

4rain[®]

Regenwassernutzung



Tanksysteme

Regenwassernutzung, Retention und Versickerung

Was bietet 4rain?

- QUALITÄT**
Sortiment mit Qualitätsprodukten „Made in Germany“
- 10 Jahre GARANTIE**
Service- und Garantieleistungen eines Markenherstellers
- PREISE INKLUSIVE LIEFERUNG**
Kostenlose Anlieferung direkt zu Ihnen nach Hause
- Download**
Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.de
- 100% RECYCLING**
Nachhaltige Produkte, Material zu 100% recycelbar
- Kompetente Beratungshotline** für Fragen zu Einbau und Betrieb

Übersicht Tanksysteme



	Produkt	Seite	Günstiger Literpreis (€/Liter)	Kostengünstiger Einbau	Leichtes Handling
Regenwassernutzung	FLAT <i>Der perfekte Do-it-yourself Tank</i>	6	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Modularis <i>Viel Liter für wenig Geld</i>	14	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Compact <i>Die preiswerte Gartenlösung</i>	18	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Mono <i>Der Tank für besondere Ansprüche</i>	20	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Herkules <i>Der flexible Preishammer</i>	24	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Retention	Mono Retention & Retention Plus <i>NEU</i>	28	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Versickerung	Sicker-Tunnel <i>Die optimale Ergänzung zu Ihrem Regenwassertank</i>	30	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆

Tipp! Alle 4rain Erdtanks sind auch als abflusslose Abwassersammelgrube einsetzbar.

Einmal investieren und bis zu 50% Trinkwasser sparen!

Retention & Versickerung



Trinkwasser sparen – Regenwasser nutzen

Nicht alle Anwendungen im Haushalt erfordern Trinkwasserqualität. Mit wenig Aufwand können Grundwasservorräte geschont und der Energieverbrauch für die Trinkwasseraufbereitung reduziert werden. 4rain Regenwassernutzungsanlagen helfen dies zu ermöglichen und dienen zudem auch der Hochwasservorsorge und der Erhaltung des natürlichen Wasserkreislaufs. Das Einsparpotential liegt bei 50%!

Was sollten Sie beachten?

Regenwassernutzungsanlagen, die ausschließlich für die Gartenbewässerung genutzt werden, sind nicht anzeige- oder genehmigungspflichtig. Bei Anlagen für die Haustechnik (Waschmaschine und WC-Spülung) besteht eine Mitteilungspflicht beim Wasserversorger bzw. der zuständigen Gemeindeverwaltung.

Gesplittete Abwassergebühr

In immer mehr Gemeinden werden gesplittete Abwassergebühren eingeführt. Die hierbei erhobene Niederschlagswassergebühr wird anhand der bebauten und versiegelten Flächen, die direkt oder indirekt in die öffentliche Kanalisation geleitet werden, bestimmt. Der Einbau

einer Regenwassernutzungsanlage mit nachgeschalteter Versickerung befreit die angeschlossene Fläche komplett von den Abgaben. Es werden aber nicht nur Kosten gespart, sondern auch die Umwelt entlastet.

Bares Geld sparen

50% des täglichen Wasserbedarfs kann durch Regenwasser ersetzt werden. Ein Haushalt kann durch den Einsatz einer Regenwassernutzungsanlage somit bares Geld einsparen.

[Mehr zum Thema Regenwasser ab Seite 6](#)

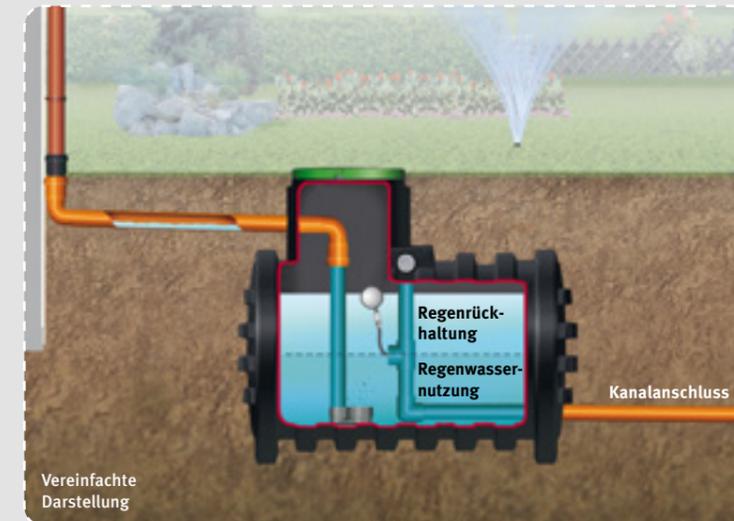
Wie groß sollte mein Tank sein?

Anzahl Personen	Garten Größe	Gartenbewässerung		
		100 m ²	200 m ²	300 m ²
Hausnutzung	0	ca. 1.200 l	ca. 2.300 l	ca. 3.500 l
	2	ca. 3.600 l	ca. 4.800 l	ca. 5.900 l
	4	ca. 6.100 l	ca. 7.200 l	ca. 8.400 l
	6	ca. 8.600 l	ca. 9.700 l	ca. 10.900 l

Jeder Bundesbürger verbraucht pro Tag ca. 130 l kostbares Trinkwasser.



Retention & Retention Plus



	Retention	Retention Plus
Regenrückhaltung	✓	✓
Regenwassernutzung		✓

4rain Retentionszisternen

Eine Retentionszisterne hält Niederschläge zurück und gibt diese zeitverzögert an die Kanalisation ab. Der Kanal wird damit bei Niederschlägen entlastet. Eine sog. Ablaufdrossel regelt den Abfluss des Wassers an den Kanal mit 0,05 bis 2 l/s. Bei starkem Regen steigt der Wasserstand in der Zisterne kurzfristig an und sinkt nach dem Regen wieder ab. 4rain Retentionszisternen verfügen zudem über einen Notüberlauf, der ein Überlaufen des Speichers verhindert.

4rain Retentionszisternen Plus

Sie müssen eine Retentionszisterne installieren, wollen aber nicht auf die Vorzüge einer Regenwassernutzungsanlage verzichten? Die 4rain Retentionszisterne Plus ist die Kombination aus Regenrückhaltung und der Regenwassernutzung. Der Tank wird hierfür je nach Bedarf etwas größer gewählt. So kann neben dem benötigten Rückhaltevolumen auch noch ein Teil des Regenwassers genutzt werden.

[Mehr zum Thema Retention ab Seite 28](#)

Versickerung



Versickerung von Regenwasser

Die Versickerung von Regenwasser wird immer wichtiger. Städte und Gemeinden erhöhen die Niederschlagsgebühren und fordern bei Neubauten die dezentrale Versickerung vor Ort.

4rain Versickerungsmodulen verfügen über ein drei Mal höheres Speichervolumen als eine herkömmliche Kiesrigole. Durch die Einsparung an Erdaushub und das gute Preis-Leistungs-Verhältnis gegenüber einer herkömmlichen Kiesrigole sparen Sie mit den 4rain Modulen bares Geld!

[Mehr zum Thema Versickerung ab Seite 30](#)

Gestern gekauft. Heute eingebaut.

Einfach FLAT!

1 Anlieferung frei Haus

Kompakte Abmessungen - unser FLAT S passt durch jede Tür



2 Erdaushub der Grube

Flache Bauweise, dadurch wenig Erdaushub



3 Transport zur Grube

Tankgewicht nur 80 kg, dadurch leichtes Handling



4 Einsetzen in die Grube

Kein schweres Gerät benötigt, dadurch geringe Kosten



5 Montage des Tankdoms

Tankdom 360° drehbar sowie kürzbar



6 Verfüllen der Baugrube

Zeitersparnis durch geringen Arbeitsaufwand



7 Selbst eingebaut & Kosten gespart

10 Jahre Garantie - Made in Germany



Vereinfachte Darstellung des Einbaus. Einbauanleitung beachten!



✓ Flache Bauweise für wenig Erdaushub und kostengünstigen Einbau

✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht von nur 80 kg (1.500 l)

✓ Inkl. Tanksdomsystem für den frostsicheren Einbau

✓ Anschlussfertig durch vormontierte Lippen-dichtungen

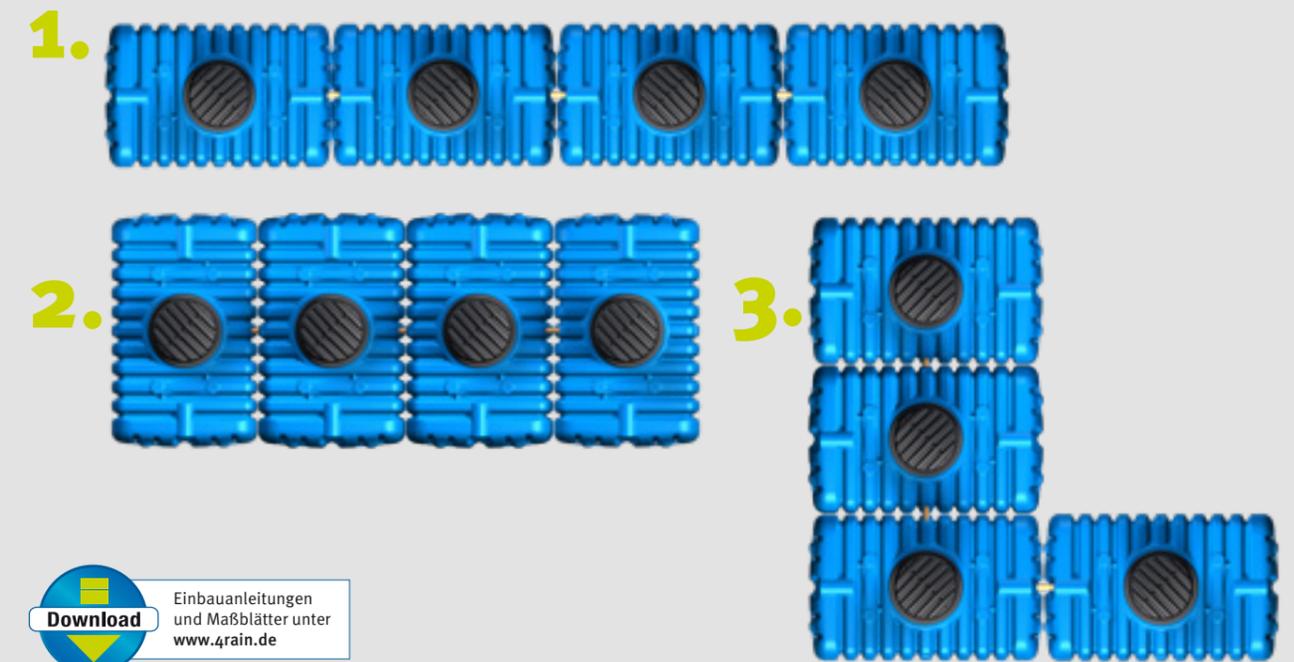
Weitere Qualitätsmerkmale

- ✓ Domschacht 360 Grad drehbar für variablen, einfachen Einbau
- ✓ Tankabdeckung kindersicher und begehbar
- ✓ Material zu 100 % recycelbar
- ✓ Kürzbare Schachtverlängerung für einfache Anpassung an die Geländeoberkante
- ✓ Beliebig erweiterbar durch Steck-verbindingssystem
- ✓ Monolithischer Behälter nahtlos aus einem Stück
- ✓ Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser

Flexibler Einbau

- ✓ Passt nicht, gibt's nicht – Tanksystem flexibel einbaubar
- ✓ Beliebig große Speichervolumen können einfach, selbst und kostengünstig eingebaut werden
- ✓ Steckverbindingssystem 100.000-fach bewährt
- ✓ Installation der Anschlüsse für Zulauf, Überlauf, Filter und Pumpentechnik sind an jedem Tank möglich

Einbauvarianten



Download Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.de



Lieferbare Tankgrößen



FLAT S Flachtank

Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
1.500	210	132	75	80	295120

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
3.000 Set*	2 x 1.500 l	210	264	75	160	295121
4.500 Set*	3 x 1.500 l	210	396	75	240	295122
6.000 Set*	4 x 1.500 l	210	528	75	320	295123
7.500 Set*	5 x 1.500 l	210	660	75	400	295124
9.000 Set*	6 x 1.500 l	210	792	75	480	295125



FLAT M Flachtank

Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
3.000	245	160	107	115	295115

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
6.000 Set*	2 x 3.000 l	245	320	107	230	295116
9.000 Set*	3 x 3.000 l	245	480	107	345	295117
12.000 Set*	4 x 3.000 l	245	640	107	460	295118



FLAT L Flachtank

Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
5.000	245	210	134	240	295126

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
10.000 Set*	2 x 5.000 l	245	420	134	480	295127
15.000 Set*	3 x 5.000 l	245	630	134	720	295128
20.000 Set*	4 x 5.000 l	245	840	134	960	295129

*inkl. Verbindungsset(s)

So werden die Tanks angeliefert!



Lieferumfang

- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN 100
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierter Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Sets bestehend aus mehreren Tanks inkl. Verbindungsset und Bohrer



Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1
Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Best.-Nr. 202044

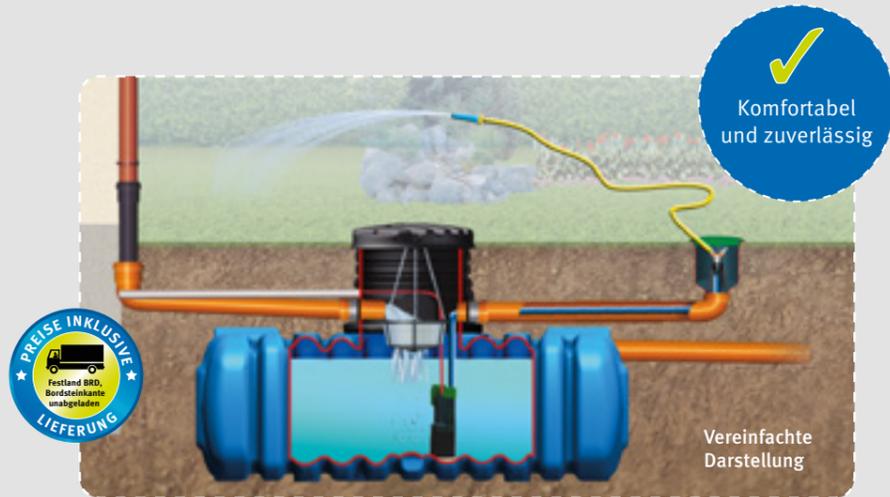
Praktische Entladehilfe

FLAT L Flachtank 5.000 l
Leichtes Versetzen mit Bagger oder Kran dank im Tank integrierter Kranösen möglich.



FLAT Komplettpakete

Garten-Comfort



PREISE INKLUSIVE
Festland B2B, Bordsteinkante unbeladen
LIEFERUNG

✓
Komfortabel
und zuverlässig

Lieferumfang

- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN 100
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 11)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 27)

JETZT VORSORGEN –
der nächste trockene Sommer
kommt bestimmt!

mit Versickerungsset
kombinierbar (Seite 31)

- ✓ Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose
- ✓ Durch die Tauchpumpe mit integrierter Pumpensteuerung erreichen Sie höchsten Bedienungskomfort (Pumpe schaltet sich automatisch ein und aus)
- ✓ Komfortable Wasserentnahme durch Wassersteckdose (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung)

FLAT S Komplettpakete Garten-Comfort

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
1.500	–	295130
3.000*	2 x 1.500 l	295131
4.500*	3 x 1.500 l	295132
6.000*	4 x 1.500 l	295133
7.500*	5 x 1.500 l	295134
9.000*	6 x 1.500 l	295135



FLAT M Komplettpakete Garten-Comfort

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
3.000	–	295136
6.000*	2 x 3.000 l	295137
9.000*	3 x 3.000 l	295138
12.000*	4 x 3.000 l	295139



FLAT L Komplettpakete Garten-Comfort

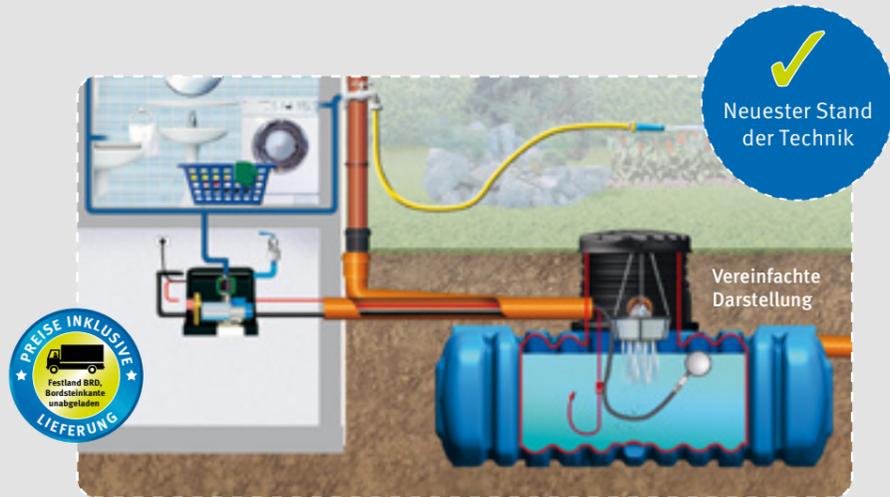
Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
5.000	–	295153
10.000*	2 x 5.000 l	295154
15.000*	3 x 5.000 l	295155
20.000*	4 x 5.000 l	295156



* inkl. Verbindungsset(s)

FLAT Komplettpakete

Haus-Premium



PREISE INKLUSIVE
Festland B2B, Bordsteinkante unbeladen
LIEFERUNG

✓
Neuester Stand
der Technik

Lieferumfang

- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 11)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 27)

- ✓ Nur 2 Basiskomponenten zu installieren – ideal für den Selbsteinbau
- ✓ Bei leerem Tank erfolgt bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung hausintern in das Brauchwassernetz
- ✓ Hochwertiges Trinkwasser-Nachspeisemodul mit geräuscharmer Marken-Kreiselpumpe

mit Versickerungsset
kombinierbar (Seite 31)

FLAT S Komplettpakete Haus-Premium

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
3.000*	2 x 1.500 l	295140
4.500*	3 x 1.500 l	295141
6.000*	4 x 1.500 l	295142
7.500*	5 x 1.500 l	295143
9.000*	6 x 1.500 l	295144



FLAT M Komplettpakete Haus-Premium

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
3.000	–	295145
6.000*	2 x 3.000 l	295146
9.000*	3 x 3.000 l	295147
12.000*	4 x 3.000 l	295148



FLAT L Komplettpakete Haus-Premium

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
5.000	–	295149
10.000*	2 x 5.000 l	295150
15.000*	3 x 5.000 l	295151
20.000*	4 x 5.000 l	295152



* inkl. Verbindungsset(s)

Viel Liter für wenig Geld



✓ Extrem platzsparend – nur 1,8 m² Grundfläche für 2.500 l

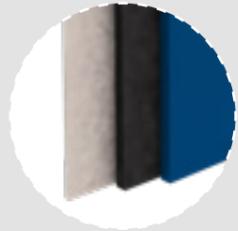
✓ Anschlussfertig durch vormontierte Lippen-dichtungen

✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht von nur 90 kg

✓ Inkl. Tankdomsystem für den frostsicheren Einbau

Weitere Qualitätsmerkmale

- ✓ Domschacht 360 Grad drehbar für variablen, einfachen Einbau
- ✓ Tankabdeckung kindersicher und begehbar
- ✓ Kürzbare Schachtverlängerung für einfache Anpassung an die Geländeoberkante
- ✓ Beliebig erweiterbar durch Steck-verbindingssystem
- ✓ Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser
- ✓ Material zu 100% recycelbar
- ✓ Mehrschichtiger Materialaufbau, hergestellt mit COEX 3 Technik für höchste Stabilität, mit Hygieneschicht für beste Wasserqualität



So wird der Tank verbunden!

✓ Einfache Montage der einzelnen Tankmodule durch mitgelie- fertes Tankverbindungsset – 100.000-fach bewährt



✓ Patentierte Verrippungen der Tanks für beste Stabilität und Sicherheit



✓ besonders wenig Grundfläche

Download Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.de



✓ Tankdom kann wahlweise als Zugangsmöglichkeit oder auch blind installiert werden (als mögliche Revisionsöff- nung bei Bedarf zugänglich)

So wird der Tank angeliefert!



Best.-Nr. 295022

Lieferumfang

- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN 100
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Sets bestehend aus mehreren Tanks inkl. Verbindungsset und Bohrer



Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1
Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Best.-Nr. 202044

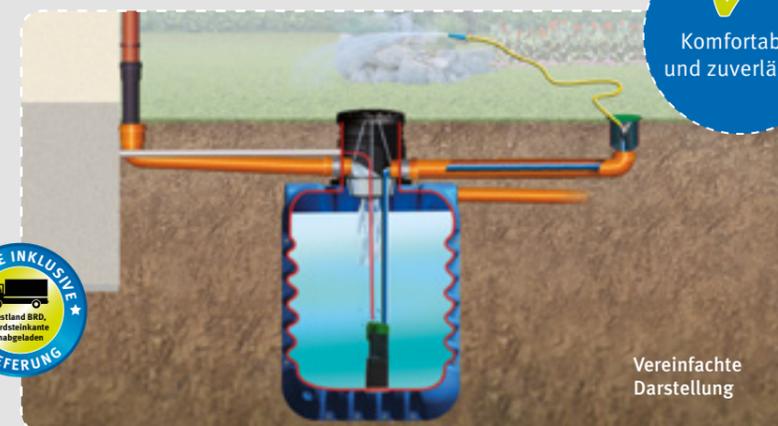
Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
2.500	119	147	201	87	295022

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
5.000 Set*	2 x 2.500 l	230	147	201	174	295023
7.500 Set*	3 x 2.500 l	346	147	201	261	295024
10.000 Set*	4 x 2.500 l	461	147	201	348	295025
12.500 Set*	5 x 2.500 l	576	147	201	435	295026
15.000 Set*	6 x 2.500 l	691	201	522	295027	

* inkl. Verbindungsset(s)



Garten-Comfort



Vereinfachte Darstellung

- ✓ Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose
- ✓ Durch die Tauchpumpe mit integrierter Pumpensteuerung erreichen Sie höchsten Bedienungskomfort (Pumpe schaltet sich automatisch ein und aus)
- ✓ Komfortable Wasserentnahme durch Wassersteckdose (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung)

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

Lieferumfang

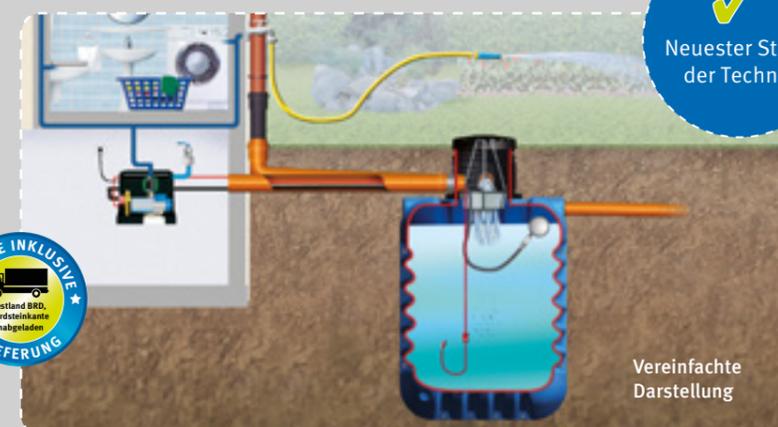
- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 16)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 27)

JETZT VORSORGEN –
der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
2.500	–	295028
5.000*	2 x 2.500 l	295029
7.500*	3 x 2.500 l	295030
10.000*	4 x 2.500 l	295031
12.500*	5 x 2.500 l	295032
15.000*	6 x 2.500 l	295033

* inkl. Verbindungsset(s)

Haus-Premium



Vereinfachte Darstellung

- ✓ Nur 2 Basiskomponenten zu installieren – ideal für den Selbsteinbau
- ✓ Bei leerem Tank erfolgt bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung hausintern in das Brauchwassernetz
- ✓ Hochwertiges Trinkwasser-Nachspeisemodul mit geräuscharmer Marken-Kreiselpumpe

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

Lieferumfang

- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 16)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 27)

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
5.000*	2 x 2.500 l	295034
7.500*	3 x 2.500 l	295035
10.000*	4 x 2.500 l	295036
12.500*	5 x 2.500 l	295037
15.000*	6 x 2.500 l	295038

* inkl. Verbindungsset(s)

Compact Tanksystem

Die preiswerte Gartenlösung



✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht von nur 65 kg (1.600 l)

✓ Kompakte Behälterform, leichter und kostengünstiger Einbau

✓ Inkl. Tankdomsystem für den frostsicheren Einbau

✓ Anschlussfertig durch vormontierte Lippendichtungen

Weitere Qualitätsmerkmale

- ✓ Domschacht 360 Grad drehbar für variablen, einfachen Einbau
- ✓ Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser
- ✓ Material zu 100 % recycelbar
- ✓ Kürzbare Schachtverlängerung für einfache Anpassung an die Geländeoberkante
- ✓ Tankabdeckung kindersicher und begehbar

Compact Tanksystem



Lieferbare Tankgrößen

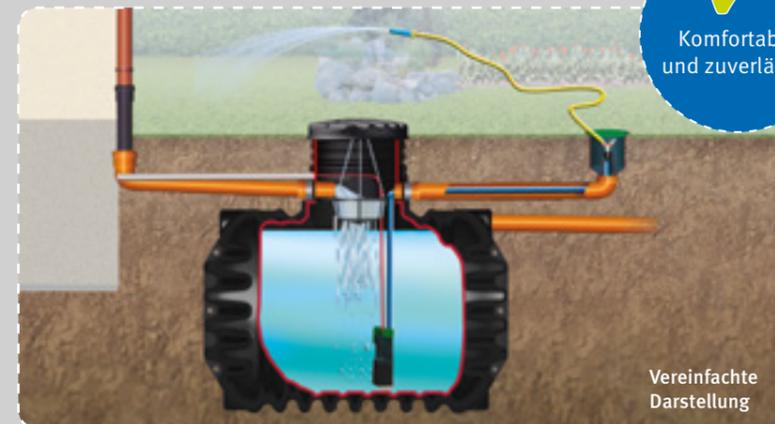


Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
1.600	210	105	118	65	295300
2.650	210	130	146	100	295301

Lieferumfang

- Compact Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN 100
- Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Tankabdeckung inkl. Kindersicherung

Garten-Comfort



✓ Komfortabel und zuverlässig

Lieferumfang

- Compact Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN 100
- Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen
- Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 19)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 27)

JETZT VORSORGEN –
der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

Inhalt [Liter]	Best.-Nr.
1.600	295310
2.650	295311

- ✓ Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose
- ✓ Durch die Tauchpumpe mit integrierter Pumpensteuerung erreichen Sie höchsten Bedienungskomfort (Pumpe schaltet sich automatisch ein und aus)
- ✓ Komfortable Wasserentnahme durch Wassersteckdose (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung)

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

Empfohlenes Zubehör



Mono Tanksystem

Der Tank für besondere Ansprüche



✓
Monolithische Bauweise
der Tanks von
3.000 – 6.800 l

✓
Anschlussfertig durch
angepassten Tankdom
mit vormontierten
Lippendichtungen

✓
Vorbereitet für den Einbau
der selbstreinigenden
Supra-Filtertechnik

✓
Tanksystem geschützt
gegen Sickerwasser

Lieferbare Tankgrößen



Supra-Filtertechnik

Für das Mono Tanksystem



Domschacht-Verlängerung



Die Domschacht-Verlängerung (Ø 62 cm) ist stufenlos teleskopierbar/kürzbar und für den frostsicheren Einbau geeignet. Sie ist zudem um 5° neigbar. Damit können Sie Ihre Tankabdeckung komfortabel und millimetergenau an Ihre Geländeoberfläche anpassen.

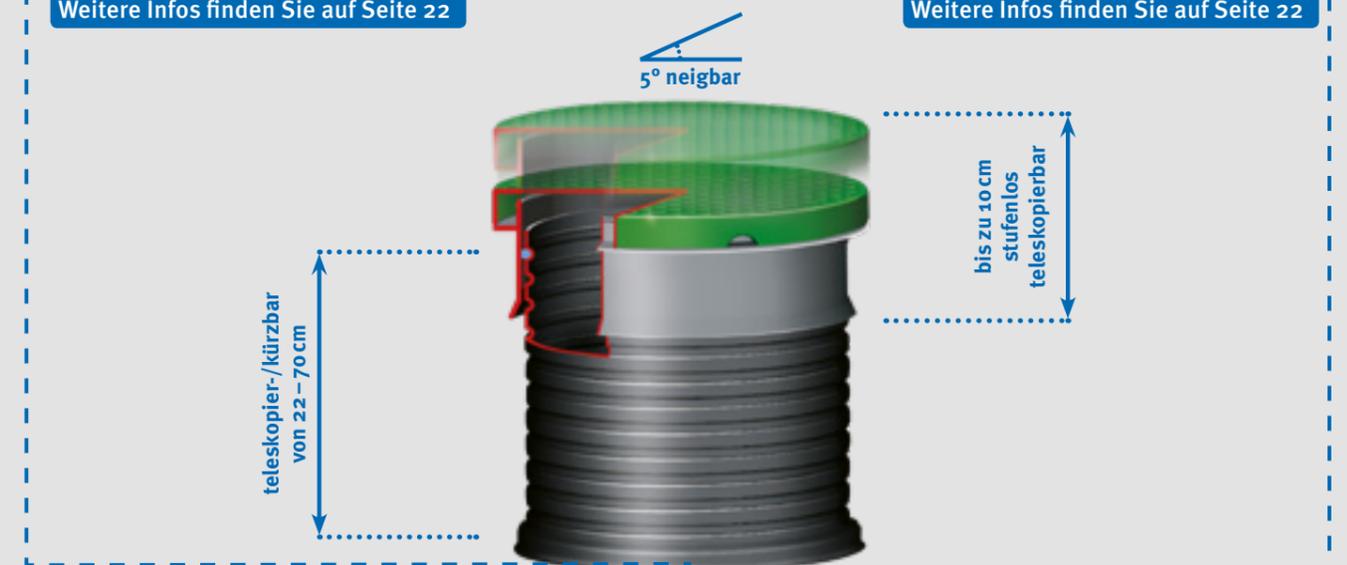
Weitere Infos finden Sie auf Seite 22

Filter-Ausbaupaket 2



Selbstreinigender Supra-Filter mit Edelstahl-Filtereinsatz. 95 % Wasserausbeute, inklusive Zulauftopf, Überlaufsi-phon und patentierter Schnellmontage-Manschette.

Weitere Infos finden Sie auf Seite 22



Download Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.de



Vereinfachte Darstellung



Best.-Nr. 295005

Lieferumfang

- Mono Tanksystem inkl. angeformtem Tankdom
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN 100
- Begehbare Tankabdeckung mit Kindersicherung



Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe Tankschulter [cm]	Höhe Tankdom [cm]	Außen Ø Tankdom [cm]	Innen Ø Tankdom [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
3.000	235	140	144	46	82	60	150	295005
4.000	242	150	152	53	82	60	175	295003
5.000	245	183	183	34	82	60	230	295004
6.800	245	200	208	32	82	60	290	295020

Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1
Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Best.-Nr. 202044



Filter-Ausbaupaket 2
Selbstreinigender Supra-Filter mit Edelstahl-Filtereinsatz. 95 % Wasserausbeute, inklusive Zulauftopf, Überlaufsiphon und patentierter Schnellmontage-Manschette.

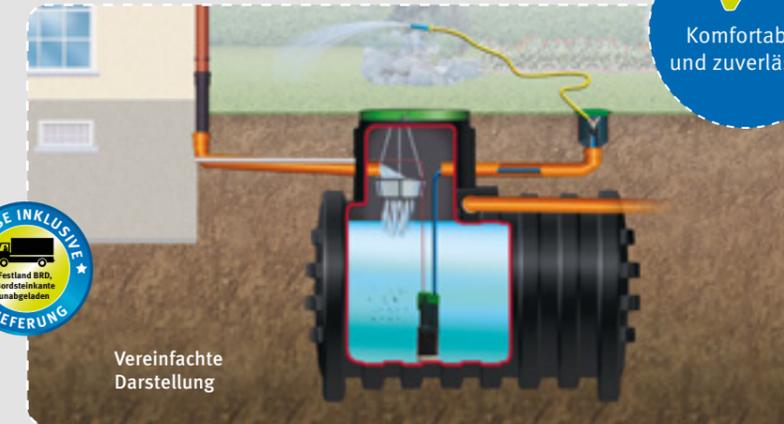
Best.-Nr. 202556



Domschacht-Verlängerung
Für frostsicheren Einbau; teleskopier-/kürzbar von 22 – 70 cm, Ø 62 cm

Best.-Nr. 202057

Garten-Comfort



- ✓ Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose
- ✓ Durch die Tauchpumpe mit integrierter Pumpensteuerung erreichen Sie höchsten Bedienungskomfort (Pumpe schaltet sich automatisch ein und aus)
- ✓ Komfortable Wasserentnahme durch Wassersteckdose (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung)

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

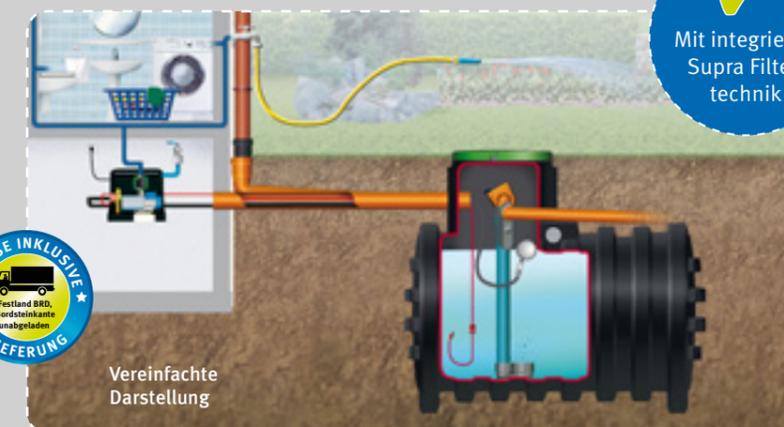
Lieferumfang

- Mono Tanksystem inkl. angeformtem Tankdom
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 22)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 27)

JETZT VORSORGEN –
der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

Inhalt [Liter]	Best.-Nr.
3.000	295050
4.000	295051
5.000	295052
6.800	295053

Haus-Premium



- ✓ Nur 2 Basiskomponenten zu installieren – ideal für den Selbsteinbau!
- ✓ Bei leerem Tank erfolgt bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung hausintern in das Brauchwassernetz
- ✓ Hochwertiges Trinkwasser-Nachspeisemodul mit geräuscharmer Marken-Kreiselpumpe

Lieferumfang

- Mono Tanksystem inkl. angeformtem Tankdom
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 2 (Seite 22)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 27)

Inhalt [Liter]	Best.-Nr.
3.000	295055
4.000	295056
5.000	295057
6.800	295058



Best.-Nr. 320001

Lieferumfang

- Herkules Tank(s) inkl. angeformten Anschlussstutzen:
2 x DN 70 / 2 x DN 100 / 2 x DN 200
passend für handelsübliche HT-/KG-Rohre



✓ Dreifach einsetzbar: ober- und unterirdisch sowie als Kellertank

✓ Nur 2 m² Grundfläche für 1.600 l

✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht



Technische Daten Inhalt 1.600 l

Durchmesser [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]
135	160	60

Inhalt [Liter]	Best.-Nr.
1.600	320001

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
3.200 Set*	2x 1.600 l	211001
4.800 Set*	3x 1.600 l	211002

Empfohlenes Zubehör

Stützrohr DN 150 für unterirdische Montage

Best.-Nr. 322014

Bohrer DN 70 mit Aufnahmeschaft

Best.-Nr. 202002

Erweiterungsset DN 70 für Herkules-Tank (o. Bohrer)

Best.-Nr. 202029

Tankdom DN 200 mit Teleskopabschluss (1 m lang, kürzbar)

Best.-Nr. 322026

Bohrer DN 100 mit Aufnahmeschaft

Best.-Nr. 202003

Erweiterungsset DN 100 für Herkules-Tank (o. Bohrer)

Best.-Nr. 202028

Dreifach einsetzbar



Unterirdisch
Unter Verwendung von Zubehörteilen wie Stützrohr und Tankdom kann der Herkules-Tank unterirdisch installiert werden. Der Tank kann bis zur Behälteroberkante in Grundwasser eingebaut werden.

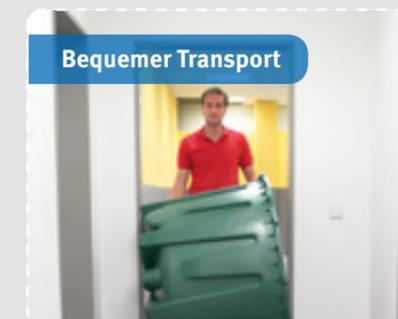


Oberirdisch
Sie können den Herkules-Tank einfach im Garten aufstellen.



Als Kellertank
Sie können den Herkules-Tank auch im Keller aufstellen. Seine Halbschalen passen durch jede Normtür ab 80 cm.

Ihre praktischen Vorteile für den Herkules-Tank:



Bequemer Transport
Ca. 30 kg je Tankhälfte erlauben einen bequemen Transport und den Einbau von Hand. Seine Tankhälften passen durch jede Normtür (80 cm).



Dauerhaft dicht
Dauerhaft dicht durch solide Profildichtung (Abb. rot) sowie Schnellverbinder (Abb. gelb). Haltbarkeit der Dichtung von weit über 50 Jahren nachgewiesen.



Einfache und schnelle Montage
Durch die Schnellverbinder in wenigen Minuten montiert. Demontage möglich.

* inkl. Erweiterungsset(s) (Verbindungsrohre bauseits)

Herkules Garten



Komfortabel und zuverlässig

Vereinfachte Darstellung

PREISE INKLUSIVE LIEFERUNG
Festland BRD, Bundessteinkante umbegeben

Lieferumfang

- Herkules-Tank(s)
- Filtertopf
- Erweiterungsset (ab 2 Tanks)
- Tauchdruckpumpe 1000 E
- Stützrohr(e) für Erdeinbau
- Dom(e) DN 200
- Wasseranschlussbox Extern
- 10 m Druckschlauch 2,5 cm (1")

JETZT VORSORGEN –
der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

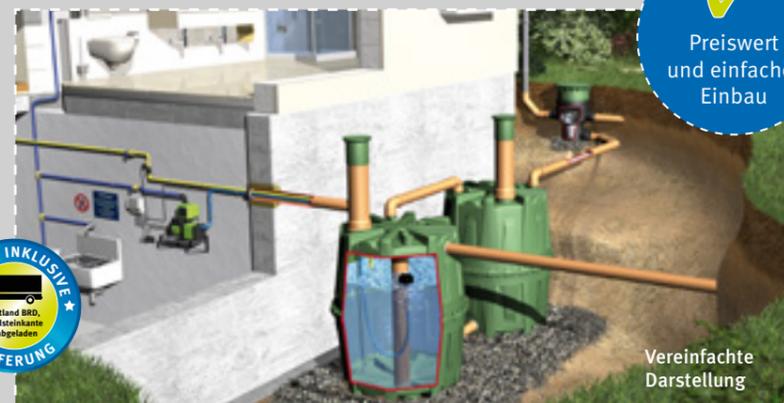
Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
1.600	–	321018
3.200 Set*	2 x 1.600 l	321015
4.800 Set*	3 x 1.600 l	321016

* inkl. Erweiterungsset(s) (Verbindungsrohre bauseits)

- ✓ Hoher Bedienungskomfort
- ✓ Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose. Pumpe schaltet automatisch ein und aus
- ✓ Bequeme Wasserentnahme durch Wassersteckdose (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung)
- ✓ Filtertopf hält Verschmutzungen zuverlässig zurück

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

Herkules Haus



Preiswert und einfacher Einbau

Vereinfachte Darstellung

PREISE INKLUSIVE LIEFERUNG
Festland BRD, Bundessteinkante umbegeben

Lieferumfang

- Herkules-Tanks
- Universal-Filter 3 Extern
- Erweiterungsset(s)
- Trinkwassernachspeisung mit Füllstandsanzeige
- Hauswasserautomat Kreisel 4/1000 mit Pumpenwandkonsole
- Ansaugarmatur ohne Saugschlauch
- Dome DN 200
- Beschriftungsset
- Stützrohre für Erdeinbau

Inhalt [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Best.-Nr.
3.200 Set*	2 x 1.600 l	321010
4.800 Set*	3 x 1.600 l	321011
6.400 Set*	4 x 1.600 l	321012

* inkl. Erweiterungsset(s) (Verbindungsrohre bauseits)

- ✓ Preiswerte Komplettlösung
- ✓ Beste Wasserqualität durch hochwertige Filtertechnik
- ✓ Automatische Trinkwassernachspeisung in den Tank

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 31)

Technikpaket Garten-Comfort

1 Tauchdruckpumpe 1000 E

- Inkl. Start-Stopp-Automatik
- Mit integriertem Druck- und Strömungswächter und Trockenlaufschutz

Motorleistung: 0,9 kw
Max. Förderhöhe: 36 m
Max. Druck: 3,6 bar
Max. Fördermenge: 5.700 l/h
Max. Eintauchtiefe: 12 m
Anschluss: 2,5 cm (1")

2 Wassersteckdose Extern

- Zur bequemen Entnahme des Regenwassers im Garten
- Inkl. 2-Wege-Ventil für handelsübliche Schlauchkupplung

Durchmesser: 28 cm
Höhe: 34 cm
Anschluss: 2,5 cm (1")

3 Druckschlauch

- Gelb mit Gewebeeinlage

Länge: 10 m
Durchmesser: 2,5 cm (1")

Best.-Nr. 202561

Technikpaket Haus-Premium

1 Trinkwasser-Nachspeisemodul

- Notüberlauf DN 70 (seitlich)
- 3-Wege-Umschaltventil schwimmerschaltergesteuert (mit 20 m Anschlusskabel)
- Integrierter Trinkwasser-Nachspeisebehälter; Nachspeisevolumen ca. 32 l mit integriertem Schwimmerventil
- Pumpenkonsole
- Leistungsfähige, besonders geräuscharme Kreiselpumpe (nur 57 dB(A)) mit Schaltautomat, Förderhöhe: 35 m = 3,5 bar Fördervolumen: 3.600 l/h Motorleistung: 0,66 kW Sauglänge/-höhe: 15 m/3 m
- Anschluss an das Trinkwassernetz

entspricht DIN 1988 und EN 1717

2 Schwimmende Ansaugarmatur

- Schwimmende Ansaugarmatur mit Feinfilter zur saubersten Entnahme des Wassers kurz unter der Wasseroberfläche
- Inkl. Rückflussverhinderer, Schwimmerkugel mit Öse und Ring

Durchmesser: 2,5 cm (1")

3 Mauerdurchführung DN 100

- Für die sichere Durchführung von Versorgungsleitungen durch eine Mauer
- Inkl. Durchführungsmöglichkeiten von je 1 x Ø 0,8 cm, Ø 1,2 cm und Ø 4,1 cm

Durchmesser: 10 cm

4 Beschriftungsset

- Zur Kennzeichnung von regenwasserführenden Leitungen

5 Saugschlauch

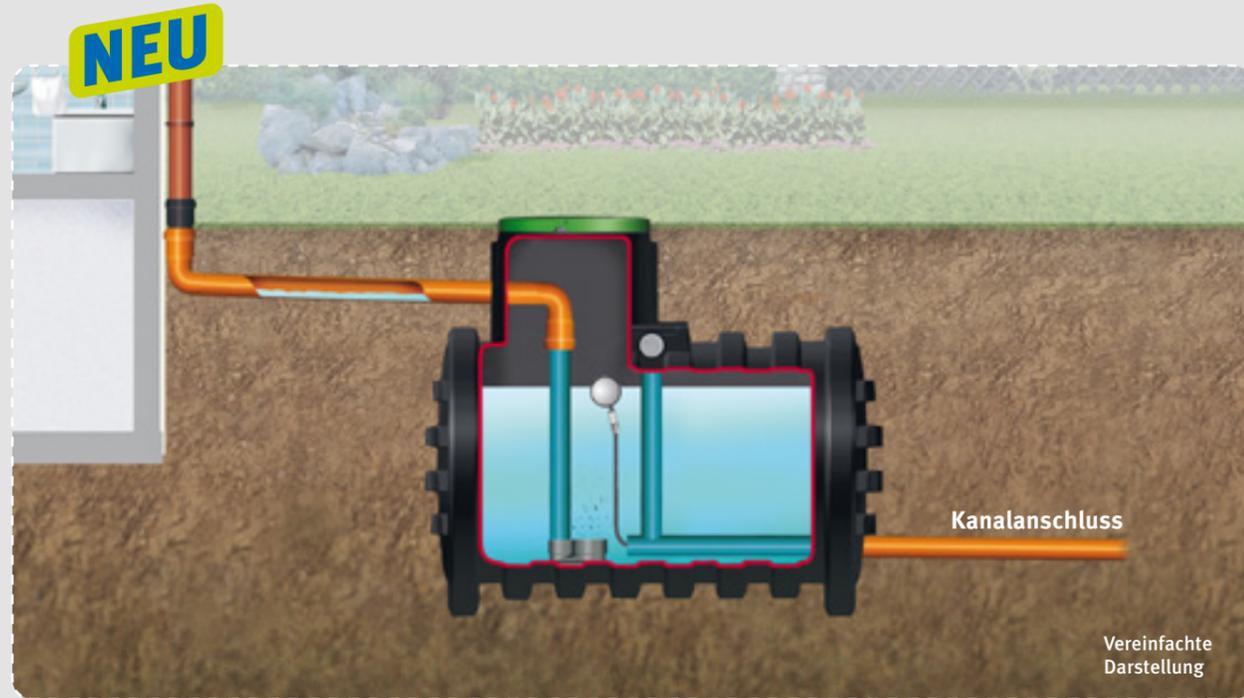
- Grau mit Verstärkungsrippen

Länge: 12,5 m
Durchmesser: 2,5 cm (1")

Best.-Nr. 202574

Mono Retentionszisterne

Zur Kanalentlastung und Regenrückhaltung



Mono Retentionszisterne

Zur Kanalentlastung und Regenrückhaltung

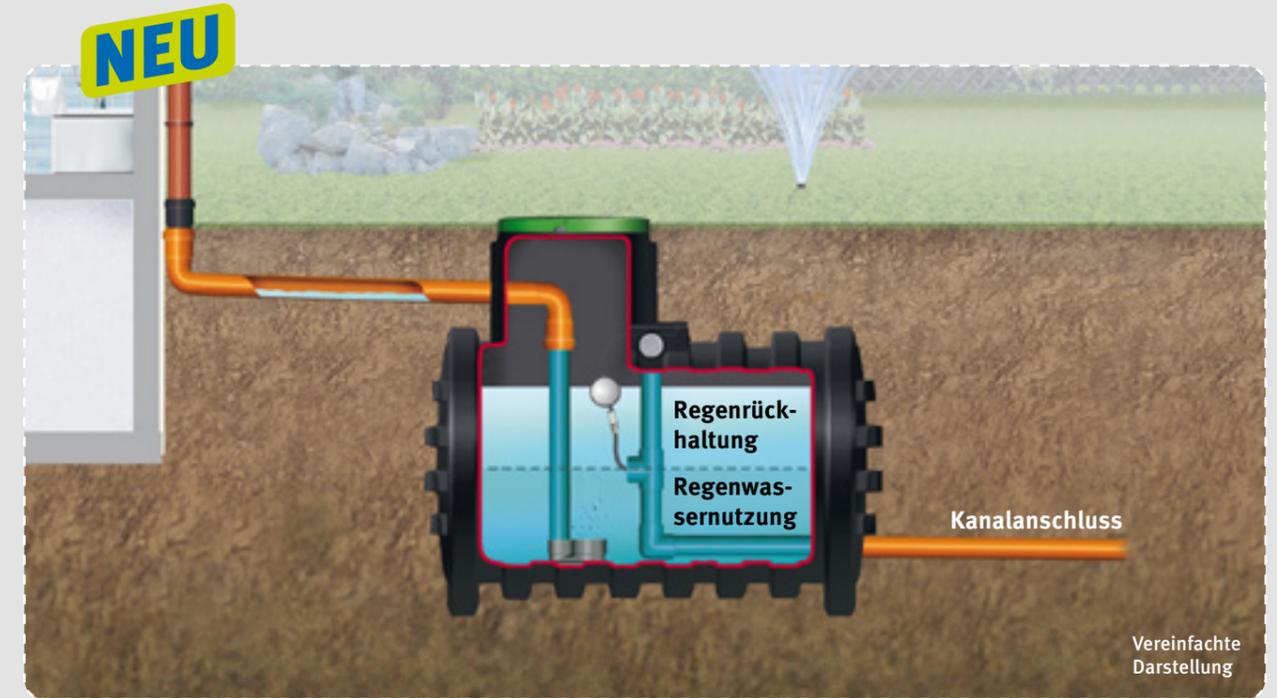
Inhalt [l]	Anschluss [DN]	Rückhaltevolumen [l]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe Tankschulter [cm]	Höhe Tankdom [cm]	Außen Ø Tankdom [cm]	Innen Ø Tankdom [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
3.000	100	3.000	235	140	144	46	82	60	150	295065
4.000	100	4.000	242	150	152	53	82	60	175	295066
5.000	100	5.000	245	183	183	34	82	60	230	295067
6.800	100	6.800	245	200	208	32	82	60	290	295068

Bei Bestellung bitte den gewünschten Ablaufwert im Bereich von 0,05 bis 2,0 l/s angeben.

Mono Retentionszisterne Plus



Zur kombinierten Regenrückhaltung und Regenwassernutzung



Mono Retentionszisterne Plus

Zur kombinierten Regenrückhaltung und Regenwassernutzung

Inhalt [l]	Anschluss [DN]	Rückhaltevolumen [l]	Nutzvolumen [l]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe Tankschulter [cm]	Höhe Tankdom [cm]	Außen Ø Tankdom [cm]	Innen Ø Tankdom [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
3.000	100	1.000	2.000	235	140	144	46	82	60	150	295070
4.000	100	1.500	2.500	242	150	152	53	82	60	175	295071
5.000	100	2.000	3.000	245	183	183	34	82	60	230	295072
6.800	100	2.500	4.300	245	200	208	32	82	60	290	295073

Bei Bestellung bitte den gewünschten Ablaufwert im Bereich von 0,05 bis 2,0 l/s angeben.



Lieferumfang

Mono Retentionszisterne/Retentionszisterne plus

- Erdtank Mono inkl. angeformtem Tankdom
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN 100
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Integrierte Abflussdrossel 0,05 – 2,0 l/s, Anschluss DN 100 im Tank vormontiert



Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.de

Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1
Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Best.-Nr. 202044



Erdfeinfilter Extern
100 % Wasserausbeute
Anschlüsse DN 100/ DN 150

Best.-Nr. 340002



Domschacht-Verlängerung
Für frostsicheren Einbau; teleskopier-/kürzbar von 22 – 70 cm, Ø 62 cm

Best.-Nr. 202057

Zubehör für die Regenwassernutzung Seite 27

Die optimale Ergänzung zu Ihrem Regenwassertank



✓
Beliebig erweiterbar.
Für Einfamilien-,
Mehrfamilienhäuser
oder Gewerbe

✓
Ideal für die
Selbstmontage –
nur ca. 11 kg Gewicht

✓
Freie Gestaltung
darüberliegender
Flächen durch Lkw-
Befahrbarkeit

✓
Ersetzt 36 m Drainage-
rohr DN 100 oder 800 kg
Kies! Weniger Aushub,
weniger Kosten!

Weitere Qualitätsmerkmale

✓ Anschlüsse Inspektionsschacht
DN 100 und DN 200

✓ Hohe Versickerungsleistung durch
3-dimensionale Durchströmbarkeit

Dimensionierung

Bodenart Kf-Wert	Benötigte Anzahl Sicker-Tunnel	
	bei 100 m ²	bei 200 m ²
Kies 10 ⁻³	3	5
Mittelsand 10 ⁻⁴	7	14
Feinsand 10 ⁻⁵	12	24
Schluff 10 ⁻⁶	19	37

Dimensionierung nach DWA-A 138 erforderlich. Basierend auf den Regenwerten von Berlin.

SPAREN SIE SICH DIE Niederschlagswassergebühr!

z. B.
angeschlossene Dachfläche **150 m²**
Gebührensatz pro m² **€ 0,99***

Jährliche Ersparnis € 148,50

Für Versickerungsanlagen gibt es unterschiedliche Voraussetzungen, diese können Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung erfragen.

*Bitte erfragen Sie Ihren Gebührensatz bei der zuständigen Behörde



Sicker-Tunnel Komplettsset

Inklusive 2 Endplatten, Entlüftungsabschluss und Geotextil

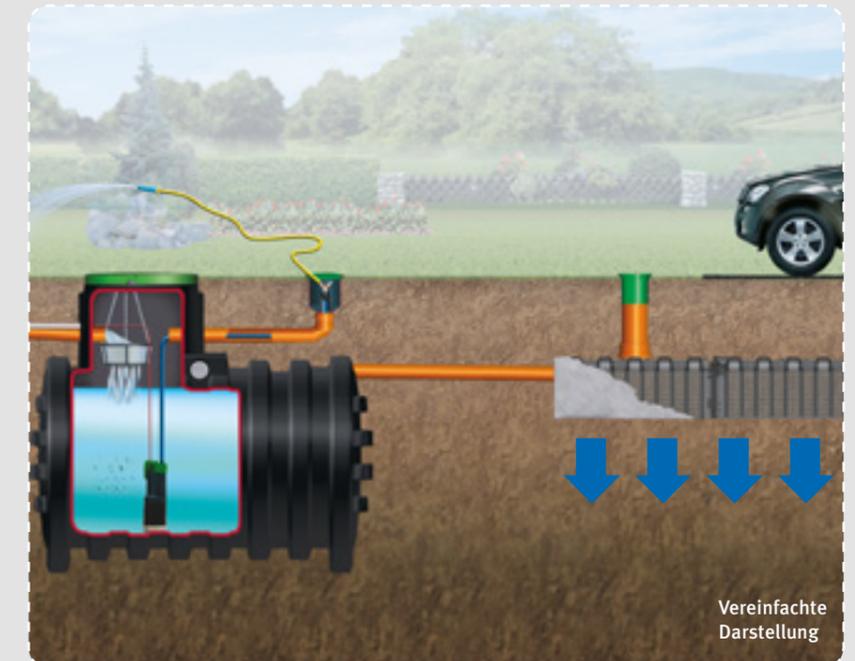
Inhalt [Liter]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Best.-Nr.
300	122	80	51	230023
600	238	80	51	230020
900	354	80	51	230024
1.200	470	80	51	230021
1.800	702	80	51	230022

Versickerungssets beliebig kombinierbar/erweiterbar

Technische Daten:

Volumen: 300 l
 Belastbarkeit: Lkw-befahrbar
 Einbaufenster*: Min. Erdüberdeckung 25 cm
 Max. Einbautiefe 425 cm
 Material: Recycling-PP
 Maße (L x B x H): 116 x 80 x 51 cm
 Gewicht: Ca. 11 kg
 Anschlüsse: Stirnseite: DN 100, 150, 200, 300
 Oben: DN 100, 200

* Bitte Einbauanleitung beachten



Vereinfachte Darstellung

Empfohlenes Zubehör



Tankdom DN 200 mit Teleskopabschluss
1 m lang, kürzbar als Revisionszugang

Best.-Nr. 322026



Erdfeinfilter Extern
100% Wasserausbeute, Anschlüsse DN 100/ DN 150

Best.-Nr. 340002

Top-Tank

Großes Speichervolumen zum günstigen Preis



- ✓ Preisgünstige Lösung für die oberirdische Regenwassernutzung
- ✓ Äußerst stabil
- ✓ Beliebig erweiterbar
- ✓ Angeformte Stützen: 2 x DN 70 / 2 x DN 100 / 1 x DN 200 passend für handelsübliche HT-/KG-Rohre

www.4rain.de

4rain®
Eine Handelsmarke der
Otto Graf GmbH
Kunststoffzeugnisse
Carl-Zeiss-Straße 2 – 6
DE-79331 Teningen
Fax: +49 7641 589-99

Inhalt [Liter]	Ø max. [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
1.300	118	156	30	323001

Zubehör ist im Lieferumfang nicht enthalten.

Foto-Urheberrechte:
Fotolia.com: © Stefan Körber (Seite 1), © tycoon101 (Seite 2),
© Max Diesel (Seite 6/7/9/15)

Lieferbedingungen: Ab Werk. Die Lieferbedingungen erfragen Sie bitte beim Handelspartner vor Ort. Bei Lieferung frei Bordsteinkante (Festland BRD) werden vor Ort je nach Artikelgröße Entladehilfen benötigt.

Garantieklausel: Die in diesem Prospekt genannte Garantie bezieht sich nur auf die jeweiligen Tanks und nicht auf Einzel- und Zubehörteile, auch wenn diese im Paketpreis enthalten sind. Innerhalb der Garantiezeit leisten wir kostenlosen Materialersatz – darüber hinausgehende Leistungen sind ausgeschlossen. Voraussetzung für Garantieleistungen sind ordnungsgemäße Handhabung, Montage und Einbau gemäß mitgelieferter Montageanleitung. Montageanleitungen können im Downloadbereich unter www.4rain.de heruntergeladen oder telefonisch vorab angefordert werden.

Bitte beachten: Alle oberirdischen Behälter bei Frostgefahr entleeren – bitte beachten Sie die Aufbauanleitung. Bei Einbau unserer Erdtanks in Grundwasser oder Hanglage sprechen Sie uns bitte vor dem Kauf an!

Für alle in diesem Prospekt enthaltenen Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von ± 3% vor. Das Nutzvolumen der Produkte kann je nach Anschlussvariante um bis zu 10% unter den Angaben liegen.

Technische Änderungen sowie Irrtümer und Preise vorbehalten. Ausführungsdetails, Verfahren und Standards der einzelnen Produkte bleiben aufgrund des technischen Fortschritts und aufgrund von Umweltauflagen vorbehalten.

Gültig für alle Angebote und Vertragsabschlüsse sind ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (Stand 01.10.2012), die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

4rain®