Premium aus PE, inkl. 2 Wasserhähnen
- Mit Ablage für Gießkanne
- Anschlussfertig für Schlauchsysteme (Klick-System) mit Schlauchhalter
- Auf Tankdeckel TwinCover aufsetzbar (bei begehbarer Ausführung)





Gartenanlage Hybrid

Die vielseitige Lösung mit Wasserzapfsäule und Schwengelpumpe

• Begehbar & befahrbar

Pumpe (2 Pumpen zur Auswahl)

- Tauchdruckpumpe im Tank
- Ein- und Ausschaltautomatik



GARDENA Comfort

Wasserentnahme

- Wasserzapfsäule Hybrid aus PE, mit Schwengelpumpe, inkl. 1 Wasserhahn
- Mit Ablage für Gießkanne
- Anschlussfertig für Schlauchsysteme (Klick-System) mit Schlauchhalter
- Auf Tankdeckel TwinCover aufsetzbar (bei begehbarer Ausführung)





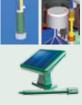
Gartenanlage Solar-Rain

Die ökologische Lösung mit Solarpumpe

Begehbar

Pumpe

- Tauchpumpe im Tank
- max. Förderhöhe 9 m
- max. Fördermenge 12 L pro Minute
- 3,5 Watt Solarkollektor



Wasserentnahme

- Wasserentnahme direkt am Tankdeckel
- Gartenschlauch aufstecken (Klick-System), Hahn aufdrehen und Wasser marsch
- Förderleistung pro Akkuladung ca. 380 Liter Wasser





Flachtank F-LINE

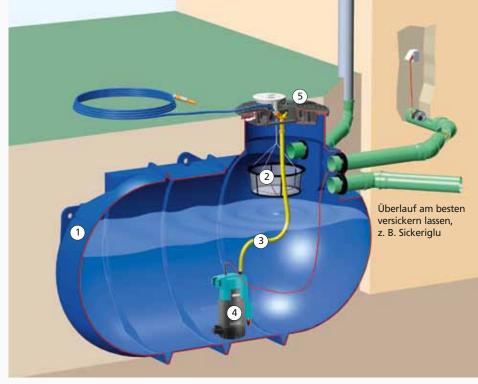
- 4 Tanktypen 1500 bis 7500*
- Minimale Einbautiefe, geringer Gesamtaushub
- Begehbar und PKW-befahrbar

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage Eco – BlueLine II

Die preiswerte Lösung – mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel







Lieferumfang

- 1 Tank BlueLine II (BL)
- (2) Filterkorb mit Befestigung zum Einhängen in den Tank
- (3) 4 m Druckschlauch
- (4) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - Motorleistung 500 W, zweistufig
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m
 - Trockenlaufschutz

Preise

Tanktyp BL*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL 1500	RWBL1515	945,-
BL 2600	RWBL2615	1.309,-
BL 4300	RWBL4315	1.559,-
BL 5200	RWBL5215	1.939,-
BL 7600	RWBL7615	2.675,-
BL 10000	RWBL9915	3.409,-

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

5 Thermodeckel TwinCover aus robustem PE mit integriertem doppeltem Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), doppelwandig, dadurch isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit), Kindersicherung Bestell-Nr. RWDS0067 € 175,-

Tankabdeckung befahrbar

- 2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36)
- plus separaten Wasseranschluss extra dazu bestellen: Wasserverteiler RainStar Bestell-Nr. **RWZT0016** € 105,- (s. Seite 50)

Bestell-Beispiel Gartenanlage Eco - BlueLine II

Komplette Gartenanlage		€ 1.734,-
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0067	€ 175,-
Gartenanlage mit Tanktyp BL 4300	Bestell-Nr. RWBL4315	€ 1.559,-

Zubehör optional

Für bestehenden BlueLine Tank Lieferumfang: Position (2)(3)(4) Bestell-Nr. RWBL0015 € 260,-

Ausbaupakete – Zubehör ohne Tank (zur

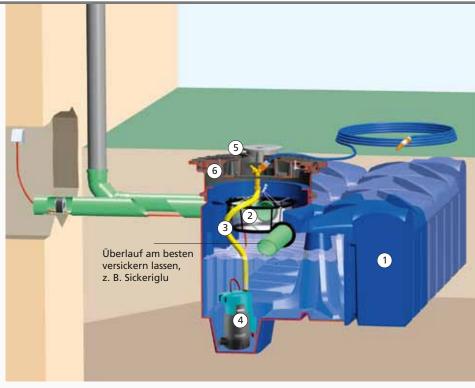
^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Gartenanlage Eco – F-LINE



Die preiswerte Lösung – mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel













Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

⑥ VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-





115,-

Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf (Seite 52 - 53)



Lieferumfang

- 1) Flachtank F-LINE (FT)
- 2 Steckbarer Filterkorb
- (3) 4 m Druckschlauch
- 4 Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - Motorleistung 500 W, zweistufig
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m
 - Trockenlaufschutz

Preise

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1515	1.099,-
FT 3000	RWFT3015	1.625,-
FT 5000	RWFT5015	2.259,-
FT 7500	RWFT7515	2.989,-

Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④
Bestell-Nr. RWFT0015 € 260,-

<u>Bestell-Beispiel Gartenanlage Eco – F-LINE</u>

	€ 1.915,-
Bestell-Nr. RWDS0022	€ 115,-
Bestell-Nr. RWDS0067	€ 175,-
Bestell-Nr. RWFT3015	€ 1.625,-
	Bestell-Nr. RWDS0067

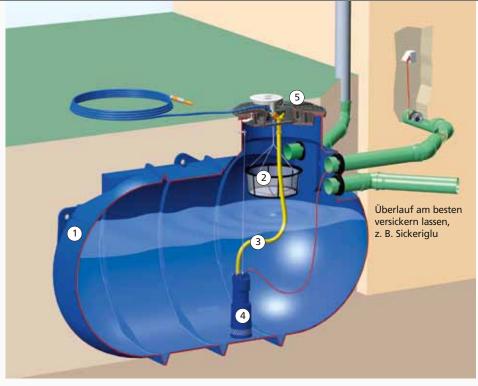
Zubehör optional

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage Classic – BlueLine II

Die leistungsstarke Lösung – mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel















Lieferumfang

- 1 Tank BlueLine II (BL)
- (2) Filterkorb mit Befestigung zum Einhängen in den Tank
- (3) 4 m Druckschlauch
- (4) Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48) hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - Motorleistung 900 W, dreistufig
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m
 - Trockenlaufschutz

Preise

Tankty	p BL* B	estell-Nr.	Preis / €
BL 15	00 R	WBL1512	1.155,-
BL 26	00 R	WBL2612	1.519,-
BL 43	00 R	WBL4312	1.769,-
BL 52	00 R	WBL5212	2.149,-
BL 76	00 R	WBL7612	2.885
BL 100	00 R	WBL9912	3.619,-

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

5 Thermodeckel TwinCover aus robustem PE mit integriertem doppeltem Wasseranschluss aus Messing (Klick-System), doppelwandig, dadurch isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit), Kindersicherung Bestell-Nr. RWDS0067 € 175,-

Tankabdeckung befahrbar

- 2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36)
- plus separaten Wasseranschluss extra dazu bestellen: Wasserverteiler RainStar Bestell-Nr. **RWZT0016** € 105,- (s. Seite 50)

Bestell-Beispiel Gartenanlage Classic - BlueLine II

Komplette Gartenanlage		€ 1.944,-
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0067	€ 175,-
Gartenanlage mit Tanktyp BL 4300	Bestell-Nr. RWBL4312	€ 1.769,-

Zubehör optional

Ausbaupakete – Zubehör ohne Tank (zur

Für bestehenden BlueLine Tank Lieferumfang: Position (2)(3)(4) Bestell-Nr. RWBL0012 € 470,-

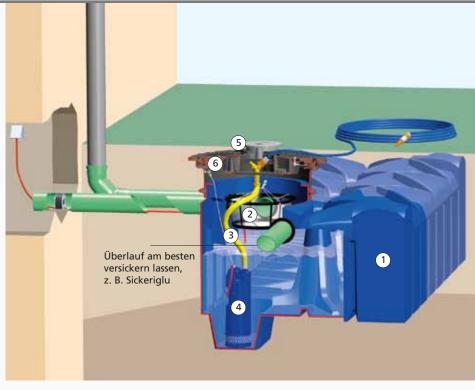
^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Gartenanlage Classic – F-LINE



Die leistungsstarke Lösung – mit Wasserzapfstelle im Tankdeckel













Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

⑥ VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-





Lieferumfang

- 1) Flachtank F-LINE (FT)
- 2 Steckbarer Filterkorb
- (3) 4 m Druckschlauch
- 4 Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48) hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - Motorleistung 900 W, dreistufig
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m
 - Trockenlaufschutz

Preise

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1512	1.309,-
FT 3000	RWFT3012	1.835,-
FT 5000	RWFT5012	2.469,-
FT 7500	RWFT7512	3.199,-

Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf (Seite 52 - 53)



Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④
Bestell-Nr. RWFT0012 € 470,-

Bestell-Beispiel Gartenanlage Classic - F-LINE

Komplette Gartenanlage		€ 2.125,-
+ Schachtverlängerung VS 20	Bestell-Nr. RWDS0022	€ 115,-
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0067	€ 175,-
Gartenanlage mit Tanktyp FT 3000	Bestell-Nr. RWFT3012	€ 1.835,-
-		

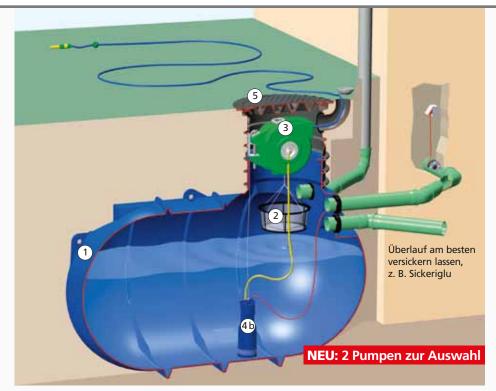
Zubehör optional

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage AutoReel – BlueLine II

Die geniale Lösung – 20 m Schlauch im Tank integriert







- 1 Tank BlueLine II (BL)
- (2) Filterkorb zum Einhängen in den Tank
- (3) AutoReel-Schlauchbox mit 20 m Schlauch in der Schachtverlängerung VS 60 integriert
- (4a) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

oder

- (4b) Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48)
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA (4a)

Tanktyp BL*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL 1500	RWBL1516	1.265,-
BL 2600	RWBL2616	1.629,-
BL 4300	RWBL4316	1.879,-
BL 5200	RWBL5216	2.259,-
BL 7600	RWBL7616	2.995,-
BL 10000	RWBL9916	3.729,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain 4b

Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-





Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

(5) Thermodeckel TopCover aus robustem PE mit Kindersicherung, doppelwandig, dadurch isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit). Bestell-Nr. RWDS0066 € 99,-

<u> Bestell-Beispiel Gartenanlage AutoReel – BlueLine II</u>

Gartenanlage mit Tanktyp BL 4300 Bestell-Nr. RWBL4316 € 1.879,-+ Thermodeckel TopCover Bestell-Nr. RWDS0066 € 99,-Komplette Gartenanlage € 1.978,-

Zubehör optional

* Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Ausbaupakete - Zubehör ohne Tank (zur

Für bestehenden BlueLine Tank Lieferumfang: Position (2) (3) (4a) Bestell-Nr. RWBL0016 € 580,-Lieferumfang: Position 4b statt 4a Zusatz Bestell-Nr. RWZT9019 Aufpreis 210,-

Gartenanlage AutoReel – F-LINE



Die geniale Lösung – 20 m Schlauch im Tank integriert



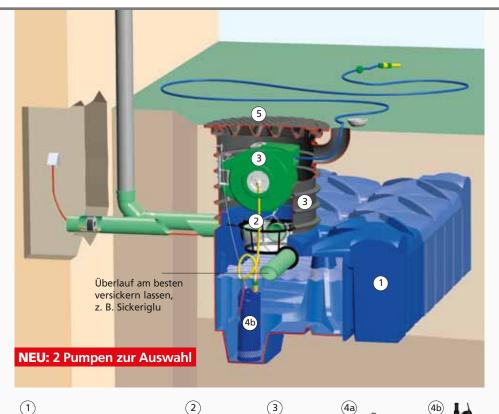




Bitte extra bestellen

Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf, durch die zusätzliche Versickerung von überschüssigem Regenwasser vor Ort entfällt ggf. die Versiegelungsgebühr (Seite 52 - 53)





Lieferumfang

- 1 Flachtank F-LINE (FT)
- (2) Steckbarer Filterkorb
- 3 AutoReel-Schlauchbox mit 20 m Schlauch in der Schachtverlängerung VS 60 integriert
- (4a) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

<u>oder</u>

- (4b) Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48)
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA (4a)

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1516	1.419,-
FT 3000	RWFT3016	1.945,-
FT 5000	RWFT5016	2.579,-
FT 7500	RWFT7516	3.309,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain (4b)

Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-

Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④

Bestell-Nr. RWFT0016 € 580,Lieferumfang: Position ⊕ statt ④

Zusatz Bestell-Nr. RW9019 Aufpreis 210,-

Bestell-Beispiel Gartenanlage AutoReel - F-LINE

Komplette Gartenanlage		€ 2.044,-
+ Thermodeckel TopCover	Bestell-Nr. RWDS0066	€ 99,-
Gartenanlage mit Tanktyp FT 3000	Bestell-Nr. RWFT3016	€ 1.945,-

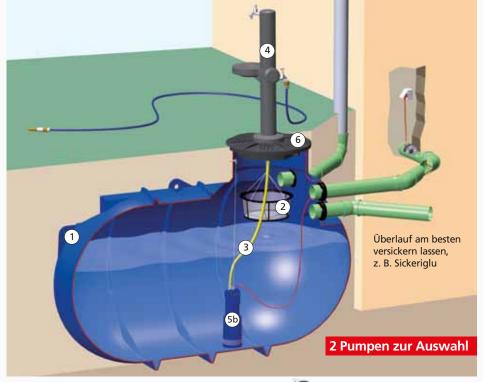
Zubehör optional

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage Premium – BlueLine II

Die komfortable Lösung mit oberirdischer Wasserzapfsäule







Lieferumfang

- 1 Tank BlueLine II (BL)
- 2 Filterkorb zum Einhängen in den Tank
- (3) 4 m Druckschlauch
- 4 Wasserzapfsäule Premium (s. Seite 20)
- (5a) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

<u>oder</u>

- 5b Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48)
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA 5a

Tan	ktyp BL*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL	1500	RWBL1517	1.085,-
BL	2600	RWBL2617	1.449,-
BL	4300	RWBL4317	1.699,-
BL	5200	RWBL5217	2.079,-
BL	7600	RWBL7617	2.815,-
BL ·	10000	RWBL9917	3.549,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain (5b)

Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

(6) Thermodeckel TwinCover:
PE-Tankabdeckung mit
Innendeckel, Kindersicherung doppelwandig,
dadurch isolierende
Wirkung (bessere Frostsicherheit)
Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-

Tankabdeckung befahrbar

2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36) Bei der Tankabdeckung befahrbar wird die Wasserzapfsäule nicht auf dem Deckel, sondern separat im Garten aufgestellt.

<u> Bestell-Beispiel Gartenanlage Premium – BlueLine II</u>

Komplette Gartenanlage		€ 1.814,
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0068	€ 115,·
Gartenanlage mit Tanktyp BL 4300	Bestell-Nr. RWBL4317	€ 1.699,·

Zubehör optional: siehe rechts

Ausbaupakete – Zubehör ohne Tank (zur Für bestehenden Blueline Tank

Für bestehenden BlueLine Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④ ⑤a
Bestell-Nr. RWBL0017 € 400,Lieferumfang: Position ⑤b statt ⑤a
Zusatz Bestell-Nr. RWZT9019 Aufpreis 210,-

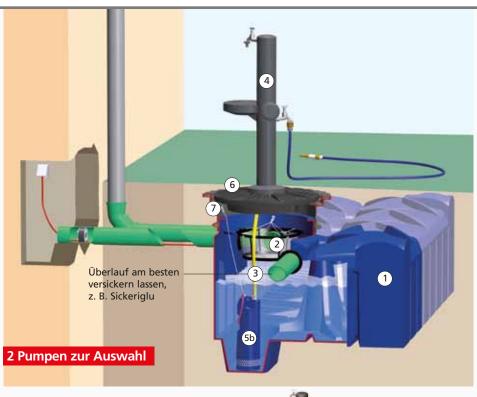
^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Gartenanlage Premium – F-LINE



Die komfortable Lösung mit oberirdischer Wasserzapfsäule







Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

7) VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-



Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf (Seite 52 - 53)



Lieferumfang

- 1 Flachtank F-LINE (FT)
- 2 Steckbarer Filterkorb
- (3) 4 m Druckschlauch
- 4 Wasserzapfsäule Premium (s. Seite 20)
- (5a) <u>Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort</u>
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

oder

- (5b) Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48)
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA (5a)

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1517	1.239,-
FT 3000	RWFT3017	1.765,-
FT 5000	RWFT5017	2.399,-
FT 7500	RWFT7517	3.129,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain (5b)

	_
Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-

Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④ ⑤a

Bestell-Nr. RWFT0017 € 400,Lieferumfang: Position ⑤b statt ⑤a

Zusatz Bestell-Nr. RWZT9019 Aufpreis 210,-

<u>Bestell-Beispiel Gartenanlage Premium – F-LINE</u>

Komplette Gartenanlage		€ 1	.995,-
+ Schachtverlängerung VS 20	Bestell-Nr. RWDS0022	€	115,-
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0068	€	115,-
Gartenanlage mit Tanktyp FT 3000	Bestell-Nr. RWFT3017	€ 1	.765,-

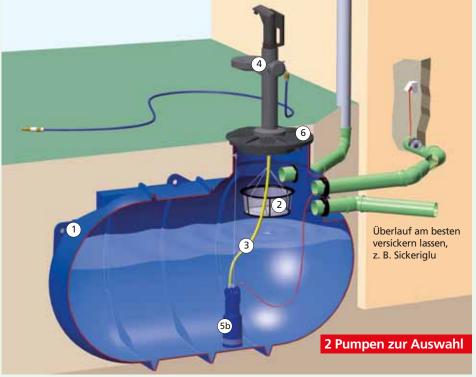
Zubehör optional: siehe links

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage Hybrid – BlueLine II

Die vielseitige Lösung mit Wasserzapfsäule und Schwengelpumpe







Lieferumfang

- 1) Tank BlueLine II (BL)
- (2) Filterkorb zum Einhängen in den Tank
- 3 4 m Druckschlauch
- 4 Wasserzapfsäule Hybrid mit Schwengelpumpe (Infos siehe Seite 20)
- (5a) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

<u>oder</u>

- (5b) Tauchdruckpumpe BlueRain (Seite 48)
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA 5a

Tanktyp BL*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL 1500	RWBL1518	1.085,-
BL 2600	RWBL2618	1.449,-
BL 4300	RWBL4318	1.699,-
BL 5200	RWBL5218	2.079,-
BL 7600	RWBL7618	2.815,-
BL 10000	RWBL9918	3.549,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain (5b)

Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

(6) Thermodeckel TwinCover:
PE-Tankabdeckung mit
Innendeckel, Kindersicherung doppelwandig,
dadurch isolierende
Wirkung (bessere Frostsicherheit)
Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-

Tankabdeckung befahrbar

2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36) Bei der Tankabdeckung befahrbar wird die Wasserzapfsäule nicht auf dem Deckel, sondern separat im Garten aufgestellt.

Bestell-Beispiel Gartenanlage Hybrid - BlueLine II

Gartenanlage mit Tanktyp BL 4300 Bestell-Nr. RWBL4318 € 1.699,-+ Thermodeckel TwinCover Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-Komplette Gartenanlage € 1.814,-

Zubehör optional: siehe rechts

Ausbaupakete – Zubehör ohne Tank (zur

Für bestehenden BlueLine Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④ ⑤a
Bestell-Nr. RWBL0018 € 400,Lieferumfang: Position ⑤b statt ⑤a
Zusatz Bestell-Nr. RWZT9019 Aufpreis 210,-

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Gartenanlage Hybrid – F-LINE



Die vielseitige Lösung mit Wasserzapfsäule und Schwengelpumpe







Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

7 VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-



Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf (Seite 52 - 53)



Lieferumfang

- 1 Flachtank F-LINE (FT)
- (2) Steckbarer Filterkorb
- (3) 4 m Druckschlauch
- (4) Wasserzapfsäule Hybrid mit Schwengelpumpe (Infos siehe Seite 20)
- (5a) Tauchdruckpumpe GARDENA Comfort
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 500 W, zweistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 4000 l/h
 - max. Förderhöhe 20 m

oder

- (Seite 48) Tauchdruckpumpe BlueRain
 - Ein- und Ausschaltautomatik
 - 900 W, dreistufig, Trockenlaufschutz
 - max. Fördermenge 5700 l/h
 - max. Förderhöhe 36 m

Preise

Mit Tauchdruckpumpe GARDENA 5a

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1518	1.239,-
FT 3000	RWFT3018	1.765,-
FT 5000	RWFT5018	2.399,-
FT 7500	RWFT7518	3.129,-

Mit Tauchdruckpumpe BlueRain (5b)

Zusatz Bestell-Nr.	Aufpreis / €
RWZT9019	210,-

Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④ ⑤a

Bestell-Nr. RWFT0018 € 400,Lieferumfang: Position ⑤b statt ⑤a

Zusatz Bestell-Nr. RWZT9019 Aufpreis 210,-

Bestell-Beispiel Gartenanlage Hybrid - F-LINE

	.995,-
€	115,-
€	115,-
€ 1	.765,-
	€

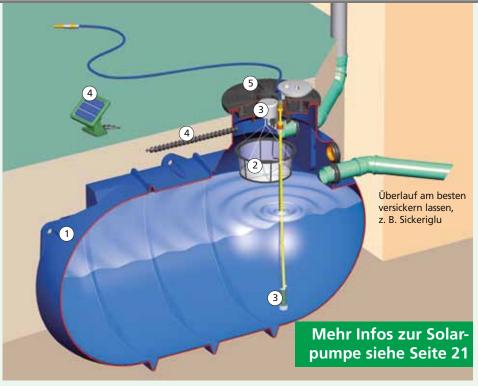
Zubehör optional: siehe links

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Gartenanlage Solar-Rain - BlueLine II

Die ökologische Lösung – Gartenpumpe mit Solarstrom







Lieferumfang

- 1 Tank BlueLine II (BL)
- (2) Filterkorb mit Befestigung zum Einhängen in den Tank
- (3) Kontrollbox mit Akku und Wasseranschluss (Klick-System), 2 m Druckschlauch und Tauchpumpe, (Akku und Schalter werden in der Tankabdeckung TwinCover integriert), Infos siehe Seite 21
- (4) 3,5 Watt Solarkollektor (ca. 20 x 23 cm) mit Bodenpflock, 4,6 m Kabel und Kabelschutzrohr, max. Förderhöhe 9 m, max. Fördermenge 12 L pro Minute, Infos siehe Seite 21

Preise

Tan	ktyp BL*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL	1500	RWBL1519	945,-
BL	2600	RWBL2619	1.309,-
BL	4300	RWBL4319	1.559,-
BL	5200	RWBL5219	1.939,-



Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

(5) Thermodeckel TwinCover: PE-Tankabdeckung mit Innendeckel, Kindersicherung doppelwandig, dadurch isolierende

Wirkung (bessere Frostsicherheit) Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-

Zubehör-Empfehlung

- Füllstandsanzeige (Seite 51)
- Sickeriglu(s) für den Tanküberlauf (Seite 52 - 53)

Bestell-Beispiel Gartenanlage Solar-Rain - BlueLine II

Gartenanlage mit Tanktyp BL 1500 Bestell-Nr. RWBL1519 € 945,-+ Thermodeckel TwinCover Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-Komplette Gartenanlage € 1.060,-

Zubehör optional: siehe rechts

Ausbaupakete - Zubehör ohne Tank (zur

Für bestehenden BlueLine Tank Lieferumfang: Position (2)(3)(4) Bestell-Nr. RWBL0019

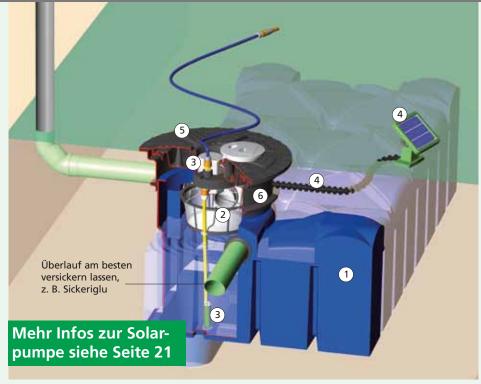
^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Gartenanlage Solar-Rain – F-LINE



Die ökologische Lösung – Gartenpumpe mit Solarstrom





Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

⑥ VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm
Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-



Durch die zusätzliche Versickerung von überschüssigem Regenwasser vor Ort entfällt ggf. die Versiegelungsgebühr



Lieferumfang

(1)

- 1) Flachtank F-LINE (FT)
- ② Steckbarer Filterkorb, wird auf das Zulaufrohr im Tank aufgesteckt
- ③ Kontrollbox mit Akku und Wasseranschluss (Klick-System), 2 m Druckschlauch und Tauchpumpe, (Akku und Schalter werden in der Tankabdeckung TwinCover integriert), Infos siehe Seite 21
- (4) 3,5 Watt Solarkollektor (ca. 20 x 23 cm) mit Bodenpflock, 4,6 m Kabel und Kabelschutzrohr, max. Förderhöhe 9 m, max. Fördermenge 12 L pro Minute, Infos siehe Seite 21

Preise

Tanktyp FT*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1519	1.099,-
FT 3000	RWFT3019	1.625,-
FT 5000	RWFT5019	2.259,-
FT 7500	RWFT7519	2.989,-



Nachrüstung bei bestehendem Tank)

Für bestehenden F-LINE Tank
Lieferumfang: Position ② ③ ④
Bestell-Nr. RWFT0019 € 260,-

Bestell-Beispiel Gartenanlage Solar-Rain - F-LINE

Komplette Gartenanlage		€ 1.329,-
+ Schachtverlängerung VS 20	Bestell-Nr. RWDS0022	€ 115,-
+ Thermodeckel TwinCover	Bestell-Nr. RWDS0068	€ 115,-
Gartenanlage mit Tanktyp FT 1500	Bestell-Nr. RWFT1519	€ 1.099,-

Zubehör optional: siehe links

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Wasserzapfsäulen So schön kann Wasser zapfen sein









Wasserzapfsäule Premium

Wasserzapfsäule Hybrid (mit Schwengelpumpe)

Vorteile

- Optisch ansprechende Wasserzapfsäulen aus hochwertigem Kunststoff inkl. Gießkannenablage und Schlauchhalter
- Die Säulen sind auf den Tankdeckel TwinCover aufsetzbar oder beliebig aufstellbar im Garten (inkl. Befestigungsmaterial)
- In passender Höhe lässt sich eine Gießkanne abstellen und befüllen (mit Wasserhahn oder Schwengelpumpe)
- An dem unteren Hahn lässt sich ein Schlauch anschließen und auf dem Schlauchhalter ablegen
- Die Wasserzapfsäulen können einfach an einen beliebigen Wasseranschluss angeschlossen werden oder in Verbindung mit einer Regenwasseranlage eingesetzt werden
- Wasseranschluss und Entnahme sind anschlussfertig für handelsübliche Schlauchsysteme

Wasserzapfsäule Premium:

Lieferumfang: Säule inkl. 2 Wasserhähnen, anschlussfertig montiert, Ablage für Gießkanne und Schlauchhalter, Befestigungsmaterial

Technische Daten: Farbe Säule black granit, Wasserhähne 3/4" AG verchromt, runde Bodenplatte,

Maße: Höhe 99 cm, Ø 12 cm Bestell-Nr. **RWZT0026** € 199,-



Abbildung Wasserhahn verchromt

Hinweis:

Die Wasserzapfsäulen sind auch sehr gut bei den Hausanlagen Diver für die Gartenbewässerung einsetzbar.

Wasserzapfsäule Hybrid:

Lieferumfang: Säule inkl. Schwengelpumpe, 1 Wasserhahn, anschlussfertig, montiert, Ablage für Gießkanne und Schlauchhalter, Befestigungsmaterial

Technische Daten: Farbe Säule black granit, Farbe Schwengelpumpe schwarz, Wasserhahn 3/4" AG verchromt, runde Bodenplatte, Höhe Säule inkl. Pumpe 96 cm, Ø 12 cm Bestell-Nr. RWZT0027 € 199,-

Stromlose Gartenanlage mit Wasserzapfsäule Hybrid Bestell-Beispiel:

Dester Deispier		
Flachtank FT 1500*	€	839,-
+ Tankdeckel TwinCover mit Innendeckel	€	115,-
+ Schachtverlängerung VS 20	€	115,-
+ Filterkorb	€	95,-
+ Wasserzapfsäule mit Schwengelpumpe	€	199,-
Komplette Gartenanlage	€	1.363,-

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Solarbetriebene Gartenpumpe

Die ökologische Lösung







Beispiel: Solarpumpe im Erdtank F-LINE montiert (siehe Gartenanlage Seite 19)

Solarpumpe Solar-Rain

Jetzt können Sie Regenwasser aus Ihrem Erdtank pumpen ohne externen Stromanschluss. Damit brauchen Sie kein Kabel mehr zu einer Steckdose verlegen. Mit der solarbetriebenen Gartenpumpe Solar-Rain haben Sie die energieautarke Lösung für Ihre Gartenbewässerung.

Im Erdtank und der Tankabdeckung wird eine Kontrollbox mit Akku, Druckschlauch und Tauchpumpe montiert. Der ca. 20 x 23 cm große Solarkollektor kann ganz einfach im Garten mit einem Bodenpflock in die Erde gesteckt werden. Die Wasserentnahme erfolgt direkt am Tankdeckel. Einfach Gartenschlauch aufstecken (Klick-System) und Wasser marsch.

Vorteile / Technische Daten

- Energieautarke Systemlösung
- Keine Kabelverlegung mehr zu einer Steckdose
- Wasserentnahme direkt am Tankdeckel
- Max. Förderhöhe 9 m
- Max. Fördermenge 12 Liter pro Minute
- Förderleistung pro Akkuladung ca. 380 Liter Wasser
- Zeitdauer Neuaufladung ca. 8 Stunden
- 3,5 Watt Solarkollektor (ca. 20 x 23 cm) mit 4,6 m Kabel und Bodenpflock

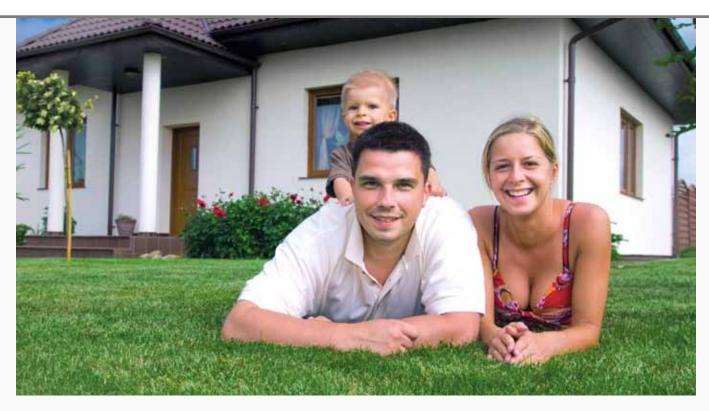






Regenwasser für die Hausversorgung

Bis zu 50 % Trinkwasser sparen



Wassersparprogramm für den Haushalt

Mit einer Regenwasser-Anlage, die das Haus (WC und Waschmaschine) mitversorgt, erreichen Sie die optimale Einsparung. Sie nutzen damit ganzjährig Regenwasser, also nicht nur dann, wenn Ihr Garten Wasser benötigt. Bis zu 50 % des täglichen Wasserbedarfs können so durch Regenwasser ersetzt werden.

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.

So funktioniert es

Der Regen sammelt sich in der Dachrinne und wird durch das Fallrohr zum Tank geführt. Das Wasser wird im Feinfilter gereinigt und über den strömungskontrollierten Zulauf in den Tank geleitet. Die Anlagen laufen vollautomatisch. Bei gefülltem Tank fördert die Pumpe Wasser aus dem Erdtank zu den Verbrauchsstellen.

Wenn sich der Tank bei Trockenheit leert, sorgt die automatische Trinkwasser-Nachspeisung dafür, dass die Verbrauchsstellen versorgt werden. Bei den Hausanlagen McRain ist die Trinkwasser-Nachspeisung im Lieferumfang enthalten. Bei den Hausanlagen Diver ist sie optional als Zubehör erhältlich.

Für Ihren Bedarf den richtigen Tank

Für Ihre Hausversorgung (WC und Waschmaschine) und die Gartenbewässerung mit Regenwasser bieten wir Ihnen die Tankserie BlueLine II und die Flachtankserie F-LINE an:

Tank BlueLine II

- Klassische zylindrische Tanks
- 5 Tanktypen 2600 bis 10000*
- Begehbar, PKW- und LKW-befahrbar



Flachtank F-LINE

- 4 Tanktypen 1500 bis 7500*
- Minimale Einbautiefe, geringer Gesamtaushub
- Begehbar und PKW-befahrbar



^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Einführung in unsere Hausanlagen

Zuverlässige Technik für die Hausversorgung



Hausanlagen mit Regenwasser-Zentrale McRain

Seite 24 - 25

Saugprinzip mit interner Trinkwasser-Nachspeisung

Das Regenwasser wird über die Regenwasser-Zentrale McRain (im Haus/Keller) aus dem Erdtank angesaugt. Bei leerem Tank sorgt die hausinterne automatische Trinkwasser-Nachspeisung dafür, dass die Verbrauchsstellen versorgt werden. Manuelle Umschaltung auf Trinkwasser-Betrieb möglich.

Regenwasser-Zentrale McRain

Die Regenwasser-Zentrale McRain vereint drei Komponenten in einem Gerät:

- Hauswasserwerk
- Anlagensteuerung
- Hausinterne Trinkwasser-Nachspeisung

(Lieferumfang und technische Daten siehe Seite 49)

Einsatzvoraussetzungen

- Die Entfernung zwischen Haus und Tank darf max. 12 m betragen, sonst das Ladepumpen-Set (siehe Seite 41) für McRain verwenden oder Hausanlage Diver wählen.
- Die McRain Regenwasser-Zentrale wird im Haus installiert. Dafür muss ein Keller oder Hauswirtschaftsraum vorhanden sein.

Ihr besonderes Plus – nur bei REWATEC

Lieferumfang inkl. Trinkwasserfilter:

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





Mehr Informationen zur Regenwasser-Zentrale McRain, Seite 49.

Hausanlagen mit Tauchdruckpumpe Diver 1200

Seite 26 - 27

Druckprinzip ohne Trinkwasser-Nachspeisung

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 automatische Trinkwasser-Nachspeisung optional als Zubehör erhältlich.

Tauchdruckpumpe Diver 1200

- Tauchdruckpumpe
- Integrierte Pumpensteuerung
- Edelstahl-Feinfilter

(Lieferumfang und technische Daten siehe Seite 48)

Für große Entfernungen vom Tank zum Haus

Dank der leistungsstarken Tauchdruckpumpe Diver 1200 werden auch größere Entfernungen zwischen Tank und Gebäude (bis zu 50 m) überbrückt. Die vierstufige Edelstahlpumpe wird direkt im Tank montiert und vom integrierten Druckwächter gesteuert.

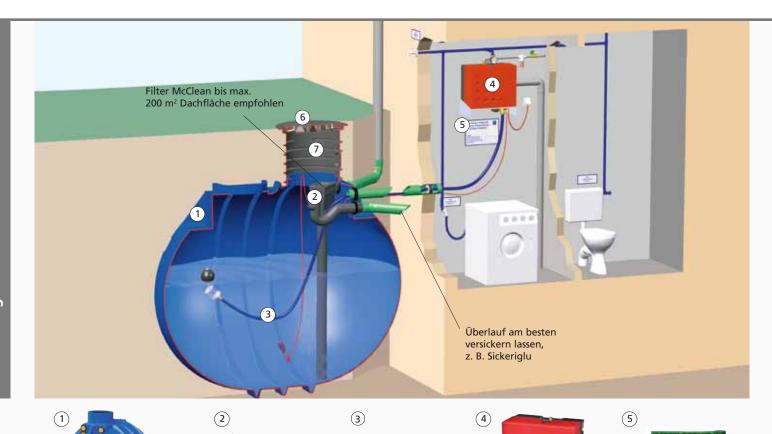


Mehr Informationen zur Tauchdruckpumpe Diver, Seite 48.



Hausanlage McRain - BlueLine II

Saugprinzip mit interner Trinkwasser-Nachspeisung





- 1) BlueLine II Filtertank (BLF), s. Seite 35
- (2) Feinfilter McClean, im Erdtank integriert mit Überlaufsiphon und beruhigtem Zulauf
- 3 Spezial-Saugset mit 2 m Saugschlauch, Schwimmkugel, Edelstahl-Feinfilter
- (4) Regenwasserzentrale McRain, Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und hausinterne Trinkwasser-Nachspeisung in einem Gerät
- (5) Sicherheitspaket, Kennzeichnungs-Set mit Sicherheits-Zapfhahn

Preise

	typ BlueLine II rtank (BLF)*	Bestell-Nr.	Preis / €
BLF	2600	RWBL2651	2.849,-
BLF	4300	RWBL4351	3.099,-
BLF	5200	RWBL5251	3.479,-
BLF	7600	RWBL7651	4.215,-
BLF	10000	RWBL9951	4.949,-

Ausbaupaket (Zubehör ohne Tank) (zur Nachrüstung bei bestehendem Filtertank) Lieferumfang: Position (3) (4) (5) RWBL0051 € 1.500,-Bestell-Nr.

Bitte extra bestellen

Tankabdeckung begehbar

(6) Thermodeckel TopCover Tankabdeckung aus robustem PE mit Kindersicherung. Der Tankdeckel ist doppelwandig und hat dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit). Bestell-Nr. RWDS0066 € 99,-

Tankabdeckung befahrbar

2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36)

Bestell-Beispiel Hausanlage McRain - BlueLine II

Hausanlage mit Tanktyp BLF 7600 Bestell-Nr. RWBL7651 € 4.215,-+ Thermodeckel TopCover Bestell-Nr. RWDS0066 99,-+ Schachtverlängerung VS 60 Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-Komplette Hausanlage € 4.533,-

Zubehör optional: siehe rechts

Zubehör-Empfehlung

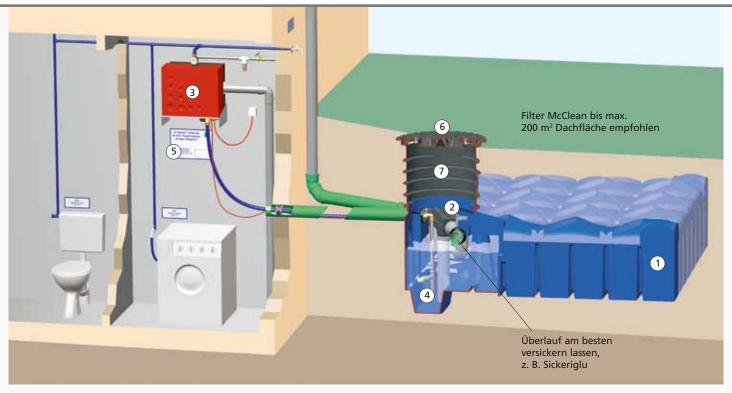
- Anschluss-Set McRain, zur Verbindung der Saugleitung vom McRain (im Haus/ Keller) zum Spezial-Saugset im Tank (S. 49)
- Wanddurchführungs-Set DN 100 (S. 51)

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Hausanlage McRain – F-LINE

Saugprinzip mit interner Trinkwasser-Nachspeisung















Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung) **VS 20:** Höhe 25 cm, Ø 60 cm Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,-7 **VS 60**: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-Zwischenring: Höhe 60 cm, Ø 60 cm Bestell-Nr. RWDS0043 € 219,-







Zubehör-Empfehlung

- Ladepumpen-Set, bei großen Entfernungen vom Tank zum Haus (S. 49)
- Füllstandsanzeige (S. 51)
- Sickeriglu für den Tanküberlauf (S. 52 53)

Lieferumfang

- 1) F-LINE Filtertank (FTF), siehe Seite 35
- (2) Feinfilter McClean, im Erdtank integriert mit Überlaufsiphon und beruhigtem Zulauf
- (3) Regenwasserzentrale McRain, Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und hausinterne Trinkwasser-Nachspeisung in einem Gerät
- (4) Ansaugrohr mit Filter, Spezial-Schwimmerschalter zur Steuerung der Trinkwasser-Nachspeisung
- (5) Sicherheitspaket, Kennzeichnungs-Set mit Sicherheits-Zapfhahn

Preise

Tanktyp F-LINE Filtertank (FTF)*	Bestell-Nr.	Preis / €
FTF 1500	RWFT1551	2.639,-
FTF 3000	RWFT3051	3.165,-
FTF 5000	RWFT5051	3.799,-
FTF 7500	RWFT7551	4.529,-

Ausbaupaket (Zubehör ohne Tank) (zur Nachrüstung bei bestehendem Filter-

tank) Lieferumfang: Position (3) (4) (5)

Bestell-Nr. RWFT0051 € 1.500,-

<u>Bestell-Beispiel Hausanlage McRain – F-LINE</u>

Hausanlage mit Tanktyp FTF 5000 Bestell-Nr. RWFT5051 € 3.799,-+ Thermodeckel TopCover Bestell-Nr. RWDS0066 99,-+ Schachtverlängerung VS 60 Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,-Komplette Hausanlage € 4.117,-

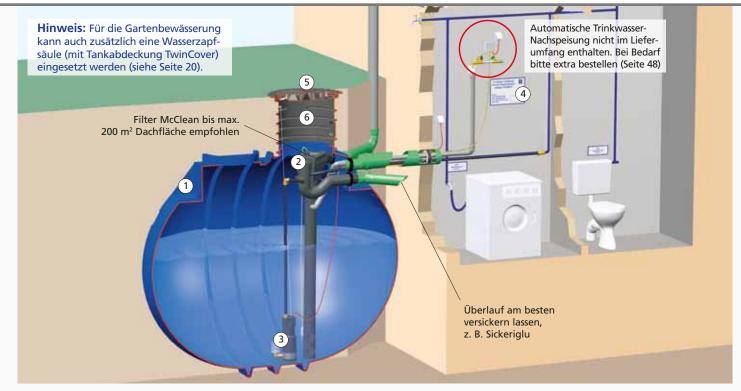
Zubehör optional: siehe links

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

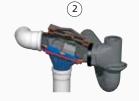


Hausanlage Diver - BlueLine II

Druckprinzip ohne Trinkwasser-Nachspeisung (optionales Zubehör)











Lieferumfang

- 1) BlueLine II Filtertank (BLF), s. Seite 35
- 2 Feinfilter McClean, im Erdtank integriert mit Überlaufsiphon und beruhigtem Zulauf
- 3 Tauchdruckpumpe Diver 1200, wird direkt im Tank montiert, leistungsstarke vierstufige Pumpe mit integrierter Ein- und Ausschaltautomatik, hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch (s. Seite 48)
- (4) Sicherheitspaket, Kennzeichnungs-Set mit Sicherheits-Zapfhahn

Preise

Tanktyp BlueLine II Filtertank (BLF)*		Bestell-Nr.	Preis / €
BLF	2600	RWBL2652	1.979,-
BLF	4300	RWBL4352	2.229,-
BLF	5200	RWBL5252	2.609,-
BLF	7600	RWBL7652	3.345,-
BLF	10000	RWBL9952	4.079,-

Ausbaupaket (Zubehör ohne Tank) (zur Nachrüstung bei bestehendem Filtertank) Lieferumfang: Position ③ ④ Bestell-Nr. RWBL0052 € 630,-

Bitte extra bestellen

Tank-Abdeckung begehbar

5 Thermodeckel TopCover
Tankabdeckung aus
robustem PE mit Kindersicherung. Der Tankdeckel
ist doppelwandig und hat
dadurch eine isolierende Wirkung
(bessere Frostsicherheit).
Bestell-Nr. RWDS0066 € 99,-

Tankabdeckung befahrbar

2 PKW Komplett-Sets zur Auswahl, max. Achslast 2,2 t, ab € 399 ,- (s. Seite 36)

<u>Bestell-Beispiel Hausanlage Diver – BlueLine II</u>

Hausanlage mit Tanktyp BLF 7600 Bestell-Nr. RWBL7652 \in 3.345,+ Thermodeckel TopCover Bestell-Nr. RWDS0066 \in 99,+ Schachtverlängerung VS 60 Bestell-Nr. RWDS0062 \in 219,- Komplette Hausanlage \in 3.663,-

Zubehör optional: siehe rechts

Zubehör-Empfehlung

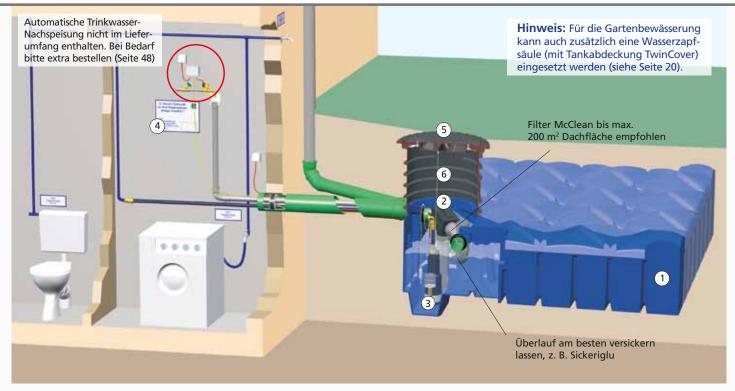
- Automatische Trinkwasser-Nachspeisung, Komplettbausatz (S. 48)
- Wanddurchführungs-Set DN 100 (S. 51)
- Füllstandsanzeige (S. 51)

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Hausanlage Diver – F-LINE

Druckprinzip ohne Trinkwasser-Nachspeisung (optionales Zubehör)













Bitte extra bestellen

Bitte prüfen, ob eine Schachtverlängerung für tieferen Tankeinbau erforderlich ist.

Schachtverlängerung

(für begehbare Abdeckung)

VS 20: Höhe 25 cm, Ø 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0022 € 115,
⑥ VS 60: Höhe 63,5 cm, Ø 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0062 € 219,
Zwischenring: Höhe 60 cm, Ø 60 cm

Bestell-Nr. RWDS0043 € 219,-







Zubehör-Empfehlung

- Anschluss-Set Diver, zur Verbindung der Druckleitung von der Pumpe im Tank zum Hausanschluss (S. 48)
- Sickeriglu für den Tanküberlauf (S. 52 53)

Lieferumfang

- 1) F-LINE Filtertank (FTF), siehe Seite 35
- 2 Feinfilter McClean, im Erdtank integriert mit Überlaufsiphon und beruhigtem Zulauf
- 3 Tauchdruckpumpe Diver 1200, wird direkt im Tank montiert, leistungsstarke vierstufige Pumpe mit integrierter Ein- und Ausschaltautomatik, hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch (siehe Seite 48)
- (4) Sicherheitspaket, Kennzeichnungs-Set mit Sicherheits-Zapfhahn

Preise

Tanktyp F-LINE Filtertank (FTF)*	Bestell-Nr.	Preis / €
FTF 1500	RWFT1552	1.769,-
FTF 3000	RWFT3052	2.295,-
FTF 5000	RWFT5052	2.929,-
FTF 7500	RWFT7552	3.659,-

Ausbaupaket (Zubehör ohne Tank)

(zur Nachrüstung bei bestehendem Filtertank) Lieferumfang: Position ③ ④

Bestell-Nr. RWFT0052 € 630,-

Bestell-Beispiel Hausanlage Diver - F-LINE

bestell-beispiel Hausamage biver	I - LIIVL		
Hausanlage mit Tanktyp FTF 5000	Bestell-Nr. RWFT5052	€ 2	2.929,-
+ Thermodeckel TopCover	Bestell-Nr. RWDS0066	€	99,-
+ Schachtverlängerung VS 60	Bestell-Nr. RWDS0062	€	219,-
Komplette Hausanlage		€ 3	3.247,-

Zubehör optional: siehe links

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Erdtank BlueLine II

Einzigartige Qualität für höchste Ansprüche

Stark durch PE

Alle Behälter werden aus umweltfreundlichem PE (Polyethylen) gefertigt. Mit dem spannungsfreien Rotationsverfahren wird dabei unübertroffene Robustheit und höchste Stabilität erreicht. Durch ihre monolithische Bauweise (aus einem Stück) sind alle REWATEC-Behälter 100 % dicht. Das bedeutet für Sie dauerhaften Schutz gegen Bruch oder Rissbildung und jahrzehntelange Investitionssicherheit.

Technische Daten

Tanktyp*	Domhöhe	Anschlüsse	Gewicht	Zulauf/Überlauf*
BL 1500	50 mm	3 DN 100	ca. 60 kg	255 / 415 mm
BL 2600	260 mm	3 DN 100	ca. 90 kg	410 / 560 mm
BL 4300	240 mm	3 DN 100	ca. 140 kg	425 / 575 mm
BL 5200	270 mm	3 DN 100	ca. 160 kg	425 / 575 mm
BL 7600	80 mm	3 DN 100	ca. 220 kg	235 / 385 mm
BL 10000	80 mm	3 DN 100	ca. 340 kg	235 / 385 mm

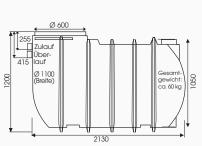
Qualitätskontrolle

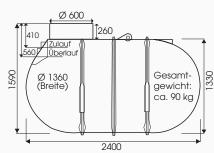
Alle REWATEC-Tanks werden nach der Produktion einer intensiven Qualitätskontrolle unterzogen. Zusätzlich werden stichprobenhaft die Tanks aufwändigen Extrembelastungen ausgesetzt, die ein Vielfaches der Realbelastungen im Erdreich darstellen. Mit unserer 25-jährigen Garantie bürgen wir für diese Qualität und Langlebigkeit.

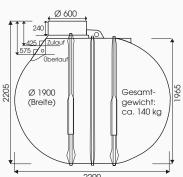
Preise

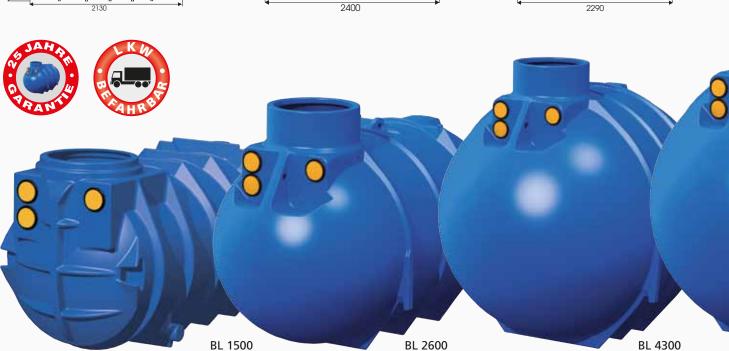
Tanktyp BlueLine (BL)*	Bestell-Nr.	Preis / €
BL 1500	RWBL1500	685,-
BL 2600	RWBL2600	1.049,-
BL 4300	RWBL4300	1.299,-
BL 5200	RWBL5200	1.679,-
BL 7600	RWBL7600	2.415,-
BL 10000	RWBL9900	3.149,-

Bei allen Tanks Abdeckung plus ggf. Schachtverlängerung mitbestellen (S. 36 - 37)









^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Erdtank BlueLine II

Tanktyp 1500 - 10000*



BlueLine II - Ihre Vorteile

- Aus umweltfreundlichem Polyethylen 100 % recyclebar
- Nahtlos, ohne Fugen oder Schweißnaht 100 % dicht
- Geringes Gewicht, einfacher Einbau
- Einfach mit Kies oder Erdaushub zu verfüllen
- LKW-befahrbar (Belastungsklasse SLW 30)
- Bis zu 1/3 in Grundwasser einbaubar (gemäß Einbauanleitung)
- 25 Jahre Garantie
- In Deutschland hergestellt

Kopplungs-Set für Tanks BlueLine II

2 Stück Durchgangsverschraubungen 2", (PE-Verbindungsrohr DN 50 bauseits) Bestell-Nr. **RWZT0014** € 95,-

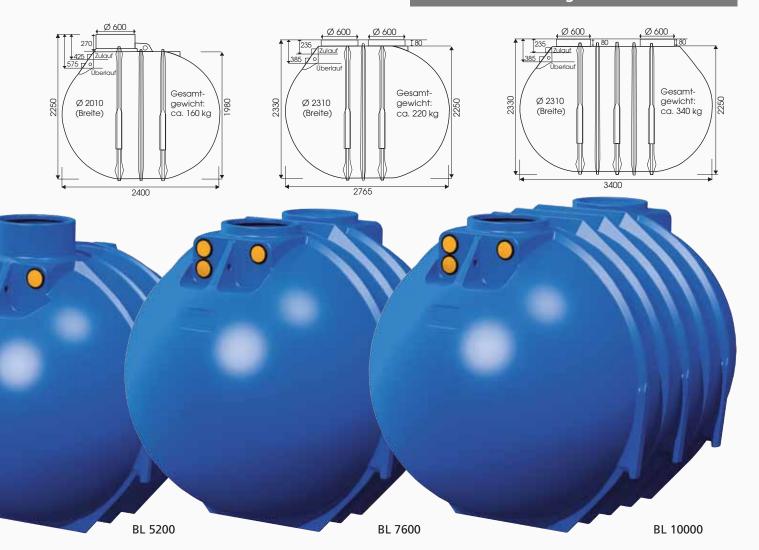




Was vom Tank übrig bleibt

Der Schachtrahmen mit Tankdeckel ist das, was vom Erdtank nach dem Einbau noch zu sehen ist. Bei REWATEC bildet der Schachtrahmen mit Deckel eine bündige, professionelle Anpassung an das Gelände.

BlueLine II Großanlagen siehe Seite 56 - 57



^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

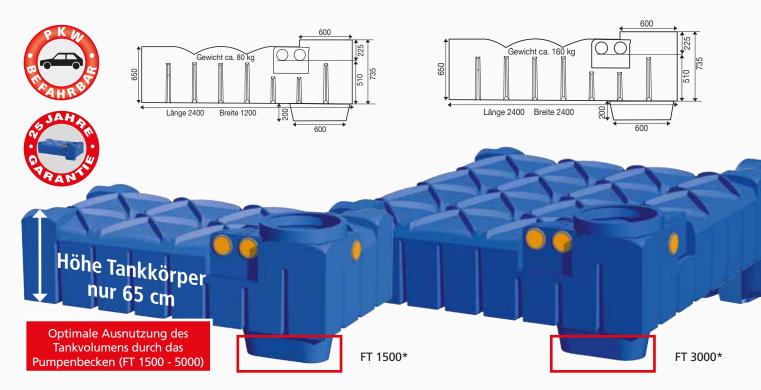


Die Einbaulösung die überzeugt



Flachtank F-LINE – Flacher machts einfacher

- Einfacher und schneller Einbau, geringe Einbaukosten
- Kleine Baugrube, wenig Erdaushub, schont den Garten
- Ideal für nachträglichen Einbau auf bestehenden Grundstücken
- Optimale Ausnutzung des Tankvolumens durch das Pumpenbecken
- Sehr hohe Stabilität durch optimale Tankstatik und Geometrie
- Bis Tankschulter in Grundwasser einbaubar
- PKW-befahrbar
- 25 Jahre Garantie
- In Deutschland hergestellt



^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Optimale Ausnutzung des Tankvolumens



Verschenken Sie kein Tankvolumen!

Nur Flachtanks mit Pumpenbecken ermöglichen eine optimale Ausnutzung des Tankvolumens (FT 1500 - 5000)





<u>Bei den Flachtanks FT 1500 - 5000* beträgt das</u> <u>Restwasser (Mindestwasservolumen) nur 22 Liter!</u>

Das Restwasser bezeichnet den Bereich, welcher im Tank verbleibt und nicht von der Pumpe entnommen werden kann.

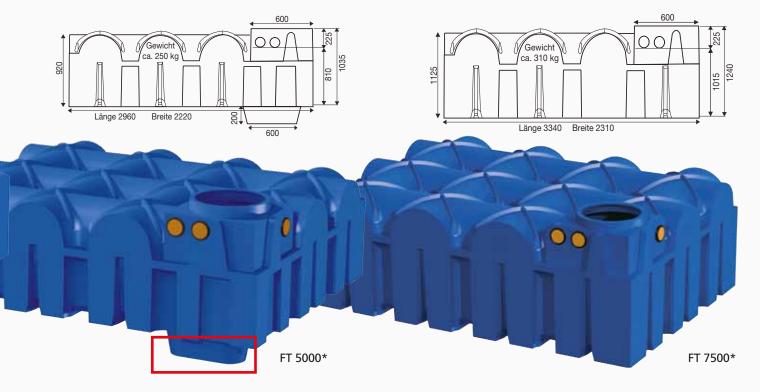
Je geringer das Restwasser, desto größer das Nutzvolumen!

Bei allen Flachtanks ohne Pumpenbecken ist das Restwasser (Mindestwasservolumen) um ein vielfaches höher. Hier ist der Volumenverlust dementsprechend größer.

Beipielrechnung Volumenverlust bei Flachtanks ohne Pumpenbecken

Flachtank ohne Pumpenbecken	Tanktyp 1500*	Tanktyp 3000*	Tanktyp 5000*
Volumenverlust pro cm: Gesamt-Raumvolumen ÷ Tankhöhe	1500 ÷ 65 = 23 L pro cm	3000 ÷ 65 = 46 L pro cm	5000 ÷ 104 = 48 L pro cm
Restwasser = Volumenverlust (bei Pumpenansaugpunkt 10 cm über dem Boden)	230 Liter	460 Liter	480 Liter
Restwasser = Volumenverlust (bei Pumpenansaugpunkt 15 cm über dem Boden)	345 Liter	690 Liter	720 Liter

Das Restwasser (Mindestwasservolumen) ist hier auch abhängig vom verwendeten Pumpentyp, bzw. Ansaugvorrichtung und möglicher Einstellung einer Trinkwassernachspeisung.



* Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Projekt Tankeinbau im Garten





Aushub - nur 98 cm Einbautiefe bei Gartenanlagen! (FT 1500 & 3000). Keine Böschungswinkel erforderlich (DIN 4124).

Einlassen des Flachtanks in die flache und schmale Baugrube.



Nach Montage der Komponenten die Baugrube wieder verfüllen. Keine Arbeitsraumbreite erforderlich (DIN 4124).

Einbau-Vergleich Gartenanlage

Die Einbautiefe für unsere Gartenanlagen (außer Gartenanalge AutoReel) beträgt nur ca. 98 cm mit den Tanktypen FT 1500 & 3000* und nur ca. 124 cm mit dem Tanktyp FT 5000*. Daher sind gemäß DIN 4124 weder Arbeitsraumbreite noch Böschungswinkel erforderlich. Auch beim Erdaushub liegen die Vorteile auf der Hand. So bewegen Sie beim Flachtank FT 5000* nur ca. 9,6 m³ Erde, bei einem zylindrischen Behälter 5000 Liter¹⁾ stolze 40 m³.

Tanktyp 5000 L	Flachtank FT 5000*	Zylindrischer Behälter ¹⁾
Gruben- tiefe	ca. 124 cm	ca. 235 cm
Größe der Baugrube	ca. 9,6 m³	ca. 40 m³

Hinweis: Grundlage für die Angaben ist die DIN 4124 für Baugruben

Arbeitsraumbreite und Böschungswinkel erforderlich



1) Beispiel eines stehenden, zylindrischen Behälters mit einer Höhe von 225 cm und einem Innendurchmesser von 200 cm. Berechnung der Baugrubengröße gemäß DIN 4124: 50 cm seitliche Arbeitsraumbreite, 10 cm Grubensohle, durchgehender Böschungswinkel 62,5°. Böschungswinkel kann auch gestuft sein.

Vereinfachte Darstellungen

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Einfacher und leichter Einbau ohne schweres Gerät





Neuen Rasen säen oder noch schneller, Rollrasen auslegen – fertig.



Pumpe in das Pumpenbecken hängen und anschließen. Das Tankvolumen wird durch das Pumpenbecken optimal ausgenutzt (FT 1500 - 5000*).



Nur noch Gartenschlauch an den Wasseranschluss im Thermodeckel anschließen, Hahn aufdrehen und Wasser marsch (Gartenanlagen Seite 8 - 11).

Technische Daten

Tanktyp*	Länge	Breite	Höhe Tankkörper	Höhe inkl. Einstiegsdom	Höhe Pumpenbecken	Gewicht	Zulauf**	Überlauf**
FT 1500	2400 mm	1200 mm	650 mm	735 mm	200 mm	80 kg	225 mm	275 mm
FT 3000	2400 mm	2400 mm	650 mm	735 mm	200 mm	160 kg	225 mm	275 mm
FT 5000	2960 mm	2220 mm	920 mm	1035 mm	200 mm	250 kg	225 mm	275 mm
FT 7500	3340 mm	2310 mm	1125 mm	1240 mm	Kein Pumpenbecken	310 kg	225 mm	275 mm

Preise Flachtank F-LINE

Einzeltank Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis / €
FT 1500	RWFT1500	839,-
FT 3000	RWFT3000	1.365,-
FT 5000	RWFT5000	1.999,-
FT 7500	RWFT7500	2.729,-

Mehrbehälteranlagen	Bestell-Nr.	Preis / €		
FT 6000 (2 x FT 3000) inkl. Kopplungs-Set	RWFT3030	2.739,-		
FT 10000 (2 x FT 5000) inkl. Kopplungs-Set	RWFT5050	3.999,-		
FT 15000 (2 x FT 7500) inkl. Kopplungs-Set RWFT7575 5.459,-				
Weitere Größen auf Anfrage (siehe auch Großanlagen Seite 56 - 57)				

** Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle

Kopplungs-Set (Einzelteil):

2 Stück Durchgangsverschraubungen 2", (PE-Verbindungsrohr DN 50 bauseits) Bestell-Nr. **RWZT0014** € 95,-







Bei allen Tanks Abdeckung plus Schachtverlängerung mitbestellen (Seite 36 -37)

Filtertechnik

Für eine gute Wasserqualität



Reines Wasser für WC und Waschmaschine

In einem wichtigen Punkt ist Regenwasser auch im Haushalt normalem Leitungswasser überlegen: Die Wasserhärte ist meist geringer und damit der Gehalt an Mineralstoffen, die sich absetzen können. Sie brauchen weniger Waschmittel, die Waschmaschine verkalkt nicht und im WC bildet sich kein Urinstein. Für noch mehr Wasserqualität sorgt das ausgeklügelte Reinigungssystem jeder REWATEC-Regenwasser-Anlage. Durch den bewährten vierstufigen Reinigungsprozess unserer Filtertanks wird jederzeit eine gute Wasserqualität gewährleistet.

Die Bedeutung des Filters

Langjährige wissenschaftliche Untersuchungen haben es gezeigt: Die Verwendung von Regenwasser für WC und Waschmaschine ist gesundheitlich völlig unbedenklich. Bevor das Regenwasser in den Tank einläuft, muss es zunächst durch einen Filter gereinigt werden. Der Feinfilter McClean zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad, gute Reinigungsleistung und einen geringen Wartungsaufwand aus.

Vier Reinigungsstufen für eine optimale Wassergualität



(1) Integrierter Feinfilter

Der Feinfilter McClean führt Schmutzstoffe ab, bevor sie in den Tank gelangen. Der Filter- setzen sich am Tankboden einsatz kann zur Wartung einfach entnommen werden und ist einfach zu reinigen. Der Feinfilter, Zulauf und Überlaufsiphon sind schon anschlussfertig vormontiert.



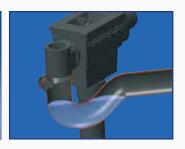
(2) Beruhigter Zulauf

Sehr feine Staubpartikel, die den Filter passieren konnten, ab. Der Zulauf verhindert Verwirbelungen und führt sauerstoffreiches Wasser nach unten. So bleibt das Wasser immer klar und geruchlos.



(3) Spezial-Saugset

Zur Entnahme wird das Wasser kurz unter der Wasseroberfläche bzw. 10 - 20 cm über dem Tankboden angesaugt, dort ist es am saubersten. Ein Feinfilter schützt die Pumpe zusätzlich, falls durch Außeneinwirkung einmal Schmutz in den Tank gelangen sollte.



(4) Überlaufsiphon

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

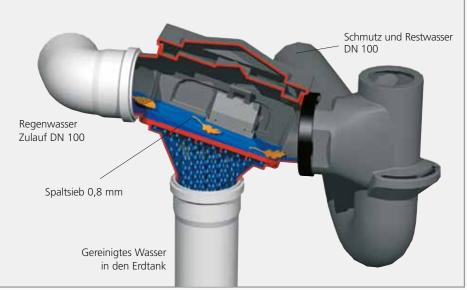
Filtertanks - BlueLine II & F-LINE

Anschlussfertig vormontiert



Feinfilter McClean

- Für Dachflächen bis 200 m² empfohlen
- Hohe Wasserausbeute (ca. 95 %)
- Vermeidung von Verstopfungen
- Sehr gute Selbstreinigung des Filters durch Spaltsieb ca. 0,8 mm
- Reinigung des Tanks nur noch alle
 10 15 Jahre



Einzelpreis und technische Daten siehe Regenwasser Filter Seite 42

BlueLine II Filtertank

Lieferumfang:

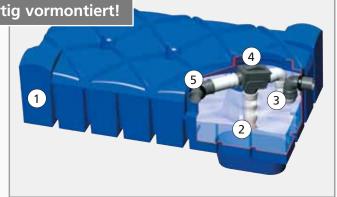
- 1 Tank BlueLine II
- ② Strömungskontrollierter Zulauf
- 3 Innenliegender Überlaufsiphon DN 100, nagetiersicher
- 4 Integrierter Feinfilter McClean
- (5) Zulaufrohr

F-LINE Filtertank

Lieferumfang:

- 1 Flachtank F-LINE
- ② Strömungskontrollierter Zulauf
- 3 Innenliegender Überlaufsiphon DN 100, nagetiersicher
- (4) Integrierter Feinfilter McClean
- (5) Zulaufrohr





Preise BlueLine II Filtertank (BLF)

(,			
Tanktyp (BLF)*	Bestell-Nr.	Preis / €	
BLF 2600	RWBL2601	1.349,-	
BLF 4300	RWBL4301	1.599,-	
BLF 5200	RWBL5201	1.979,-	
BLF 7600	RWBL7601	2.715,-	
BLF 10000	RWBL9901	3.449,-	

Technische Daten siehe Seite 28.

Preise F-LINE Filtertank (FTF)

Tanktyp (FTF)*	Bestell-Nr.	Preis / €
FTF 1500	RWFT1501	1.139,-
FTF 3000	RWFT3001	1.665,-
FTF 5000	RWFT5001	2.299,-
FTF 7500	RWFT7501	3.029,-

Technische Daten siehe Seite 33.



Bei allen Tanks Abdeckung plus ggf. Schachtverlängerung mitbestellen (S. 36 - 37)



Tankabdeckungen und Schachtverlängerungen

Befahrbare Ausführungen

PKW-Komplett-Set -1

Für alle REWATEC-Tanktypen 1500 - 10000*, max. Achslast 2,2 t, Gesamthöhe: 700 - 1100 mm **Bestehend aus:** Stahldeckel,

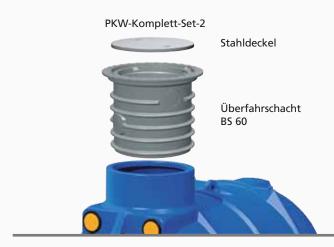
Überfahrschacht BS 60 inkl. Dichtung, Zwischenring inkl. Dichtung, für stufenlose Höhenverstellung Bestell-Nr. **RWDS0049** € 535,-



PKW-Komplett-Set -2

Für alle REWATEC-Tanktypen 1500 - 10000*, max. Achslast 2,2 t, Gesamthöhe: 600 mm **Bestehend aus:**

Stahldeckel, Überfahrschacht BS 60 inkl. Dichtungsring, Bestell-Nr. **RWDS0059** € 399,-



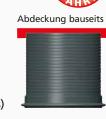
LKW-befahrbar

(Belastungsklasse SLW 30)

max. Achslast 11,5 t, bestehend aus: Zwischenring inkl. Dichtungsring, Höhe 60 cm,

zusätzlich bauseits Abdeckung Klasse D stellen

Bestell-Nr. **RWDS0043** € 219,-(nicht für F-LINE- und Trinkwassertanks)



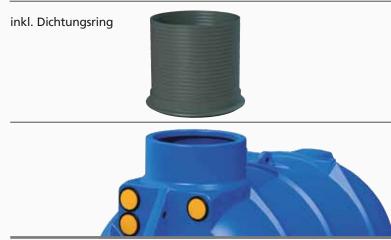
Begehbare Tankabdeckung Ihrer Wahl

Wählen Sie Ihre gewünschte begehbare Tankabdeckung mit entsprechender Schachtverlängerung VS 20 oder VS 60.



Schachtverlängerung Ihrer Wahl





^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Tankabdeckungen und Schachtverlängerungen



Begehbare Tankabdeckung Ihrer Wahl

Stabile PE-Thermodeckel mit Kindersicherung (entspricht DIN 1989). Dauerhaft belastbar bis 150 kg. Die Tankdeckel sind doppelwandig und haben dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit). Für alle Tanktypen 1500 - 10000* (DN 600).

Thermodeckel TopCover

aus robustem PE, doppelwandig, DN 600 Bestell-Nr. **RWDS0066** € 99,-

Thermodeckel TwinCover (inkl. Wasseranschluss)

Für Gartenanlagen: Im PE-Thermodeckel ist ein doppelter Wasseranschluss aus hochwertigem Messing integriert (Klick-System), DN 600 Bestell-Nr. **RWDS0067** € 175,-

Thermodeckel TwinCover

(mit Innendeckel / ohne Wasseranschluss)
Die Thermodeckel hat einen Innendeckel, für einen einfachen und schnellen Zugang zum Tank
Bestell-Nr. RWDS0068 € 115,-

Der Schachtrahmen mit Thermodeckel ist das, was vom Erdtank nach dem Einbau noch zu sehen ist. Bei REWATEC bildet der Schachtrahmen mit Deckel eine bündige, professionelle Anpassung an das Gelände.



Ein sauberer, formschöner Abschluss für den Tank







Schachtverlängerung Ihrer Wahl

Schachtverlängerung VS 20

Höhe 250 mm, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring Bestell-Nr. **RWDS0022** € 115,-

Schachtverlängerung VS 60

Höhe 635 mm, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring Bestell-Nr. **RWDS0062** € 219,-

Zwischenring

Mit dem Zwischenring kann optional auch eine größere Einbautiefe realisiert werden. Höhe 600 mm, Ø 600 mm, inkl. Dichtungsring, kürzbar durch Zusägen Bestell-Nr. **RWDS0043** € 219,-

Professionelle Kindersicherung

Alle begehbaren Tankabdeckungen sind mit zwei professionellen Kindersicherungen versehen. Der Spezialverschluss (Drehmechanismus aus Edelstahl) mit zwei extra starken Sicherheitsbügeln ist einfach und schnell zu handhaben.

- PE-Schachtverlängerungen passend für alle Tanks
- Verlängert den Einstiegsschacht für tiefere Erdverlegung
- Reicht die Schachtverlängerung VS 20 oder VS 60 nicht aus (VS 20 und VS 60 nicht stapelbar), kann mit dem Zwischenring auch eine größere Einbautiefe realisiert werden
- Ablaufrinnen vermeiden das Eindringen von Oberflächenwasser in den Tank
- Abgedichtet bis Geländeoberkante (nicht bei drückendem Wasser)
- Stufenlose Höhenanpassung durch Schieben über den Einstiegsdom (Tanktyp BlueLine II – 2500 und 5000*) oder einfaches Zusägen



Das REWATEC-Domschachtsystem weist eine sehr gute Passgenauigkeit auf. Der Thermodeckel sitzt nahezu fugenlos und verdrehsicher auf dem Schachtrahmen und verhindert, dass Schmutz eindringt.





^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Erdtank MONOLITH und ET 3500

MONOLITH – Extrem robust für schwierigste Einbauverhältnisse



Der MONOLITH besticht durch extrem hohe Stabilität und Belastbarkeit. Seine außergewöhnliche guaderförmige Geometrie macht ihn so einzigartig. Dadurch kann er problemlos in sehr schwere und bindige Böden (z.B. Ton) oder bis Tankschulter in Grundwasser eingebaut werden (gemäß Einbauanleitung). Der MONOLITH ist LKWbefahrbar (Belastungsklasse SLW 30). Die schmale, rechteckige Bauweise macht ihn besonders einbaufreundlich und spart Erdaushub und Verfüllmaterial.

MONOLITH – Ihre Vorteile

- Äußerst stabil, für extrem schwierige Bodenverhältnisse
- Bis Tankschulter in Grundwasser einbaubar (Einbauanleitung beachten)
- Nur 1,20 m breit, erleichtert Einbau und spart Verfüllung
- LKW-befahrbar (Belastungsklasse SLW 30), max. Achslast 11,5 t
- 25 Jahre Garantie, in Deutschland hergestellt

Technische Daten / Preise

Tanktyp*	Gewicht	Breite	Länge	Höhe	Zulauf ¹⁾	Überlauf¹)	Anschlüsse	Bestell-Nr.	Preis / €
ML 2000	140 kg	1200 mm	1600 mm	1600 mm	155 mm	255 mm	3 DN 100	RWML2000	1.299,-
ML 3000	220 kg	1200 mm	2400 mm	1600 mm	155 mm	255 mm	3 DN 100	RWML3500	1.749,-

Andere Tankgrößen auf Anfrage

ET-3500 - Zylindrischer Flachtank



Der ET-3500 Tank zeichnet sich durch seine längliche Form und geringe Tankhöhe aus. Das macht ihn besonders einbaufreundlich. Der Tank (ohne Schachtverlängerung) hat eine Höhe von 1180 mm. Die Gesamteinbautiefe liegt damit um bis zu 25% niedriger als bei den BlueLine II und MONOLITH-Tanks.

ET-3500 – Ihre Vorteile

- Schmale Bauweise, geringe Tankhöhe, besonders einbaufreundlich
- Bis Tankschulter in Grundwasser einbaubar (Einbauanleitung beachten)
- LKW-befahrbar (Belastungsklasse SLW 30), max. Achslast 11,5 t
- 25 Jahre Garantie, in Deutschland hergestellt

Technische Daten / Preis

Tanktyp*	Breite	Höhe Korpus	Länge	Anschlüsse	Einstiegsdom	Gewicht	Bestell-Nr.	Preis / €
ET 3500	1220 mm	1180 mm	3600 mm	3 x DN 100	Ø 600 mm	150 kg	RWET3500	1.299,-



Bei allen Tanks Abdeckung plus Schachtverlängerung mitbestellen (S. 36 - 37)

¹⁾ Zulauf/Überlauf = Oberkante Einstiegsdom bis Rohrsohle

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

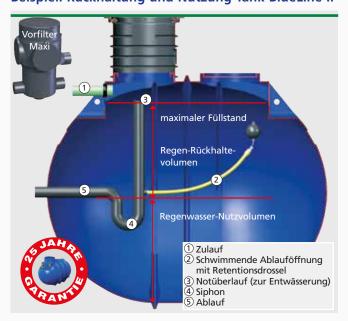


Rückhaltung und Nutzung von Regenwasser

Zahlreiche Gemeinden erhöhen die Abgaben und fordern bei Neubauten die Versickerung von Regenwasser vor Ort. Damit das nicht nur Kosten für Sie bedeutet, ermöglichen Retentions-Tanks die professionelle Regenwasser-Nutzung bei gleichzeitiger Regenrückhaltung (Retention) mit dosiertem Ablauf.

Das heißt, Sie können das gesammelte Regenwasser, wie von der Gemeinde gefordert, <u>komplett zurückhalten oder einen Teil für Haus und Garten nutzen</u>.

Beispiel: Rückhaltung und Nutzung Tank BlueLine II



Technische Daten BlueLine II Tank siehe Seite 28

Lieferumfang:

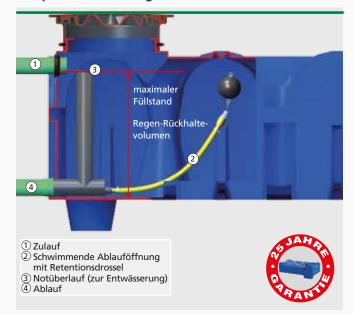
BlueLine II Tank inkl. Retentionsdrossel, Siphon komplett mit Notüberlauf, alles anschlussfertig vormontiert

Preise Retentions-Tank BlueLine II

Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis / €
RT BlueLine II 2600	RWBL2609	1.419,-
RT BlueLine II 4300	RWBL4309	1.669,-
RT BlueLine II 5200	RWBL5209	2.049,-
RT BlueLine II 7600	RWBL7609	2.785,-
RT BlueLine II 10000	RWBL9909	3.519,-

Funktion: Bei starkem Regen nimmt der Tank das Regenwasser bis zu seinem Gesamtvolumen auf. Über eine schwimmende Durchflussdrossel wird das Regenwasser dosiert und verzögert in den Kanal geleitet, bis der maximale Wasserstand für die Regenwassernutzung erreicht ist. Dieser Speicherinhalt kann für Haus und Garten genutzt werden. Bei erneutem Regen kann der Wasserstand wieder bis zum Notüberlauf ansteigen und langsam bis zum Füllstand zur Regenwasser-Nutzung sinken.

Beispiel: Rückhaltung Tank F-LINE



Technische Daten F-LINE Tank siehe Seite 33

Lieferumfang:

F-LINE Tank inkl. Retentionsdrossel, (Siphon) komplett mit Notüberlauf, alles anschlussfertig vormontiert

Preise Retentions-Tank F-LINE

Tanktyp*	Bestell-Nr.	Preis / €
RT F-LINE 3000	RWFT3009	1.735,-
RT F-LINE 5000	RWFT5009	2.369,-
RT F-LINE 7500	RWFT7509	3.099,-

Retentionsdrossel mit Siphon (Einzelteil)

(z.B.: für Erdtanks F-LINE oder MONOLITH)

Bestell-Nr. RWZT0024 € 370,-

Zubehör-Empfehlung für alle Retentionstanks: Vorfilter Maxi vor den Tankzulauf setzen

Die Daten für Rückhalte-Volumen und Ablauf-Volumenstrom (in Litern pro Sekunde) werden in der Regel von der Gemeinde vorgegeben.

A

Bei allen Tanks Abdeckung plus ggf. Schachtverlängerung mitbestellen (S. 36 - 37)

* Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Informationen zu Tankgrößen und Tankvolumina

Wählen Sie die richtige Tankgröße

Für die Gartenbewässerung

Reine Gartenbewässerung (grobe Orientierung)	Angeschlossene Dachgrundfläche	Tanktyp
bis ca. 100 m² Gartenfläche	mind. 20 m ²	1500
bis ca. 300 m² Gartenfläche	mind. 40 m ²	2600 - 3000
bis ca. 500 m² Gartenfläche	mind. 70 m ²	3000 - 5200
bis ca. 800 m² Gartenfläche	mind. 90 m ²	5200 - 7600
bis ca. 1000 m² Gartenfläche	mind. 100 m ²	7600 - 10000
bis ca. 1500 m² Gartenfläche	mind. 120 m ²	10000 - 15000 ¹⁾
bis ca. 2000 m² Gartenfläche	mind. 150 m ²	15000 - 20000 ²⁾

¹⁾ besteht aus 2 x Tanktyp 7600 2) besteht aus 2 x Tanktyp 10000

Für die Hausversorgung

Garten- und Hausnutzung (WC & Waschmaschine)	Angeschlossene Dachgrundfläche	Tanktyp
1 - 2 Bewohner	mind. 35 m ²	1500 - 3000
3 Bewohner	mind. 65 m ²	2600 - 5200
4 - 5 Bewohner	mind. 80 m ²	5200 - 7600
6 - 9 Bewohner	mind. 100 m ²	7600 - 10000

Bei einer Hausanlage richtet sich die tatsächlich zu wählende Tankgröße neben der Anzahl der Bewohner und der angeschlossenen Dachfläche auch nach der Gartenfläche, z.B.

- 4 Bewohner und großer Garten > 800 $m^2 = 7600 10000$
- 4 Bewohner und kleiner Garten < 200 m² = 5200

Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina

Die Typbezeichnungen der Erd- und Filtertanks sowie der Flachtanks in diesem Katalog beziehen sich auf das Gesamtraumvolumen der Behälter. In der Regel übersteigt das Gesamtraumvolumen die Typbezeichnungen (siehe Tabelle unten). Gemäß DIN 1989 Teil 3 wird bei Regenwassertanks zwischen Nennvolumen, Nutzvolumen und Mindestwasservolumen unterschieden. Das Nennvolumen bezeichnet dabei den Speicherinhalt vom Tankboden bis zur werkseitig vorgesehenen Überlaufkante. Das Mindestwasservolumen bezeichnet dabei den Bereich, welcher als Restwasser im Tank verbleibt und nicht von der Pumpe entnommen werden kann. Das Nutzvolumen ergibt sich demnach aus dem Nennvolumen abzüglich Mindestwasservolumen. Die nachstehenden Angaben geben Auskunft über die verschiedenen Tankvolumina (Nutz- und Mindestwasservolumen werden nur für die Flachtanks der Serie F-Line angegeben).

Tanktyp F-LINE Flachtank (FT) + Filtertank (FTF)	Gesamtraum- volumen (randvoll) 1)	a) bis Unterkante Überlaufdichtung ²⁾		Mindestwasser- volumen gemäß DIN 1989	Nutzvolumen gemäß DIN 1989 a) bis Unterkante Überlaufdichtung ² b) mit REWATEC Siphon DN 100 (Zubehö	
FT + FTF 1500	1590 Liter	a) 1240 Liter ²⁾	b) 1530 Liter ³⁾	22 Liter	a) 1218 Liter ²⁾	b) 1502 Liter ³⁾
FT + FTF 3000	3040 Liter	a) 2400 Liter ²⁾	b) 2980 Liter ³⁾	22 Liter	a) 2378 Liter ²⁾	b) 2958 Liter ³⁾
FT + FTF 5000	5030 Liter	a) 4220 Liter ²⁾	b) 4840 Liter ³⁾	22 Liter	a) 4198 Liter ²⁾	b) 4818 Liter ³⁾
FT + FTF 7500	7530 Liter	a) 6800 Liter ²⁾	b) 7410 Liter ³⁾	4)	4)	

Tanktyp BlueLine II Erdtank (BL) + Filtertank (BLF)	Gesamtraumvolumen (randvoll) ¹⁾	Nennvolumen gemäß DIN 1989 a) bis Unterkante Überlaufdichtung ²⁾ b) mit REWATEC Siphon DN 100 (Zubehör) ³⁾
BL + BLF 1500	1550 Liter	a) 1180 Liter ²⁾ b) 1380 Liter ³⁾
BL + BLF 2600	2610 Liter	a) 2250 Liter ²⁾ b) 2400 Liter ³⁾
BL + BLF 4300	4310 Liter	a) 4100 Liter ²⁾ b) 4230 Liter ³⁾
BL + BLF 5200	5190 Liter	a) 4820 Liter ²⁾ b) 4960 Liter ³⁾
BL + BLF 7600	7670 Liter	a) 7250 Liter ²⁾ b) 7450 Liter ³⁾
BL + BLF 10000	10100 Liter	a) 9450 Liter ²⁾ b) 9810 Liter ³⁾
Tanktyp Erdtank MONOLITH (ML)		
ML 2000	2120 Liter	a) 1890 Liter ²⁾ b) 2040 Liter
ML 3000	3340 Liter	a) 2984 Liter ²⁾ b) 3190 Liter
Tanktyp Erdtank ET		
ET 3500	3530 Liter	a) 3040 Liter ²⁾ b) 3380 Liter

- 1) Gesamtraumvolumen bis Oberkante Tankschacht. Wert bei Filtertanks im regulären Betrieb nicht erreichbar.
- 2) Dieses Volumen kann sehr einfach durch Aufsetzen eines nach oben gerichteten Überlaufbogens, auf das innen liegende Überlaufrohr, erhöht werden (bauseits). Dadurch kann ein Nennvolumen, welches mindestens Wert b) entspricht, erreicht werden (gilt nicht für Filtertanks).
- 3) Nicht bei Filtertanks möglich.
- 4) Keine präzise Angabe möglich. Beim Tanktyp FT 7500 ist kein Pumpenbecken vorhanden. Hier ist das Mindestwasservolumen abhängig vom verwendeten Pumpentyp, bzw. Ansaugvorrichtung und möglicher Einstellung einer Trinkwassernachspeisung.

Zubehör – Nachrüstungs-Systeme



Zur Ausrüstung / Nachrüstung bestehender Tanks und Zisternen

System Garten 1 (mit internem Filter)



Lieferumfang

- 1) Filterkorb zum Einhängen in den Tank (S. 42)
- 2 Wasserverteiler RainStar, zwei separate Wasseranschlüsse (S. 50)
- (3) 4 m Druckschlauch
- (4) Tauchdruckpumpe BlueRain, integrierte Ein- und Ausschaltautomatik, hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch (S. 48) Bestell-Nr. RWZT1001 € 579,-

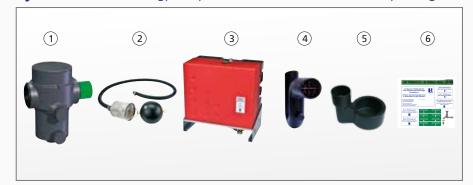
System Garten 2 (mit externem Filter)



Lieferumfang

- 1 Vorfilter Maxi, 100 % Wasserausbeute (S. 44)
- (2) Wasserverteiler RainStar, zwei separate Wasseranschlüsse (S. 50)
- (3) 4 m Druckschlauch
- ④ Tauchdruckpumpe BlueRain, integrierte Ein- und Ausschaltautomatik, hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch (S. 48) Bestell-Nr. RWZT1002 € 679,-

System Haus 1 (Saugprinzip mit interner Trinkwasser-Nachspeisung)



Lieferumfang

- 1 Vorfilter Maxi Plus, kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf (S. 45)
- (2) Spezial-Saugset mit Feinfilter (S. 50)
- (3) Regenwasser-Zentrale McRain, Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und Trinkwassernachspeisung (S. 49)
- (4) Siphon als Tanküberlauf (S. 50)
- (5) Beruhigter Zulauftopf (S. 50)
- 6 Sicherheitspaket (S. 50)

Bestell-Nr. **RWZT1003** € 1.929,-

System Haus 2 (Druckprinzip mit externer Trinkwasser-Nachspeisung)



Lieferumfang

- 1 Vorfilter Maxi Plus, kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf (S. 45)
- 2 Tauchdruckpumpe Diver 1200 (S. 48) Vierstufige Kreiselpumpe mit integriertem Druckwächter
- (3) Automatik-Nachspeisung (S. 48)
- (4) Siphon als Tanküberlauf (S. 50)
- (5) Beruhigter Zulauftopf (S. 50)
- 6 Sicherheitspaket (S. 50)

Bestell-Nr. **RWZT1004** € 1.295,-



Regenwasser-Filter

Fallrohrfilter FFI



- Für Dachflächen bis max. 200 m² empfohlen
- Nahezu wartungsfreies System durch senkrechte Filterstellung
- Sauberes Wasser fließt in den Tank, Schmutz wird mit Restwasser in die Entwässerung gespült, Wasserausbeute ca. 90 %
- Keine Querschnittsverengung des Fallrohrs, hochwertige Materialien
- Edelstahlfilter mit 0,28 mm Maschenweite
- Auslaufstutzen zum Regenspeicher DN 50
- Für Fallrohre mit Nennweite DN 100 (andere Größen auf Anfrage)
- Maße: Ø 100, Höhe 352 mm

Zink: Bestell-Nr. RWZT2104 € 229,- Kupfer: Bestell-Nr. RWZT2105 € 249,-

Filtersammler



- Für Dachflächen bis max. 70 m² empfohlen
- Wartungsarmes Filtersystem zum Einbau ins Fallrohr, Filterfeinheit 0,8 mm
- Ideal für den Sommer-Winter Betrieb, sauberes Wasser fließt in den Tank, Schmutz wird mit Restwasser in die Entwässerung gespült
- Manuelles Absperren des Zulaufes in den Tank (gesamtes Wasser in die Entwässerung)
- Auslaufstutzen zum Regenspeicher DN 50 mit Anschlussmöglichkeit für 50er/70er HT-Rohre oder 3/4" und 5/4" Schläuche
- Komplett mit Adapter und Reduktion für Fallrohr Ø 80 110 mm

Filter Braun: Bestell-Nr. RWZT2102 € 69,-Filter Grau: Bestell-Nr. RWZT2103 € 69,-

Filterkörbe (im Erdtank integriert)



- Inkl. Befestigungsseilen und Haken
- 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
- Maße: Ø 410 mm, Höhe 160 mm

1 Filterkorb

- Für Dachflächen bis max. 350 m²
- Filterkorb wird einfach unter das Zulaufrohr im Tank gehängt Bestell-Nr. RWZT2154 € 79,-

(2) Filterkorb steckbar (für Flachtank)

- Für Dachflächen bis max. 300 m²
- Filterkorb wird einfach auf das Zulaufrohr im Tank aufgesteckt Bestell-Nr. **RWZT2155** € 95,-

Feinfilter McClean (im Erdtank integriert)



- Für Dachflächen bis max. 200 m² empfohlen
- Zur Nachrüstung und zum Einbau in bestehende Tanks
- Spaltsieb ca. 0,8 mm, einfache Entnahme zur Reinigung und Wartung
- Gute Selbstreinigung durch Spaltsiebanordnung
- Minimaler Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf
- Wasserausbeute ca. 95 %; Maße: Länge 485 mm, Breite 195 mm, Höhe 350 mm **Einzelbauteil:** Bestell-Nr. **RWZT2156** € 209,-

Komplett-Bausatz für Erdtank BlueLine II:

Lieferumfang: Feinfilter McClean inkl. Zu- und Überlaufverrohrung, Siphon und beruhigtem Zulauftopf (Steckmuffe) Bestell-Nr. **RWZT2157** € 299,-

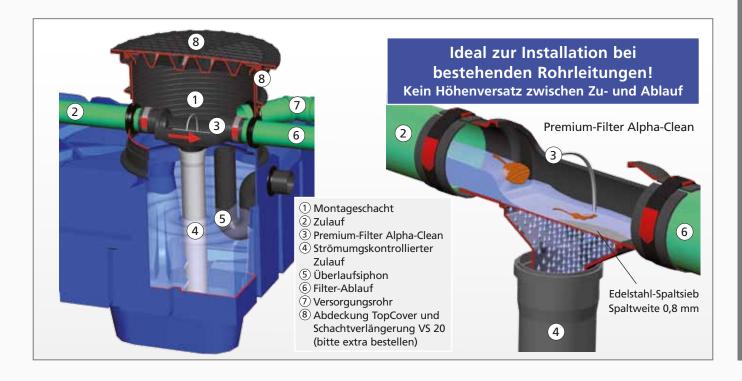
Komplett-Bausatz für Flachtank F-LINE

Bestell-Nr. **RWZT2160** € 299,-



Montageschacht mit Edelstahl Premium-Filter





Montageschacht

Beschreibung & Technische Daten

- Passt auf alle REWATEC-Erdtanks
- Die Ausrichtung des Schachtes und somit der drei Anschlüsse (Zulauf, Filterablauf und Versorgungsrohr) kann bauseits flexibel gestaltet werden
- Filter gut zugänglich für Reinigung und Wartung
- Optimale Ausnutzung des Tankvolumens, da Tanküberlauf höher angeordnet werden kann
- Stufenlos verlängerbar mit Schachtverlängerung VS 20 oder VS 60 oder Befahrbarkeits-Set
- Filter ist ohne Werkzeug ausbaubar
- Maße: Höhe 600 mm, Ø 600 mm, kürzbar durch Zusägen

Kompletter Montageschacht

Lieferumfang:

- Mit drei Anschlussdichtungen DN 100 vormontiert
- Edelstahl Premium-Filter Alpha-Clean (nicht vormontiert)
- 2 x Spannschelle für die Montage ohne Werkzeug Bestell-Nr. **RWDS2101** € 499,-

Abdeckung plus Schachtverlängerung Ihrer Wahl mitbestellen (siehe Seite 36 - 37)

Montageschacht ohne Filter

 Mit drei Anschlussdichtungen DN 100 vormontiert nachrüstbar mit Filterkorb (siehe Seite 36 - 37)
 Bestell-Nr. RWDS2100 € 269,-

Abdeckung plus Schachtverlängerung Ihrer Wahl mitbestellen (siehe Seite 36 - 37)

Premium-Filter Alpha-Clean

Das robuste und präzise Edelstahl-Spaltsieb zeichnet sich durch eine einzigartige hydraulische Wirkung aus. Die extrem glatte Spaltsieboberfläche verhindert ein Festsetzen von Schmutzstoffen. Diese werden als Schmutzverwurf in den Überlauf gespült. Der Filter ist somit weitestgehend selbstreinigend. Die trapezförmigen Siebprofile saugen das einströmende Regenwasser durch das Filtersieb. Die Wasserausbeute (Wirkungsgrad) ist mit durchschnittlich 98 % sehr hoch. Auch bei Extremregen (Wolkenbruch) liegt der Wirkungsgrad noch bei ca. 90 %.

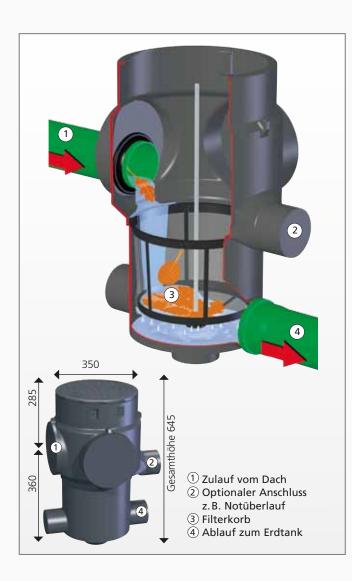
- Ausgezeichnet für Garten- und Hausanlagen (WC und Waschmaschine) geeignet
- Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf
- Spaltweite 0,8 mm
- Anschließbare Dachfläche max. 350 m²
- Weitestgehend selbstreinigend
- Material: Edelstahl 1.4301 (Spaltsieb und Bügel), Polyethylen (Gehäuse)
- Anschlüsse: 3 x DN 100
- Maße: Länge 420 mm, Breite 180 mm, Höhe 210 mm

Filter Alpha-Clean Einzelbauteil

(zur Nachrüstung bestehender Tanks und Zisternen)

• Mit 2 x Spannschelle für die Montage ohne Werkzeug Bestell-Nr. **RWZT2164** € 239,-

Regenwasser-Filter **Unterirdische externe Filter**



Vorfilter Maxi

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 Aushebevorrichtung versehen.

- Für Dachflächen bis max. 350 m² empfohlen
- 100 % Wasserausbeute
- Sehr gut für Garten-, Teich- und Versickerungs-Anlagen geeignet
- Feine Filterung, 0,9 mm Durchlassweite, auch für Hausnutzung geeignet
- Schmale Bauweise einfacher Einbau, kleiner Deckel
- Zu- und Ablauf DN 100
- Thermodeckel aus robustem PE, begehbar
- Deckel ist doppelwandig und hat dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit)
- Gehäuse aus robustem PE, nach oben verlängerbar (siehe unten Verlängerungsrohr)
- Optional PKW-befahrbar (entsprechende Abdeckung bauseits)
- Maße: Ø 350 mm (oben), Höhe 645 mm

Bestell-Nr. **RWZT2151** € 199,-



Verlängerungsrohr

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

Bestell-Nr. RWZT2153 € 95,-



Volumenfilter

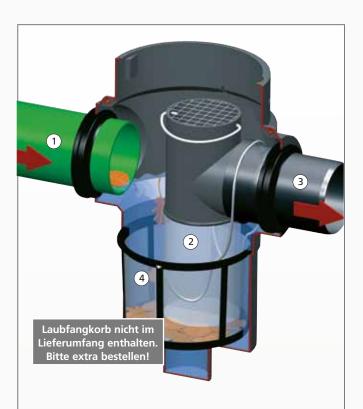
- Für Dachflächen bis max. 350 m² empfohlen
- inkl. Teleskopverlängerung (max. Länge 600 mm)
- Zweistufiges Reinigungsprinzip sehr wartungsarm
- Schmutz wird in die Entwässerung gespült
- Wasserausbeute 85 95 %
- Kunststoff-Filtereinsatz mit 0,65 mm Maschenweite
- Filtergehäuse und Deckel aus robustem Polyethylen
- Maße: Ø 369 mm, Höhe 451 mm
- Höhenversatz zwischen Zulauf und Ablauf 300 mm
- Filter ist begehbar, für eine Befahrbarkeit: Abdeckung Klasse B bauseits stellen

Bestell-Nr. RWZT2161 € 375,-



Regenwasser-Filter Unterirdische externe Filter





- 1) Zulauf vom Dach DN 150
- 2 Filterpatrone mit Edelstahlsieb
- 3 Ablauf zum Erdtank DN 150
- 4 Laubfangkorb (optional)
- 5 Optional zusätzlicher Anschluss

Ideal zur Installation bei bestehenden Rohrleitungen! Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf



- 1) Zulauf vom Dach DN 150
- 3 Ablauf zum Erdtank DN 150
- 5 Optional zusätzlicher Anschluss

Vorfilter Maxi Plus

Beschreibung: Ein exzellenter Filter mit vielen Vorteilen. Maxi Plus lässt sich hervorragend in bestehende Rohrleitungen einsetzen, da Zu- und Ablauf auf einer Höhe sind. Die Reinigung erfolgt über einen Absetz- und Filterprozess mit 0,5 mm Durchlassweite. Das Ergebnis ist glasklares und reines Regenwasser für den Einsatz in Haus und Garten.

- Für Dachflächen bis max. 500 m² empfohlen
- Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf
- Reinigung durch Absetz- und Filterprozess
- Filterpatrone 0,5 mm Durchlassweite, 100% Wasserausbeute, auch für Hausnutzung geeignet
- Schmale Bauweise einfacher Einbau, kleiner Deckel
- Filterpatrone einfach zur Reinigung entnehmbar
- Zu- und Ablauf DN 150
- Gehäuse und Thermodeckel aus robustem PE, begehbar
- Deckel ist doppelwandig und hat dadurch eine isolierende Wirkung (bessere Frostsicherheit)
- Gehäuse aus robustem PE, nach oben verlängerbar (siehe unten Verlängerungsrohr)
- Optional PKW-befahrbar (entsprechende Abdeckung bauseits)
- Maße: Ø 350 mm (oben), Höhe 645 mm (inkl. Deckel)

Bestell-Nr. RWZT2152 € 299,-

Verlängerungsrohr

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

Bestell-Nr. RWZT2153 € 95,-



Laubfangkorb

- Siebkorb inkl. Entnahmeseil
- Maße: Ø 29 cm, Höhe 22 cm

Bestell-Nr. RWZT2101 € 59,-





Regenwasser-Filter für Großanlagen



Filter für Großanlagen – Beschreibung

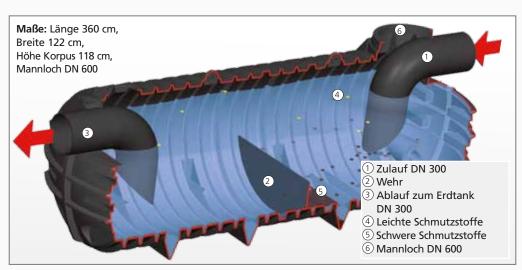
- 100 % Wasserausbeute
- Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf
- Einsatzbereiche Regenwasser-Nutzung und Versickerung
- Reinigung durch Absetz- und Sedimentationsprozess sowie hydraulische Tauchrohrtechnik
- Belastbarkeit SLW 60, Abdeckungen und Schachtverlängerungen je nach Belastungsklasse dazu bestellen (s. Seite 36 - 37)
- Bis 1,5 m Erdüberdeckung möglich
- Wartungsfreundliche Reinigung
- Aus umweltfreundlichem PE
- Entwässerungssicher gemäß DIN EN 12056

Vorfilter Maximus 1500

- Für Dach- und Terrassenflächen bis max. 1.500 m²
- 1 x Zulauf DN 200, Ablauf 3 x DN 150 oder 1 x DN 200
- Ablauf-Tauchrohr mit zusätzlichem Schwimmstoffschutz aus Edelstahl ca. 7 mm

Ausführung A: 1 x Zulauf DN 200, 1 x Ablauf DN 200 Bestell-Nr. **RWZT2159** € 839,-

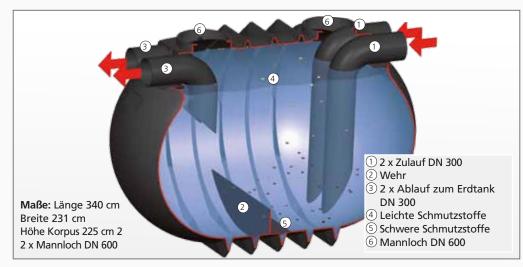
Ausführung B: 1 x Zulauf DN 200, 3 x Ablauf DN 150 Bestell-Nr. **RWZT2158** € 839,-



Vorfilter Maximus 3000

- Für Dach- und Terrassenflächen bis max. 3.000 m²
- 1 x Zulauf DN 300, 1 x Ablauf DN 300
- Optimaler Absetz- und Sedimentationsprozess durch großen Abstand zwischen Zu- und Ablauf

Bestell-Nr. **RWET3580** € 2.795,-



Vorfilter Maximus 6000

- Für Dach- und Terrassenflächen bis max. 6.000 m²
- 2 x Zulauf DN 300, 2 x Ablauf DN 300
- Optimaler Absetz- und Sedimentationsprozess durch großen Abstand zwischen Zu- und Ablauf und optimierter vertikaler Hydraulik durch die Höhe des Filters

Bestell-Nr. **RWAK9980** € 4.395,-

Andere Größen und Anschlussmöglichkeiten auf Anfrage.

Trinkwasser-Erdtank



Beschreibung

- Behälter aus trinkwassertauglichem umweltfreundlichen 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 (plus Schachtverlängerung) oder befahrbaren Abdeckung einsetzen

 Zulauf erfolgt mittels mitgelieferter Anschlussverschraubung 2" (bauseits)

• Farbe des Erdtanks: schwarz



- 1) Tankabdeckung begehbar, bitte extra bestellen (s. Seite 36 37)
- 2 Schraubdeckel mit Be- und Entlüftungsventil (im Lieferumfang enthalten)
- 3 Schachtverlängerung Ihrer Wahl bitte extra bestellen (s. Seite 36 37)

Preise

Tanktyp	Bestell-Nr.	Preis / €
1500 L	RWTW1500	799,-
2600 L	RWTW2600	1.199,-
4300 L	RWTW4300	1.449,-
5200 L	RWTW5200	1.799,-
7600 L	RWTW7600	2.699,-
10000 L	RWTW9999	3.299,-

REWATEC Trinkwasser-Tank inkl. Anschlussverschraubung aus Messing 2" und Schraubdeckel

Technische Daten

Tanktyp	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Domhöhe mm	Gewicht
1500 L	2130	1100	1200	50	ca. 60 kg
2600* L	2400	1360	1590	260	ca. 90 kg
4300* L	2290	1900	2205	240	ca. 140 kg
5200* L	2400	2010	2250	270	ca. 160 kg
7600 L	2765	2310	2330	80	ca. 220 kg
10000 L	3400	2310	2330	80	ca. 340 kg

^{*}Erdtanktyp mit langem angeformten Domschacht



Bei allen Tanks Abdeckung plus ggf. Schachtverlängerung mitbestellen (S. 36 - 37)



Pumpen und Steuerungstechnik

Tauchdruckpumpe Diver 1200 (für die Haus- und Gartennutzung)



Lieferumfang

Vierstufige Kreiselpumpe mit integriertem Druckwächter, Ansaugfilter 0,5 mm Maschenweite mit Rückflussverhinderer, 15 m Anschlusskabel und Schukostecker, Entnahmeseil

Mit der leistungsstarken Tauchdruckpumpe Diver 1200 werden auch größere Entfernungen zwischen Tank und Gebäude überbrückt. Die Pumpe wird direkt im Tank montiert.

- Hoher Bedienkomfort durch Ein- und Ausschaltautomatik
- Vierstufige Kreiselpumpe mit sehr gutem Wirkungsgrad: Hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch
- Trockenlaufschutz verhindert Beschädigungen bei leerem Tank

Technische Daten:

Maße: Ø 150 mm, Höhe 480 mm, Druckstutzen 1" Innengewinde, max. Förderhöhe 45 m, max. Fördermenge 5,7 m³/h, Motorleistung 1200 W, Schutzart IP 68

Bestell-Nr. **RWZT9012** € 629,-

Anschluss-Set – für Hausanlagen Diver (o. Abb.)

Zur Verbindung der Pumpe im Tank zum Hausanschluss. Lieferumfang: 25 m Druckrohr 32 mm / 1"als Rolle,

Anschlussverschraubungen Bestell-Nr. RWZT0023 € 105,-

Tauchdruckpumpe BlueRain (für die Gartenbewässerung)



Beschreibung

- Hoher Bedienkomfort durch Ein- und Ausschaltautomatik
- Dreistufige Kreiselpumpe mit sehr gutem Wirkungsgrad: Hohe Leistung bei geringem Energieverbrauch
- Trockenlaufschutz verhindert Beschädigungen bei leerem Tank

Technische Daten

Maße: Ø 150 mm, Höhe 480 mm, Druckstutzen 1" Innengewinde, max. Förderhöhe 36 m, max. Fördermenge 5,7 m³/h, Motorleistung 900 W, Schutzart IP 68

Lieferumfang

Dreistufige Kreiselpumpe mit integriertem Druckwächter, 15 m Anschlusskabel und Schukostecker, Entnahmeseil

Preis

Bestell-Nr. RWZT9010 € 419,-

Automatische Trinkwasser-Nachspeisung ATN 100



Beschreibung

Kompletter Bausatz zur Trinkwassernachspeisung. Freier Trinkwasserauslauf gemäß EN 1717 und DIN 1988. Konduktive, zuverlässige Messmethode sorgt für bedarfsgerechte Nachspeisung. Tankinstallation in 12 V Niederspannung.

Lieferumfang

Steuergerät IP 65 mit Anschlusskabel und Schukostecker, Magnetventil 1/2" aus Messing, Wand- und Montagehalterung mit Anschlussverschraubung für freien Auslauf gemäß EN 1717, Perlator für geräuscharme Nachspeisung

Preis

Bestell-Nr. RWZT9003 € 279,-Mit 20 m Sensorleitung: Mit 30 m Sensorleitung: Bestell-Nr. RWZT9004 € 299,-

Steuerungstechnik

Regenwasser-Zentrale McRain



- Geringer Stromverbrauch
- Kompakte Technik
- Wartungs- und korrosionsfrei
- Geräuscharm
- Lange Lebensdauer

Lieferumfang

- 1 Pumpe mit Schaltautomat
- 2 Wandaufhängung und Abdeckhaube
- (3) Schwimmerschalter zur Füllstandsüberwachung mit 20 m Kabel
- 4 Nachspeisebehälter mit Sicherheitsüberlauf
- (5) Panzerschlauch (1") und Absperrhahn inkl. Manometer und Verschraubung für Druckleitung
- (6) Panzerschlauch (3/4") für Trinkwasser-Nachspeisung
- 7 Trinkwasserfilter



Lieferumfang inkl. Trinkwasserfilter:

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









- Sauglänge max. 12 m
- max. Förderhöhe 36 m, max. Fördermenge 5 m³/h
- Motorleistung 800 W
- Trinkwassereinspeisung bis 3 m³/h
- Freier Auslauf gemäß EN 1717 und DIN 1988
- Maße: Höhe 550 mm, Breite 550 mm, Tiefe 320 mm
- auch mit anderen Pumpen lieferbar

Einsatzvoraussetzungen

- Die Entfernung vom Tank zum Haus sollte max. 12 m betragen. Ist die Entfernung größer als 12 m, zusätzlich die Ladepumpe für McRain einsetzen (s. unten), oder alternativ die Tauchdruckpumpe Diver (s. links Seite 48) verwenden.
- Die Saugleitung muss gleichmäßig steigend zum Haus hin verlegbar sein (keine Wellenverlegung).

Anschluss-Set – für Hausanlagen McRain

Zur Verbindung vom McRain (im Haus/Keller) zum Tank. Lieferumfang: 15 m hochwertiger Saugschlauch 1", 2 x Anschlusstüllen AG, 2 x Schlauchschellen Bestell-Nr. RWZT0022 € 105,-

Preise

Regenwasser-Zentrale	Bestell-Nr.	Preis / €
McRain	RWZT9020	1.365,-
McRain für Flachtank F-LINE	RWZT9022	1.575,-

Lieferumfang: Tauchpumpe als Ladepumpe mit 30 m Kabel Elektroanschluss mit Steuereinheit Schwimmkugel für Tauchpumpe

Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer ab Werk

Technische Daten: Max. Fördermenge 9 m³/h, max.

Förderhöhe 7 m

Bestell-Nr. **RWZT9021** € 469,-

Ladepumpen-Set für McRain





(2)

- Drei Komponenten in einem Gerät (komplett anschlussfertig vormontiert): Hauswasserwerk, Anlagensteuerung, hausinterne Trinkwassernachspeisung
- Fördert Regenwasser aus dem Tank und versorgt die Verbrauchsstellen
- Automatische Trinkwasser-Nachspeisung innerhalb des Gerätes gemäß EN 1717 und DIN 1988, manuell umschaltbar auf Trinkwasserbetrieb
- Dreistufige Kreiselpumpe mit Schaltautomat, geräuscharm, stromsparend, wartungs- und korrosionsfrei, Trockenlaufschutz
- Geringe Geräuschentwicklung durch schallentkoppelte Pumpenbefestigung und Konsolenmontage (Wand oder Boden), Trennung von Nachspeisung und Überlauföffnung
- Verdrehsichere Schwimmerventilmontage
- Optional mit Ladepumpen-Set ausrüstbar, um größere Sauglängen zu überbrücken (siehe unten)



Zubehör



Wasserverteiler RainStar

- Komfortabel, sicher und einfach zu installierender Wasseranschluss, ebenerdig
- Komplett vormontiert, zwei separate Wasseranschlüsse aus Messing (Klick-System)
- Anbindung an den Tank mit Leerrohr DN 100
- Abschraubbare Anschlussbrücke für einfache Wartung und Reparatur
- begehbar, nicht befahrbar
- Maße: Höhe: 384 mm, Ø Öffnung 244 mm Bestell-Nr. **RWZT0016** Einzelteil € 105,-



Spezial-Saugset mit Fein- oder Grobfilter

- Komplettes flexibles Saugset bestehend aus: Schwimmkugel, Rückflussverhinderer, Ansaugfilter aus Edelstahl und Schlauch in 1"-Ausführung, Länge 2 m
- Entnahme des saubersten Wassers kurz unter der Wasseroberfläche
- Optimiert die Betriebssicherheit jeder Regenwasser-Nutzungsanlage

Mit Feinfilter 0,5 mm: Bestell-Nr. RWZT0002 € 189,-Mit Grobfilter ca. 1,2 mm: Bestell-Nr. RWZT0001 € 125,-



Siphon als Tanküberlauf mit Tierschutz

- Sogeffekt durch abgeschrägte Überlaufkante, Schwimmpartikel werden entfernt
- Geruchsstopp bei Anschluss des Überlaufes an den Kanal
- Extra tiefe Bauweise schützt vor Austrocknung
- Spezialsperre aus Edelstahl schützt den Tank vor Nagetieren
- Aus umweltfreundlichem Polyethylen, DN 100

Bestell-Nr. RWZT0004 € 95,-



Strömungskontrollierter Zulauftopf

- Spezial-Einlauftopf aus PE verhindert Verwirbelungen von abgelagerten Partikeln
- Die strömungsbedingte Konstruktion lenkt den Zulaufstrom um und reichert das Wasser mit Sauerstoff an, gelagertes Wasser bleibt klar und sauber
- Zur Nachrüstung und Ergänzung bestehender Tankanlagen Bestell-Nr. **RWZT0003** \in 49,-



Sicherheitspaket

Für die vorschriftsmäßige Kennzeichnung von Regenwasserleitungen und Entnahmestellen und zur Absicherung von Zapfstellen gegen Missbrauch **Lieferumfang:** Gravurschild, Hinweisschilder, Hinweisaufkleber, Klebefahnen, Trassenband, Wasserhahn mit abnehmbarem Steckschlüssel Bestell-Nr. **RWZT0005** € 39,-



Kopplungs-Set (für Tanks BlueLine II und F-LINE)

2 Stück Durchgangsverschraubungen 2", (PE-Verbindungsrohr DN 50 bauseits) Bestell-Nr. **RWZT0014** € 95,-



Tankdichtung (zum Einbau in die Tankwandung)

DN 100: Bestell-Nr. **RWZT0019** € 19,-DN 150: Bestell-Nr. **RWZT0020** € 29,-DN 200: Bestell-Nr. **RWZT0021** € 39,-





Hauswasserwerk Euroinox 30/50

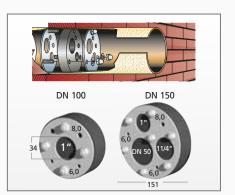
- Hochwertige selbstansaugende, dreistufige Kreiselpumpe mit sehr effizientem Wirkungsgrad, äußerst laufruhig und leise im Betrieb, Druckwächter mit Manometer und Trockenlaufschutz
- Max. Förderhöhe 42 m, max. Fördermenge 4,8 m³/h (4800 l/h), Motorleistung 880 W

Bestell-Nr. **RWZT9001** € 575,-

Montagebausatz Euroinox 30/50:

- Wandkonsole für die professionelle, vibrationsfreie Pumpenmontage
- Inkl. 2 flexiblen Anschlussschläuchen 1", Absperrventil 1"
- Anschluss- und Befestigungsmaterial

Bestell-Nr. **RWZT9002** € 125,-



Wanddurchführungs-Set

- Verhindert Feuchtigkeitsschäden im Innenbereich (nicht bei drückendem Wasser verwenden)
- 1 x Dichtmanschette DN 100 (DN 150) mit Durchführungen für Nachspeisung (nur DN 150), Saug- oder Druckleitung, Elektro- und Sensorkabel
- Inkl. Futterrohr mit Spezial-Sandbeschichtung für kraftschlüssige Verbindung zum Mauerwerk

Ausführung DN 100: Inkl. Futterrohr DN 100, z.B. für Hausanlage McRain Plus Bestell-Nr. **RWZT0006** € 135,-

Ausführung DN 150: Inkl. Futterrohr DN 150, z.B. für Hausanlage Diver Bestell-Nr. **RWZT0007** € 155,-



Füllstands-Anzeige (nicht für F-LINE-Erdtank geeignet)

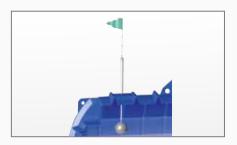
- Große übersichtliche Anzeige, zeigt den genauen Füllstand des Tanks in % - Füllhöhe an (Messgenauigkeit +/- 3 % vom Skalenwert)
- Zur Fernmessung bis 50 m geeignet
- Zuverlässige pneumatische Messmethode (keine Elektronik)
- Stufenlos einstellbar von 900 bis 2500 mm Tankhöhe
- Mit Stellzeiger für einfache Verbrauchskontrolle
- Inkl. komplettem Montagesatz, Messleitung für 20 m (2 x 10 m) Bestell-Nr. RWZT0008 € 135,-



Elektronische Füllstands-Anzeige

- Einfache Messung der Füllstandshöhe im Tank durch rote Drucktaste
- Anzeige bis 2,5 m Füllhöhe, keine Kalibrierung notwendig
- Füllstand in cm, Toleranz: +/- 1 cm, Messprinzip: hydrostatischer Druck
- Gerätemaß: 100 mm x 60 mm x 25 mm, Gerät 9 V Blockbatterie Alkaline
- Einfachste Installation der Messleitung im Leerrohr

Lieferumfang: Anschluss-Silikonschlauch, 20 m Messleitung Ø 4 mm, 3 m Silikonschlauch mit Gewicht zur Fixierung im Tank, Wandhalterung Bestell-Nr. **RWZT0010** € 189,-



Pegel- und Kontrollanzeige WIMPI

Die praktische Art den Füllstand zu messen - einfach raffiniert. Sie haben Ihren Regenwasservorrat jederzeit im Blick oder Sie können beim Sickeriglu die Funktion überwachen, ohne Strom und Kabel.

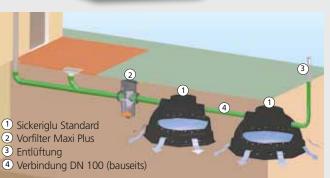
Lieferumfang: Hochwertige, ineinander schraubbare Aluminiumstäbe (Länge auf Tankgröße anzupassen), Führungsrohr mit Kappen, wetterfester Anzeigewimpel, Auftriebskugel, Füllstandsmarkierung

Bestell-Nr. RWZT0009 € 105,-



Versickerung – Sickeriglu 900 Liter System Standard





- Städte und Gemeinden erhöhen die Abgaben für versiegelte Flächen und fordern bei Neubauten die Versickerung von Regenwasser vor Ort.
- In vielen Gebieten wird die Versickerung öffentlich gefördert, durch die Befreiung von der Versiegelungsgebühr.
- Die ideale Lösung im Umgang mit Regenwasser ist die Kombination von Regenwassernutzung und Versickerung und somit die Abkopplung vom Kanalnetz.

Sickeriglu System Standard - Ihre 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
- LKW-befahrbar (Belastungsklasse SLW 30)
- Kein Vlies für die Ummantelung notwendig

Preise System Standard

System Standard	Bestell-Nr.	Preis / €
Sickeriglu 900 L	RWVS0900	249,-
Paket 1800 L (2 x 900 L)	RWVS1800	459,-
Paket 2700 L (3 x 900 L)	RWVS2700	619,-
Paket 3600 L (4 x 900 L)	RWVS3600	779,-
Paket 4500 L (5 x 900 L)	RWVS4500	929,-

Technische Daten: Volumen: 900 L, Maße: Breite 1537 mm, Höhe 814 mm, Material: umweltfreundliches PE, 2 Anschlüsse für Zulauf und Kopplung DN 100, Gewicht ca. 30 kg

Spar-Pakete ab 2 Sickeriglus
Sie sparen bis zu € 316,- (bei 5 Sickeriglus)

Dimensionierung: Die Dimensionierung ergibt sich aus den angeschlossenen (Dach-) Flächen, der Sickerfähigkeit des Bodens und der angenommenen Regenspende. Die folgende Tabelle kann als grobe Richtlinie in Anlehnung an die DIN 1986-100 und ATV-A138 angesehen werden. Eine genaue Berechnung erstellen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

anschließbare Fläche in m² Bodentyp / Bezeichnung k,-Wert in m/s 200 m² 300 m² **Anzahl Sickeriglus** 1 · 10-3 / Grobsand 1 1 · 10-4 / Mittel- / Feinsand 2 4 6 1 · 10⁻⁵ / schluffiger Sand 3 6 8 1 · 10-6 / sandiger Schluff 7

Hinweis: System Standard immer mit Vorfilter ausrüsten. 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.

Zubehör zum Sickeriglu Standard

Vorfilter für Sickeriglu (Seite 44 - 46):

- Vorfilter Maxi (bis max. 350 m² Auffangfläche)
- Vorfilter Maxi Plus (bis max. 500 m² Auffangfläche)
- Vorfilter Maximus (bis max. 1500 m² Auffangfläche)

Entlüftung DN 100

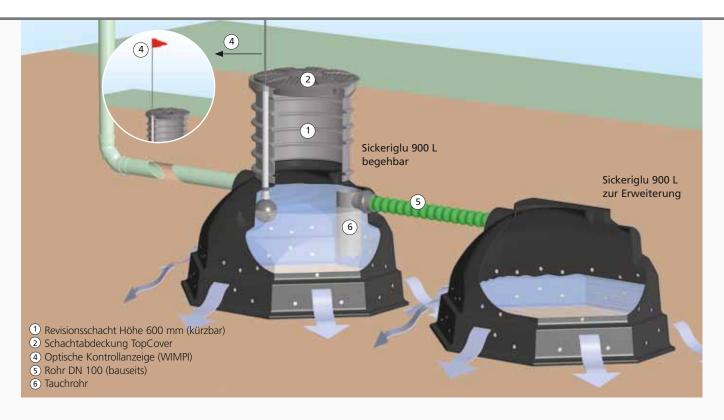
 Als Abschluss für externe Be- und Entlüftung Bestell-Nr. RWVS0003 € 49,-



Versickerung – Sickeriglu 900 Liter



System Profi – Neue Maßstäbe in puncto Sicherheit



System Profi – Ihre Vorteile

- Wartungs- und Inspektionsmöglichkeiten über den Revisionsschacht im ersten Sickeriglu
- Schachtabdeckung ermöglicht zudem eine einfache Kontrolle von Füllstand und Funktion
- Einziges Versickerungssystem mit Option auf zusätzliche, oberirdische Kontroll-Anzeige (signalisiert eine mögliche Verstopfung der Anlage)

Sicherheit geht vor

Viele Versickerungsanlagen bergen Risiken, die schlimme Folgen haben können. Verstopfungen können teure Wasserschäden auf dem Grundstück, beim Nachbarn und an Gebäuden verursachen. Das Problem vieler Systeme liegt darin, dass keine Zugangsmöglichkeiten für Kontrolle, Wartung und Reinigung vorhanden sind.

Das Sickeriglu System Profi setzt hier neue Maßstäbe! Es besteht immer aus einem Sickeriglu mit Revisionsschacht für Kontrolle, Wartung und Reinigung sowie beliebig vielen Sickeriglus zur Erweiterung, die verbunden werden. Anfallende Schmutzstoffe treten ausschließlich im Sickeriglu 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 Option auf zusätzliche, oberirdische Kontroll-Anzeige (WIMPI). Eine mögliche Verstopfung der Anlage wird signalisiert, wenn sich das Fähnchen nach einem Regenschauer nicht wieder absenkt.

Preise System Profi

System Profi	Bestell-Nr.	Preis €
Sickeriglu 900 L <u>begehbar</u> inkl. Schachtverlängerung VS 60, Schachtabdeckung Thermo TopCover	RWVS0901	419,-
Sickeriglu 900 L <u>PKW-befahrbar</u> inkl. PKW-Komplett-Set (Stahldeckel, Über- fahrschacht BS 60 und Zwischenring)	RWVS0902	735,-
Sickeriglu 900 L zur Erweiterung	RWVS0900	249,-
Tauchrohr für Erweiterungsiglu	RWVS0002	49,-
Kontroll-Anzeige WIMPI	RWZT0009	105,-

LKW-Befahrbarkeit (Belastungsklasse SLW 30), siehe S. 37 oder unter Einbauhinweisen (www.rewatec.de)

Technische Daten und Dimensionierung s. links Seite 52.

Hinweis: Wir empfehlen den Einsatz eines Vorfilters (siehe links Seite 52). Wird der Tanküberlauf unserer Gartenanlagen an die Versickerung angeschlossen, kann auf einen weiteren Filter verzichtet werden.

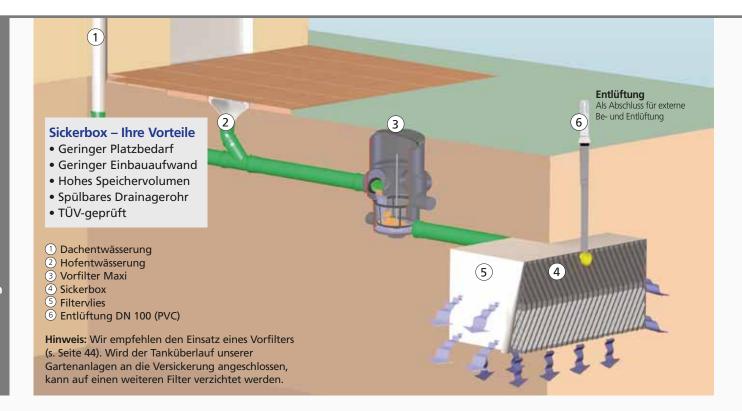
Einbauvariante für eine Versickerungs-Großanlage Mit einem Sickeriglu inkl. Revisionsschacht und 15 Erweiterungsiglus.





Versickerung Sickerbox

Zur unterirdischen Versickerung





Dimensionierung

Die Dimensionierung ergibt sich aus den angeschlossenen (Dach-) Flächen, der Sickerfähigkeit des Bodens und der angenommenen Regenspende. Die folgende Tabelle kann als grobe Richtlinie in Anlehnung an die DIN 1986-100 und ATV-A138 angesehen werden. Eine genaue Berechnung erstellen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

Bodentyp / Bezeichnung	anschließbare Fläche in m²		
k _f -Wert in m/s	100 m ²	200 m ²	1300 m ²
	Anzahl Sickerboxen		erboxen
1 · 10 ⁻³ / Grobsand	4	8	12
1 · 10-4 / Mittel- / Feinsand	8	16	22
1 · 10⁻⁵ / schluffiger Sand	11	22	30
1 · 10-6 / sandiger Schluff	13	28	38

Hohes Speichervolumen

Eine weitere Alternative zur herkömmlichen Versickerung mit Kies und Drainagerohren bieten neben den Sickeriglus die Sickerboxen: Eine kompakte Sickerbox (nur ca. 7 kg schwer) ersetzt ca. 1 Tonne Kiespackung. Vor allem aber überzeugt die Speicherkapazität: 950 Liter pro m³ Sickerbox. Bei Kiesrigolen sind es gerade mal 150 – 300 Liter. Ergebnis: Deutlich geringerer Platzbedarf, viel weniger Aushubarbeiten und Einbauaufwand. Sickerboxen werden schnell und einfach ohne Spezialgerät eingegraben. Sie lassen sich beliebig kombinieren und je nach örtlichen Gegebenheiten neben- oder hintereinander anordnen.

Bitte beachten

- Abstand zur Kellerwand sollte mindestens 3 m, zum Grundwasser mindestens 1 m betragen.
- Genaue Dimensionierung nach ATV erforderlich
- Boxen sind begehbar bis 1,5 t bei 0,6 1 m Erdüberdeckung. Befahrbare Versionen siehe Sickeriglu Seite 53.

Technische Daten: Material: Polypropylen (PP), Volumen: ca. 230 L, Maße: Länge 1200 mm, Breite 325 mm, Höhe 600 mm, Gewicht: ca. 7 kg, Anschluss: DN 100

Preise

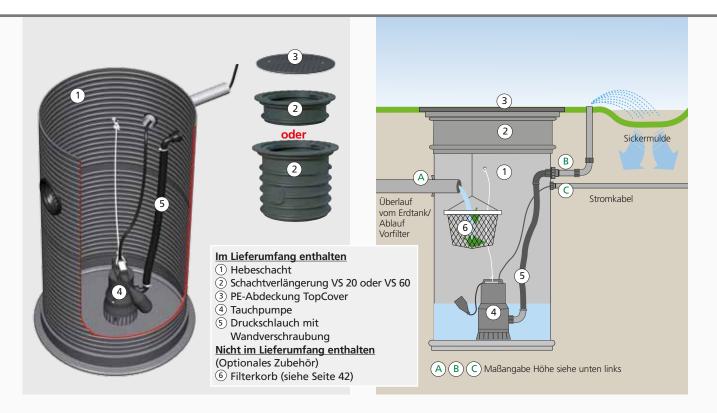
Versickerung	Bestell-Nr.	Preis / €
Sickerbox ca. 230 L	RWVS0230	€ 79,-
Vlies für Sickerbox 230 L	RWVS0001	€ 19,-
Sickerpaket inkl. Vlies ca. 1850 L (8 Boxen)	RWVS1850	€ 599,-
Entlüftung DN 100 (PVC)	RWVS0003	€ 49,-

Versickerung Hebeanlage







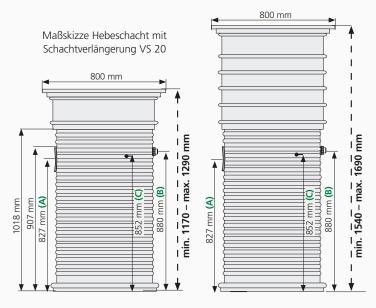


Hebeanlage – Ihre Vorteile

- 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

Höhe stufenlos verstellbar

Maßskizze Hebeschacht mit Schachtverlängerung VS 60



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 Hebeanlage

- 1 Hebeschacht
- ② Schachtverlängerung VS 20 oder VS 60
- (3) PE-Abdeckung TopCover (begehbar)
- (4) 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 Festkörbergröße bis Ø 10 mm, mit 20 m Anschlusskabel
- (5) Druckschlauch 1" mit Wandverschraubung

Preise:

Begehbar

Mit Schachtverlängerung VS 20: Bestell-Nr. **RWHA0301** \in 849,-Mit Schachtverlängerung VS 60: Bestell-Nr. **RWHA0302** \in 949,-

PKW-befahrbar:

Mit Stahldeckel und Überfahrschacht BS 60 Bestell-Nr. **RWHA0303** € 1.049,-

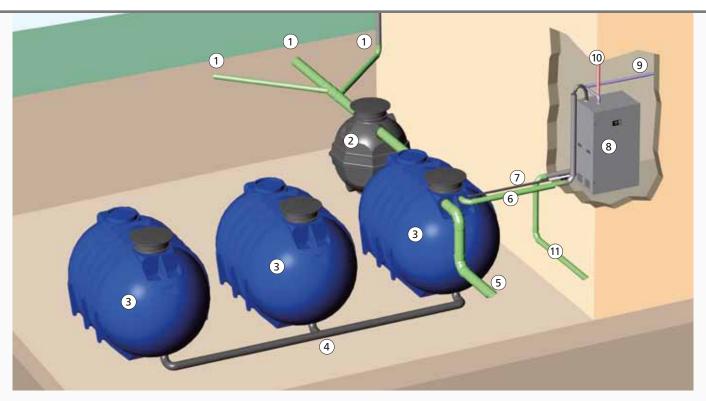
Hinweis

Wir empfehlen den Einsatz eines Filterkorbs, siehe Seite 42.



Großanlagen

z. B. für betriebliche und öffentliche Einrichtungen



Grafikbeispiel: Großanlage BL 30000*

(3 x BlueLine Tanktyp 10000*) plus Filter Maximus

Wirtschaftlich effizient – ökologisch sinnvoll

Vor allem der starke Anstieg der Trinkwasser- und Abwassergebühren hat dazu geführt, dass immer mehr Unternehmen, Schulen, Kindergärten etc. Anlagen zur Nutzung von Regenwasser errichten. Überall dort, wo einerseits große versiegelte Flächen vorhanden sind und andererseits ein hoher Betriebswasserbedarf gegeben ist, bringt die Regenwasser-Nutzung viele Vorteile mit sich. Auch durch die Umstellung auf die gesplittete Abwassergebühr (Versiegelungsgebühr) wird die Nutzung von Regenwasser finanziell lukrativ.

Einsatzmöglichkeiten

Regenwasser kann für viele Verwendungszwecke eingesetzt werden, für die keine Trinkwasserqualität erforderlich ist:

- Reinigung (Innen- und Außenreinigung, Reinigung von Produkten und Fahrzeugen)
- Prozesswasser (z.B. Kühlwasser, Rohwasser)
- Bewässerung und Befeuchtung
- Toilettenspülung und Waschmaschinen

- (1) Zuläufe Regenwasser
- (2) Filter Maximus
- (3) Erdtank BlueLine II 10000*
- (4) Verbindungsrohr, z.B. PE Druckrohr
- (5) Überlauf
- 6 Schutzrohr für Schlauch von Zubringerpumpe im Tank
- (7) Kabelschutzrohr
- (8) Versorgungszentrale mit Steuerung, Vorlagebehälter und Doppelpumpenanlage
- (9) Anschlussleitung Trinkwasser-Nachspeisung
- (10) Versorgungsleitung Brauchwasser (Regenwasser)
- (11) Überlaufleitung Vorlagebehälter

Überzeugende Argumente

- Finanziell geringere Gebühren und Abgaben
- Werbewirksam Imagegewinn durch praktizierten Umweltschutz, vorteilhaft bei der ökologischen Zertifizierung
- Ökologisch Ressourcenschutz durch Verminderung der Trinkwasserförderung und Abwassereinleitung
- Technisch z. B. hat Regenwasser eine geringere Härte, was Vorteile beim Prozess- oder Kühlwasser bedeutet

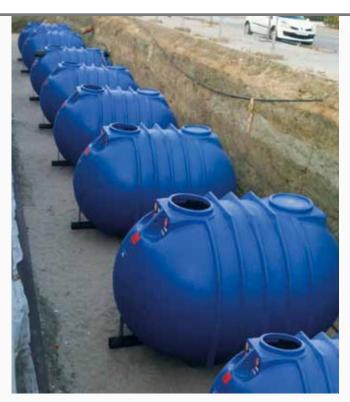
Zahlreiche Anwendungsbeispiele aus dem Dienstleistungsbereich, dem produzierenden und verarbeitenden Gewerbe, aus der Landwirtschaft, aus Schulen, Kindergärten und Behörden sind bereits erfolgreich von REWATEC realisiert worden. Betriebssichere Anlagen werden mittlerweile von REWATEC kostengünstig und anschlussfertig geliefert. Sie benötigen wenig Platz und sind wartungsarm.

^{*} Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40

Großanlagen

z. B. für betriebliche und öffentliche Einrichtungen





Großanlage mit Erdtanks BlueLine Hier ein Beispiel einer BL 80000* (8 x Tanktyp 10000*)



Filter für Großanlagen (siehe Seite 46)

Unsere Filter basieren auf dem bewährten Prinzip des Absetz- und Sedimentations-Prozesses und werden in drei Größen, bis 1.500 m², bis 3.000 m² und bis 6.000 m² Auffangfläche angeboten.

Speicher

Unsere robusten und umweltfreundlichen Tanks der Serie BlueLine (Tanktyp bis 10000*) und F-Line (bis 7500*) eignen sich hervorragend für Speicherbatterien bis zu einer beliebigen Größe. Mehrere gekoppelte Speicher bieten zudem Vorteile beim Transport und Einbau gegenüber einem Großtank. Auch bei Großanlagen können Sie auf Flachbau statt Tiefbau setzen. So wurden bereits zahlreiche Großtank-Anlagen durch gekoppelte Flachtanks realisiert.

Anlagentechnik

Pumpen, Steuerung und Trinkwasser-Nachspeisung sind in einem Kompaktmodul vereint. Die Doppelpumpenanlage gewährleistet eine hohe Betriebssicherheit. Wechselseitiger Anlauf und Zuschaltung der zweiten Pumpe bei Spitzenentnahmen. Durch die Zubringerpumpe im Außenspeicher wird Regenwasser in den Vorlagebehälter gefördert. Trinkwasser-Nachspeisung erfolgt gemäß DIN EN 1717. Maximaler Volumenstrom bis zu 14 m³/h.





Großanlage mit Flachtanks F-LINE
Hier ein Beispiel einer FT 15000* (2 x Tanktyp 7500)*

Vergleichsrechnung

Kosten mit und ohne Regenwasser-Nutzung

Parameter (Beispiel):

Wasserverbrauch gesamt: 2.000 m³/Jahr
 Dachfläche (versiegelte Fläche): 4.000 m²

Preis Trinkwasser: € 2,60/m³
 Preis Abwasser: € 3,-/m³

③ Preis Versiegelungsgebühr: € 0,85/m² versiegelte Fläche

Ohne Regenwasser-Nutzung

- 1 Kosten Trinkwasser: € 2,60/m³ x 2.000 m³ = € 5.200,- p.a.
- ② Kosten Abwasser: € 3,-/m³ x 2.000 m³ = € 6.000,- p.a.
- (3) Kosten Versiegelungsgebühr: € 0,85/m² x 4.000 m² = € 3.400,- p.a.

Gesamtkosten: € 14.600,- pro Jahr

<u>Mit Regenwasser-Nutzung</u> (ersetzt 70 % des Trinkwasserbedarfs)

- (1) Kosten Trinkwasser: € 2,60/m³ x 600 m³ = € 1.560,00 p.a.
- ② Kosten Abwasser: € 3,- x 2.000 m³ = € 6.000,00 p.a.
- (3) Kosten Versiegelungsgebühr: entfällt komplett bei Versickerung des überschüssigen Regenwassers

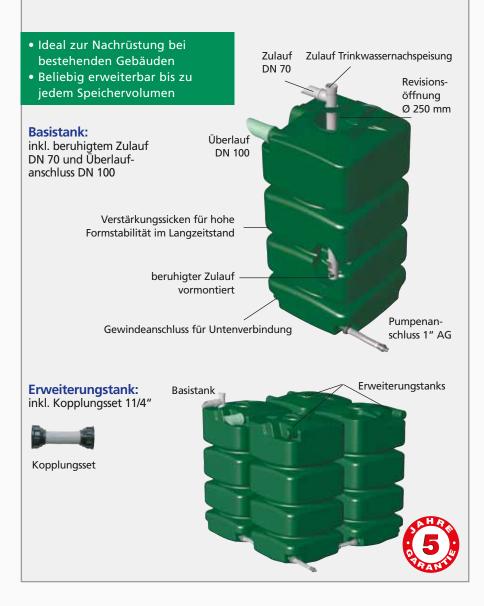
Gesamtkosten: € 7.560,- pro Jahr

Kostenersparnis pro Jahr: € 7.040,- pro Jahr

* Informationen zu den systemabhängigen Tankvolumina siehe Seite 40



Kellertank - 800 & 1000 Liter - Für die Haus- und Gartennutzung



- Zur Aufstellung im Keller, Schuppen oder Garage (passt durch jede Normtür 80 cm)
- Monolithischer PE-Tank, lichtdicht zum Schutz vor Algenbildung
- Das System besteht immer aus einem Basistank mit beruhigtem Zulaufrohr und Überlaufanschluss sowie beliebig vielen Erweiterungstanks
- Platzsparend zu kombinieren von 800 L bis zu jedem Speichervolumen
- Einfache und variable Tankverbindung durch vier Anschlussgewinde pro Tank, Kopplungsset im Lieferumfang enthalten

Preise

Kellertank	Bestell-Nr.	Preis
Basis 800 L	RWOS0801	375,-
Basis 1000 L	RWOS1001	439,-
Erweiterung 800 L	RWOS0802	355,-
Erweiterung 1000 L	RWOS1002	419,-

Basistank: inkl. beruhigtem Zulauf DN 70 und Überlaufanschluss DN 100 Erweiterungstank: inkl. Kopplungsset 11/4"

Zubehör

Kugelhahn 1"

Anschluss-Paket

1 m 1 1/4" Saugschlauch mit Übergang auf 1" AG (Pumpenanschluss). T-Stück DN 70 für Zulauf und Trinkwasser-Nachspeisung,

Bestell-Nr. RWOS0011 € 49,-

Füllstandsanzeige für Kellertanks Bestell-Nr. RWOS0012 € 39,- (o. Abb.)

Inhalt	Farbe	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
800 Liter	moosgrün	780 mm	1560 mm	780 mm	ca. 35 kg
1000 Liter	moosgrün	780 mm	1960 mm	780 mm	ca. 40 kg

Systemkomponenten einer kompletten Kellertank-Anlage für Haus- und Gartennutzung



- (1) Kellertank(s) 800 oder 1000 Liter
- (2) Fallrohrfilter FFI Kupfer oder Zink, pro Fallrohr 1 Stück (S. 42)
- (3) Hauswasserwerk Euroinox 30/50 und Montagebausatz Euroinox (S. 51)
- (4) Automatische Trinkwassernachspeisung (S. 48)
- (5) Sicherheitspaket, Beschriftungs-Set zur Kennzeichnung (o. Abb., S. 50)

Technische Daten

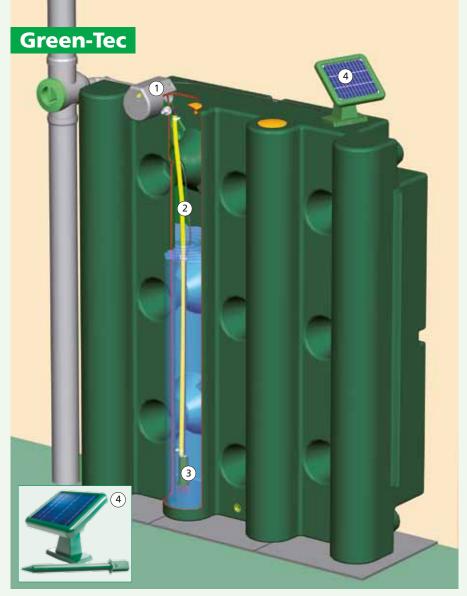
Solarbetriebene Gartenpumpe

Für oberirdische Speicher









Beispiel: Solarpumpe im oberirdischen Speicher Wandtank montiert

Solar-Rain Die ökologische Lösung

Jetzt können Sie Regenwasser komfortabel aus einem oberirdischen Speicher pumpen ohne externen Stromanschluss mit einer solarbetriebenen Pumpe.

Am Speicher wird eine Kontrollbox mit Akku, Druckschlauch und Tauchpumpe montiert. Der ca. 20 x 23 cm große Solarkollektor kann auf den Speicher gestellt, oder einfach im Garten mit einem Bodenpflock in die Erde gesteckt werden. Der Wasseranschluss liegt an der Kontrollbox im oberen Bereich des Speichers.

Einfach Gartenschlauch aufstecken (Klick-System) und Wasser marsch.



Lieferumfang Solarpumpe:

- Kontrollbox mit Akku, An-Aus-Schalter und Wasseranschluss für Gartenschlauch (Klick-System)
- (2) 2 m Druckschlauch
- (3) Tauchpumpe
- (4) 3,5 Watt Solarkollektor (ca. 20 x 23 cm) mit Bodenpflock und 4,6 m Kabel

Bestell-Nr. **RWZT9040** € 199,-

Vorteile / Technische Daten

- Energieautarke Systemlösung
- max. Förderhöhe 9 m
- max. Fördermenge 12 Liter pro Minute
- Förderleistung pro Akkuladung ca. 380 Liter Wasser
- Zeitdauer Neuaufladung ca. 8 Stunden
- Solarkollektor (ca. 20 x 23 cm) mit 4,6 m Kabellänge



Für folgende oberirdischen Speicher geeignet:

- Gartentank 800 & 1000 Liter, Seite 60
- Wandtank 700 Liter, Seite 61
- Säule 750 Liter, Seite 62





Gartentank 800 & 1000 Liter – Für die Gartennutzung



- Großes Speichervolumen bei geringem Platzbedarf
- Hochbeständiger PE-Speicher: Dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Komfortable Wasserentnahme durch statischen Druck ohne Pumpe durch den Klarsichtschlauch (Zubehör). Der Klarsichtschlauch dient auch als Füllstandsanzeige.
- Farbe moosgrün, Wanddicke ca. 6 mm
- Anschlussgewinde aus hochwertigem Messing 3/4"
- Beliebig erweiterbar, Kopplungsset(s) ab 2 Gartentanks inklusive
- 5 Jahre Garantie
- Bei Frostgefahr entleeren



Preise

Inhalt		Bestell-Nr.	Preis / €
	800 Liter	RWOS0800	335,-
	1000 Liter	RWOS1000	399,-

Technische Daten

Inhalt	Farbe	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
800 Liter	moosgrün	780 mm	1560 mm	780 mm	ca. 35 kg
1000 Liter	moosgrün	780 mm	1960 mm	780 mm	ca. 40 kg

Zubehör Gartentank

Solarpumpe Solar-Rain (s. Seite 59) Bestell-Nr. **RWZT9040** € 199.-

Entnahmeschlauch

zur Entnahme und Füllstandsanzeige Bestell-Nr. RWOS0002 € 29,-



mit abnehmbarem Steckschlüssel aus Messing verchromt Bestell-Nr. RWOS0003 € 25,-



Anschluss- und Filterset

bestehend aus: Filtersammler (Seite 38), Anschlussrohrstücke und Anschlussdichtung DN 50

Anschluss-Set 1 (Filter grau) Bestell-Nr. RWZT2106 € 105,-

Anschluss-Set 2 (Filter braun) Bestell-Nr. RWZT2107 € 105,-





Wandtank 700 Liter – Für die Gartennutzung





Wandtank 700 Liter

- Großes Speichervolumen bei geringstem Platzbedarf, passt an nahezu jede Hauswand
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Komfortable Wasserentnahme durch statischen Druck ohne Pumpe durch den Klarsichtschlauch (Zubehör).
 Der Klarsichtschlauch dient auch als Füllstandsanzeige.
- Farbe moosgrün, Wanddicke ca. 7 mm
- Anschlussgewinde aus hochwertigem Messing 3/4"
- Durch einfache Steckverbindung DN 100 beliebig erweiterbar (KG 2000 empfehlenswert)
- 5 Jahre Garantie
- Bei Frostgefahr entleeren



Technische Daten

Inhalt	Farbe	Breite	Höhe	Tiefe	Gewicht
700 Liter	moosgrün	1400 mm	1650 mm	420 mm	ca. 60 kg

Preis

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis / €
700 Liter	RWOS0700	479,-

Zubehör Wandtank

Befestigungsset für Wandtank (o. Abb.) zur Fixierung an der Wand Bestell-Nr. **RWOS0001** € 39,-

Solarpumpe Solar-Rain (s. Seite 59) Bestell-Nr. **RWZT9040** € 199,-

Entnahmeschlauch siehe links unten Seite 60

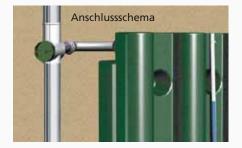
Anschluss- und Filterset siehe links unten Seite 60

Entnahmeschlauch

Der Klarsichtschlauch dient zur Wasserentnahme und als Füllstandsanzeige



Anschluss- und Filterset (siehe links unten Seite 60)





Säulen 750 & 2000 Liter – Für die Gartennutzung



Säulen 750 & 2000 Liter

- Großes Speichervolumen bei geringem Platzbedarf
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Komfortable Wasserentnahme durch statischen Druck ohne Pumpe, durch den Auslaufhahn (Zubehör) oder Klarsichtschlauch (Zubehör).
 Der Klarsichtschlauch dient auch als Füllstandsanzeige.
- Farbe moosgrün, Wanddicke ca. 8 mm
- Anschlussgewinde aus hochwertigem Messing 3/4"
- Bei Verwendung des Filtersets (Zubehör) dient der Filtersammler gleichzeitig als Überlauf
- 5 Jahre Garantie
- Kindersicher
- Bei Frostgefahr entleeren



Preise

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis / €
750 Liter	RWOS0750	365,-
2000 Liter	RWOS2000	575,-

Technische Daten

Inhalt	Farbe	Breite	Höhe	Ø Deckel	Gewicht
750 Liter	moosgrün	800 mm	1700 mm	616 mm	ca. 30 kg
2000 Liter	moosgrün	1140 mm	2160 mm	616 mm	ca. 60 kg

Zubehör Säule

Solarpumpe Solar-Rain (s. Seite 59) (nur für Säule 750 Liter)

Bestell-Nr. **RWZT9040** € 199,-

Entnahmeschlauch

zur Entnahme und Füllstandsanzeige

Bestell-Nr. **RWOS0002** € 29,-

Auslaufhahn, Messing verchromt ° mit abnehmbarem Steckschlüssel Bestell-Nr. RWOS0003 € 25,-

Anschluss- und Filterset

bestehend aus: Filtersammler (Seite 38), Anschlussrohrstücke und Anschlussdichtung DN 50

Anschluss-Set 1 (Filter grau) Bestell-Nr. RWZT2106 € 105,-

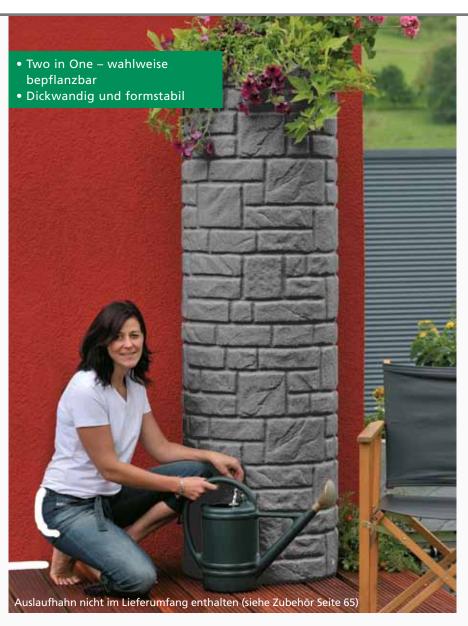
Anschluss-Set 2 (Filter braun) Bestell-Nr. RWZT2107 € 105,-





Arcado 230 & 460 Liter - Für die Gartennutzung





Arcado 230 & 460 Liter

- Naturgetreue Nachbildung einer Natursteinsäule
- Geringer Platzbedarf, passt an nahezu jede Hauswand
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Kann optional auch bepflanzt werden
- Die Wasserentnahme erfolgt über eine Öffnung an der Vorderseite, in das 3/4" Messinggewinde kann man einen Auslaufhahn eindrehen (siehe Zubehör Seite 65)
- Durch Verbindungs-Set beliebig erweiterbar (siehe Zubehör Seite 65)
- Kindersicher
- Bei Frostgefahr entleeren

Technische Daten

Material: Polyethylen

Farben: black granit, sandstein

Volumen 230 Liter: Höhe: 1050 mm Ø 650 mm Gewicht: ca. 11 kg Volumen 460 Liter:

Höhe: 2030 mm Ø 650 mm

Gewicht: ca. 24 kg





Preise

Inhalt 230 Liter	Bestell-Nr.	Preis / €
black granit	RWOS2309	189,-
sandstein	RWOS2307	189,-

Inhalt 460 Liter	Bestell-Nr.	Preis / €
black granit	RWOS4609	315,-
sandstein	RWOS4607	315,-

Zubehörempfehlung (siehe Seite 65)

- Fallrohrfilter (Sammelfilter)
- Anschluss-Set
- Auslaufhahn (Chrom oder Messing)



Noblesse 275 Liter & Maurano 300 Liter – Für die Gartennutzung



Noblesse 275 Liter

- Schlichter, eleganter Regenspeicher mit einer fein bossierten Oberfläche
- Geringster Platzbedarf, passt an nahezu jede Hauswand
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Kann optional auch bepflanzt werden
- Die Wasserentnahme erfolgt über eine Öffnung an der Vorderseite, hochwertiges 3/4"Messinggewinde für Auslaufhahn
- Durch Verbindungs-Set beliebig erweiterbar
- Kindersicher
- Bei Frostgefahr entleeren

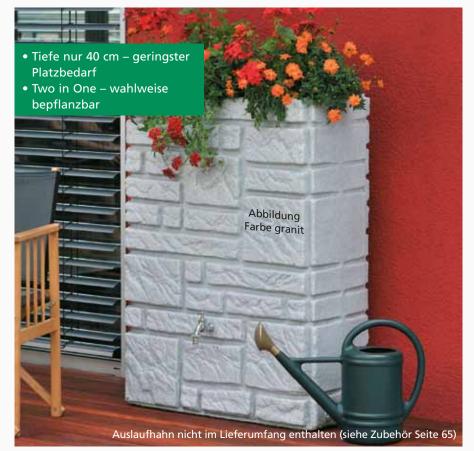
Technische Daten

Höhe: 1050 mm, Breite: 790 mm, Tiefe: 410 mm, Volumen: 275 L, Gewicht: 15 kg, Material: PE, Farbe: black granit

Preise

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis / €
275 Liter	RWOS2759	249,-

Zubehörempfehlung (siehe Seite 65)



Maurano 300 Liter

- Naturgetreue Nachbildung einer Natursteinmauer
- Passt an nahezu jede Hauswand
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Kann optional auch bepflanzt werden
- Die Wasserentnahme erfolgt über eine Öffnung an der Vorderseite, in das 3/4" Messinggewinde kann man einen Auslaufhahn eindrehen (s. Zubehör Seite 65)
- Durch Verbindungs-Set beliebig erweiterbar (s. Zubehör Seite 65)
- Kindersicher
- Bei Frostgefahr entleeren

Technische Daten: Material: PE, Höhe: 1135 mm, Breite: 800 mm, Tiefe: 400 mm, Volumen: 300 Liter, Gewicht: 21,5 kg, Farben: granit, black granit, sandstein,

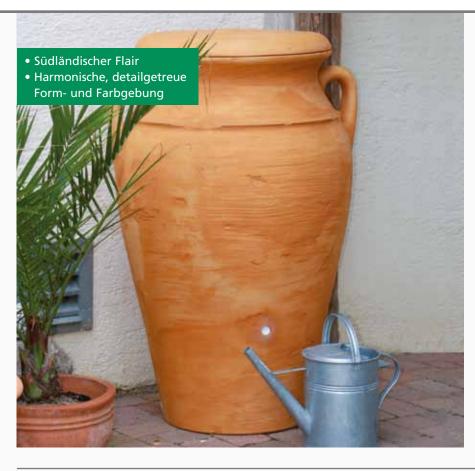
Preise

Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
granit	RWOS3008	345,-
black granit	RWOS3009	345,-
sandstein	RWOS3007	345,-

Zubehörempfehlung (siehe Seite 65)

Helena 300 Liter - Für die Gartennutzung





Helena 300 Liter

- Originalgetreue Nachbildung einer Amphore
- Geringer Platzbedarf, passt an nahezu jede Hauswand
- Hochbeständiger PE-Speicher, dickwandig, UV-beständig, äußerst formstabil
- Die Wasserentnahme erfolgt über eine Öffnung an der Vorderseite, hochwertiges 3/4"Messinggewinde für Auslaufhahn
- Durch Verbindungs-Set beliebig erweiterbar
- Kindersicher
- Bei Frostgefahr entleeren

Technische Daten

Höhe: 1200 mm, Ø: 780 mm, Volumen: 300 Liter, Material: PE,

Farbe: terra antique

Preis

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis / €
275 Liter	RWOS3002	299,-

Zubehörempfehlung (siehe unten)

Zubehör für Oberirdische Speicher von Seite 63 - 65

Sammelfilter

- Für Dachflächen bis 50 m²
- Zum Einbau ins Fallrohr (Ø 68 mm bis Ø 100 mm)
- Inkl. Absperrhahn, um die Wasserzufuhr zu regulieren
- Für den Anschluss an den Regenspeicher empfehlen wir das Anschluss-Set 32 mm

Braun: Bestell-Nr. **RWOS0004** € 23,-**Grau:** Bestell-Nr. **RWOS0005** € 23,

Anschluss-Set

- Für die Verbindung des Sammelfilters mit dem Regenspeicher
- 25 cm Spiralschlauch Ø 32 mm, mit 1 x Tankdurchführung 1" und Handbohrer Bestell-Nr. **RWOS0007** € 19,-

Verbindungs-Set

- Für die Verbindung zweier Regenspeicher miteinander
- 25 cm Spiralschlauch Ø 32 mm, mit 2 x Tankdurchführung 1" und Handbohrer Bestell-Nr. RWOS0006 € 19,-

Auslaufhahn

3/4" AG passend für den Anschluss an die Regenspeicher

Chrom: Bestell-Nr. RWOS0009 € 17,-Messing: Bestell-Nr. RWOS0010 € 16,-







Anschlussschema Sammelfilter mit Anschluss-Set











REWATEC

Spitzenqualität aus Deutschland





Seit November 2005 verwenden wir für die Produktion unserer Erdtanks eine der weltweit modernsten Rotations-Maschinen.

Eigene Produktion in Deutschland

Dank der Erfahrung von jährlich über 10.000 Regen- und Abwasseranlagen können wir Ihnen Qualitätsprodukte zu einem überzeugenden Preis-/Leistungsverhältnis liefern. Ein wichtiger Garant dafür ist die Fertigung, die ausschließlich in Mecklenburg-Vorpommern bei unserer Tochtergesellschaft ROTA erfolgt.

Wir bekennen uns damit zum Standort Deutschland und sind der größte PE-Tankhersteller für Regen- und Abwassertanks, der ausschließlich in Deutschland produziert.

Stark durch PE - hält Generationen

Alle REWATEC-Behälter werden aus umweltfreundlichem PE (Polyethylen) gefertigt. Mit dem spannungsfreien Rotationsverfahren erreichen wir dabei unübertroffene Robustheit und höchste Stabilität. Das bedeutet für Sie dauerhaften Schutz gegen Bruch oder Rissbildung. Alle REWATEC-Behälter sind 100% dicht, auch nach Jahrzehnten. Mit unserer bis zu 25 - jährigen Garantie bürgen wir für diese Qualität und Langlebigkeit. Die glatte Oberfläche der PE-Tanks gewährleistet eine sehr gute Wasserqualität (keine Schmutzanhaftung).



Mit unserer 40 KW Photovoltaik-Anlage nutzen wir regenerative Sonnenenergie zur umweltgerechten und modernen Stromgewinnung.

Die Fakten sprechen für sich

- Eigene Produktion ausschließlich in Deutschland
- Praktizierte Qualitätssicherung auf höchstem Niveau
- Einzigartige Tankvielfalt, zukunftsweisende Neuentwicklungen
- Durchdachte Komplettlösungen
- Auszeichnung für Kunden- und Produktverantwortung
- Internationale Spitzenposition bei der Regenwasser-Nutzung

Flächendeckender Kundendienst

Gerade bei technischen Systemen gibt es gelegentlich Fragen, Beratungswünsche und Servicebedarf. Sollten Sie beim Einbau, der Inbetriebnahme oder auch später einmal Probleme mit Ihrer Anlage haben, sind wir an Ihrer Seite.

Unser bundesweiter technischer Kundendienst sowie unsere kompetente Infoline für Regenwasser-Nutzung helfen Ihnen unkompliziert und schnell.



66 www.rewatec.de

REWATEC

Erfolgreich handeln – Verantwortung zeigen











www.ethics.de

www.topjob.de

Vorreiter ethischen Handelns

Der Deutsche Preis für Wirtschaftsethik wurde an Unternehmen verliehen, die unter folgenden Aspekten als vorbildlich bewertet wurden:

- Verantwortung gegenüber Kunden und Geschäftspartnern
- Überzeugendes, verbraucherfreundliches Gesamtkonzept für alle Produkte und Dienstleistungen
- Verantwortlicher Umgang mit Mitarbeitern
- Betrieblicher Umweltschutz

Prämiert als Top Arbeitgeber

Die ausgezeichnete Personalpolitik des Unternehmens REWATEC wurde mit einer begehrten Auszeichnung gekrönt: dem deutschen Mittelstandspreis "TOP JOB". Damit gehört REWATEC, als Spezialist für dezentrale Regenwasser- und Abwassertechnik, zu den 100 besten Arbeitgebern. Insbesondere bei den kundenorientierten Tätigkeiten wurde REWATEC als herausragend bewertet.

Auszeichnungen die Vertrauen schaffen

Wir sind uns unserer Verantwortung für Gesellschaft und Umwelt bewusst und handeln danach. Deshalb freut es uns ganz besonders, zu den ETHICS in BUSINESS-Unternehmen und zu den 100 besten Arbeitgebern im deutschen Mittelstand zu gehören.

Das Team an Ihrer Seite

Wir wollen Sie nicht nur mit Qualität, sondern auch durch Zuverlässigkeit und hervorragenden 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 Regen- und Abwassertechnik bestens zu beraten, damit Sie rundum zufrieden sind.

Überall in Europa

REWATEC-Produkte werden über den gut sortierten Fach- und Einzelhandel europaweit vertrieben.



www.rewatec.de

Ausführliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie auch auf unserer Webseite und in unseren Produktfilmen. Mit unserem Anlagen-Konfigurator stellen Sie sich in wenigen Schritten Ihre optimale Regenwasseranlage zusammen.

- Produktfilme (auch auf YouTube)
- Anlagen-Konfigurator
- Förderprogramme
- Download-Service

Unsere Experten beraten Sie gerne bei allen Fragen rund um die Regenwassernutzung. Infoline: Montag – Freitag 8.00 – 17.00 Uhr • Tel.: +49 (0) 40 / 76 91 64 36

Unser weiteres Liefersortiment:

Kleinkläranlagen

Sammelgruben



Einfach kostenlosen Katalog anfordern unter: Tel. 040 / 76 91 64 0 oder www.rewatec.de



Garantie: Der korrekte Einbau der Erdtanks gemäß Einbauanleitung ist Grundlage für jahrzehntelange Lebensdauer Ihrer Anlage und die Werksgarantie. Diese Garantie bezieht sich ausschließlich auf den jeweiligen Erdtank und nicht auf Einzel- und Zubehörteile, auch wenn diese im Paketpreis enthalten sind. Bitte beachten Sie den der Einbauanleitung beiliegenden Garantieschein. Für alle Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von +/- 3 % vor. Im Fall eines von uns anerkannten Mangels leisten wir kostenlos Materialersatz – darüber hinausgehende Leistungen sind ausgeschlossen. Ausgeschlossen von allen Garantien sind Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, mangelhafte Montage oder Wartung verursacht werden. Fracht: Die Lieferbedingungen teilt Ihnen unser Handelspartner in Ihrer Region gerne mit. Preise: Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer, ab Werk, gültig bis 31.12.2012. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. © REWATEC GmbH

www.rewatec.de 67

Wasser bewegt.

















Mit freundlicher Empfehlung:

Infoline: Mo. – Fr. 8.00 bis 17.00 Uhr +49 (0) 40 / 769 164 36

REWATEC GmbH

Bei der Neuen Münze 11 • 22145 Hamburg Tel.: 040 / 769 164 - 0 • Fax: 040 / 76 91 64 - 30 info@rewatec.de • www.rewatec.de

