



2025

Tanksysteme

Regenwassernutzung, Retention und Versickerung

Wir bieten:

- Kostenlose Anlieferung direkt zu Ihnen nach Hause
- Sortiment mit Qualitätsprodukten „Made in Germany“
- Service- und Garantieleistungen eines Markenherstellers
- Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download
- Nachhaltige Produkte, Material aus bis zu 100% Recycling-Material
- Kompetente Beratungshotline für Fragen zu Einbau und Betrieb



Foto: Urheberrechte: stock.adobe.com; © Stefan Korber (Seite 01), © bycom101 (Seite 02)



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 %!

Bares Geld sparen

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

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 berechnet. Die Niederschlagsmenge,

die direkt oder indirekt in die öffentliche Kanalisation geleitet wird, ist maßgeblich für die Kosten. 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.

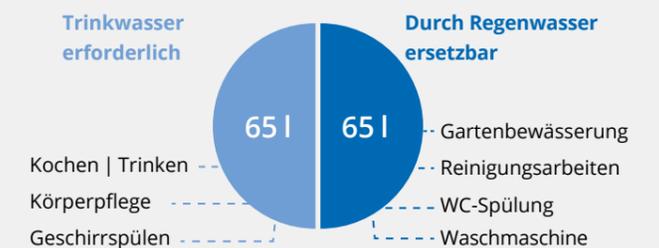
» ab Seite 8

Wie groß sollte mein Tank sein?

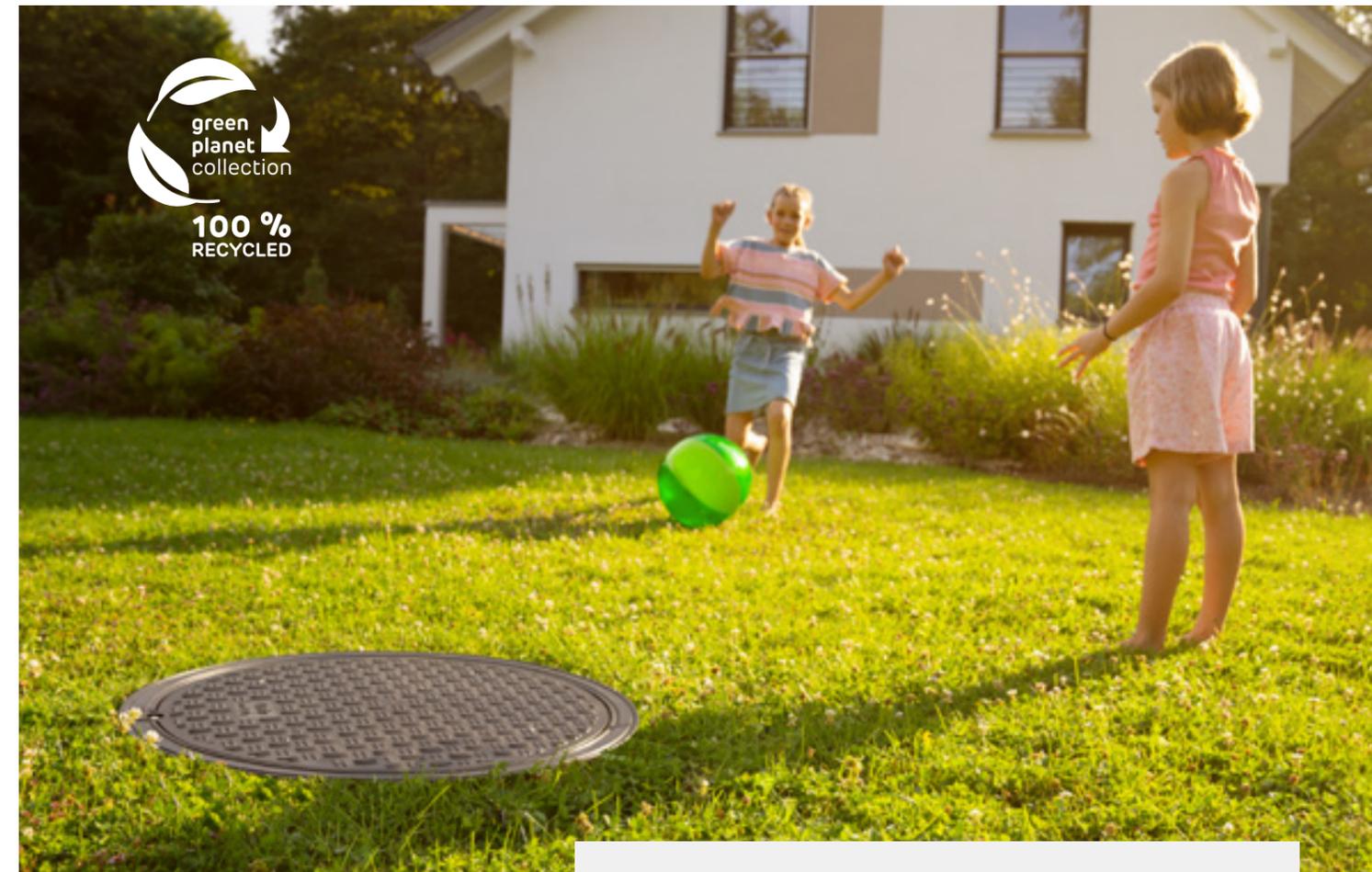
Garten Größe		Gartenbewässerung		
		100 m ²	200 m ²	300 m ²
Hausnutzung	Anzahl Personen			
	0	ca. 1.200 l	ca. 2.300 l	ca. 3.500 l
	2	ca. 3.600 l	ca. 4.800 l	ca. 5.900 l
	4	ca. 6.100 l	ca. 7.200 l	ca. 8.400 l
6	ca. 8.600 l	ca. 9.700 l	ca. 10.900 l	

Bis zu 50% Trinkwasser sparen

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



	Produkt	Seite	Günstiger Literpreis (€/Liter)	Kostengünstiger Einbau	Leichtes Handling
Regenwassernutzung	FLAT <i>Der perfekte Do-it-yourself Tank</i>	8	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Modularis <i>Viel Liter für wenig Geld</i>	16	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Compact <i>Die preiswerte Gartenlösung</i>	20	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Mono <i>Der Tank für besondere Ansprüche</i>	22	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
	Herkules <i>Der flexible Preishammer</i>	26	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Retention	Mono <i>Retention & Retention Plus</i>	32	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Versickerung	Sicker-Tunnel 300 <i>Die optimale Ergänzung zu Ihrem Regenwassertank</i>	34	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆



Qualitätsmerkmale

- Rutschhemmende Oberfläche
- Kindersicher verschließbar
- Ebenerdige Installation, dadurch keine Stolperfalle oder Hindernis beim Rasenmähen
- Begehbar: Belastung max. 150 kg
- Tankzugang mit 60 cm Durchmesser
- Geprüft in Anlehnung an DIN EN 124 A15

Passend für:



Langlebige Produkte aus langjähriger Erfahrung

Bereits bei der Entwicklung unserer Produkte wird sehr viel Wert auf ein langlebiges Produktdesign gelegt. Dies sorgt auf Dauer für weniger Ressourcenbedarf und minimiert damit die Umweltbelastung.



15 Jahre Garantie

Auf 4rain Erdtanks gewähren wir eine Herstellergarantie von bis zu 15 Jahren.

Alles im Tank integrierbar

Filtern Sie Regenwasser direkt im Tank und nutzen es anschließend für die Gartenbewässerung, Toilettenspülung und Waschmaschine. 4rain bietet Ihnen unterschiedliche Lösungen für Filtersysteme und Regenwassernutzung.

Aufgrund der integrierbaren Filtertechnik ist kein separater Filterschacht notwendig. Die Montage erfolgt einfach und schnell ohne Werkzeug.



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

Tankabdeckung

Die 4rain Abdeckungen sind kindersicher verschließbar und bieten mit ihrer rutschhemmenden Oberfläche und ebenerdigen Installation einen sicheren und ansprechenden oberirdischen Abschluss Ihrer Regenwasserzisterne.

Anschlussflächen

Alle 4rain Erdtanks sind in Kombination mit dem Tankdomsystem anschlussfertig vorbereitet und ermöglichen einen sofortigen Einbau. Tank und Tankdom verfügen über vormontierte Lippendichtungen.

Einfacher Einbau

4rain Erdtanks ermöglichen eine leichte Handhabung durch ihr verhältnismäßig geringes Eigengewicht und bieten dennoch die notwendige Stabilität für Grundwasser..

Recycling INSIDE



75 % unserer Produkte werden aus Recyclingrohstoffen hergestellt. Manche Produkte sogar zu 100 %. Das Behältermaterial ist voll recycelbar. Schon bei der Entwicklung unserer Produkte wird sehr viel Wert auf ein langlebiges Produktdesign gelegt. Dies sorgt auf Dauer für weniger Umweltbelastung.



Erfahren Sie mehr über Nachhaltigkeit

www.4rain.com/nachhaltigkeit

FLAT – Der perfekte Do it yourself Tank

1 Anlieferung frei Haus

Kompakte Abmessungen – unser FLAT S passt durch jede Tür



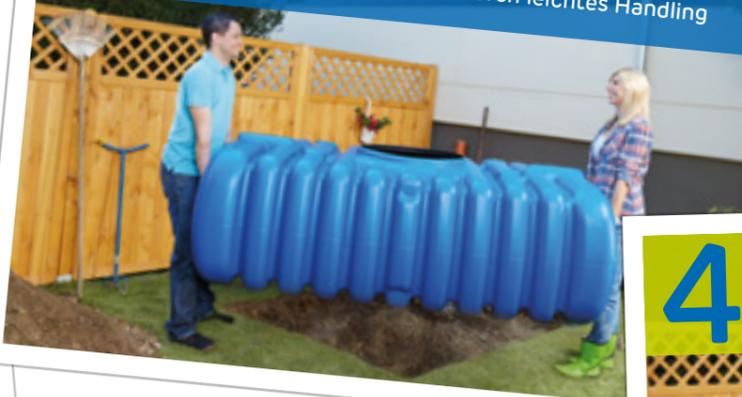
2 Erdaushub der Grube

Flache Bauweise, dadurch wenig Erdaushub



3 Transport zur Grube

Tankgewicht nur 80 kg, dadurch leichtes Handling



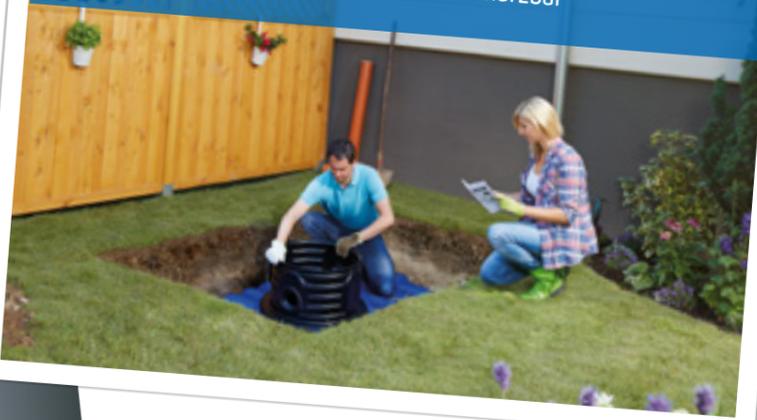
4 Einsetzen in die Grube

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

15 Jahre Garantie – Made in Germany



Vereinfachte Darstellung des Einbaus. Einbauanleitung beachten!

Foto-Urheberrechte: stock.adobe.com: © Max Diesel



Jetzt vorsorgen

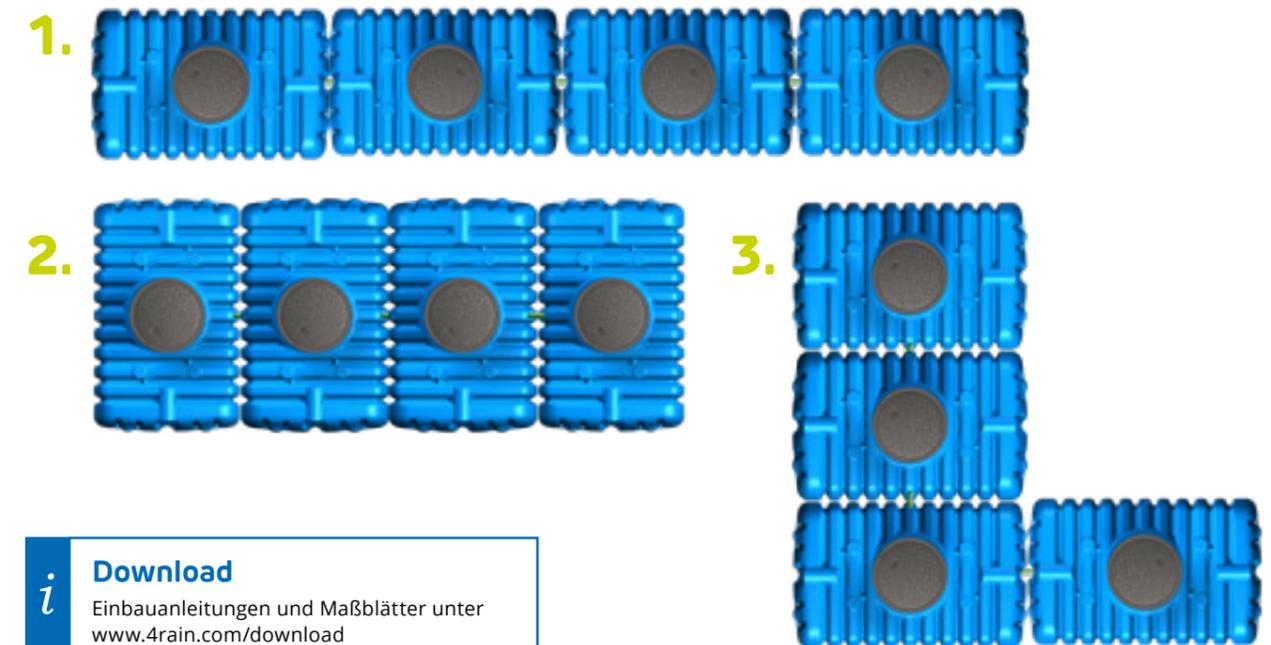
Der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

- ✓ 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. Tankdomsystem für den frostsicheren Einbau
- ✓ Anschlussfertig durch vormontierte Lippendichtungen



Flexibler Einbau

- ✓ Passt nicht, gibt's nicht – Tanksystem flexibel einbaubar
- ✓ Beliebige 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



i Download
Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download

Weitere Qualitätsmerkmale

- Domschacht 360 Grad drehbar für variablen, einfachen Einbau
- Kürzbare Schachtverlängerung für einfache Anpassung an die Geländeoberkante
- Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser
- Tankabdeckung kindersicher und begehrbar
- Beliebiger Erweiterbar durch Steckverbindingssystem
- Material zu 100 % recycelbar
- Monolithischer Behälter nahtlos aus einem Stück



Lieferbare Tankgrößen



FLAT S
1.500l

FLAT S Flachtank

Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe Hges [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
1.500	210	132	75	118 - 148	80	295120

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
3.000 Set*	2 x 1.500l	210	264	75	160	295121
4.500 Set*	3 x 1.500l	210	396	75	240	295122
6.000 Set*	4 x 1.500l	210	528	75	320	295123



FLAT M
3.000l

FLAT M Flachtank

Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe Hges [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
3.000	245	160	107	155 - 185	115	295115

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
6.000 Set*	2 x 3.000l	245	320	109	230	295116
9.000 Set*	3 x 3.000l	245	480	109	345	295117
12.000 Set*	4 x 3.000l	245	640	109	460	295118



inkl. 2 Kranösen je Tank

FLAT L
5.000l

FLAT L Flachtank

Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe Hges [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
5.000	245	210	134	180 - 210	240	295126

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
10.000 Set*	2 x 5.000l	245	420	134	480	295127
15.000 Set*	3 x 5.000l	245	630	134	720	295128



inkl. 2 Kranösen je Tank

FLAT XL
7.000l

FLAT XL Flachtank

Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe Hges [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
7.000	330	210	134	180 - 210	311	295170

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
14.000 Set*	2 x 7.000l	330	420	134	622	295171

* inkl. Verbindungsset(s)

So werden die Tanks angeliefert!



Lieferumfang:

- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- 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.

Art.-Nr. 202044

Praktische Entladehilfe

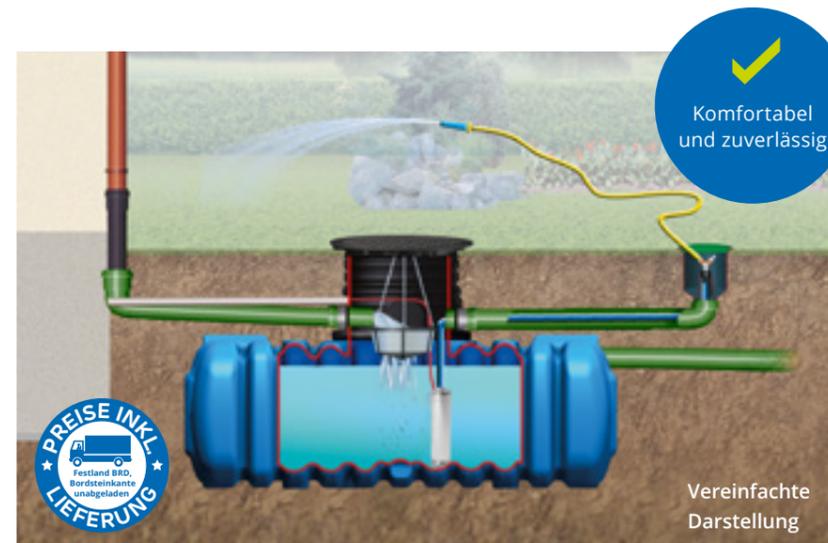
Flachtank FLAT L 5.000l und FLAT XL 7.000l

Leichtes Versetzen mit Bagger oder Kran dank im Tank integrierter Kranösen.



FLAT Komplettpakete

Garten-Comfort



Lieferumfang

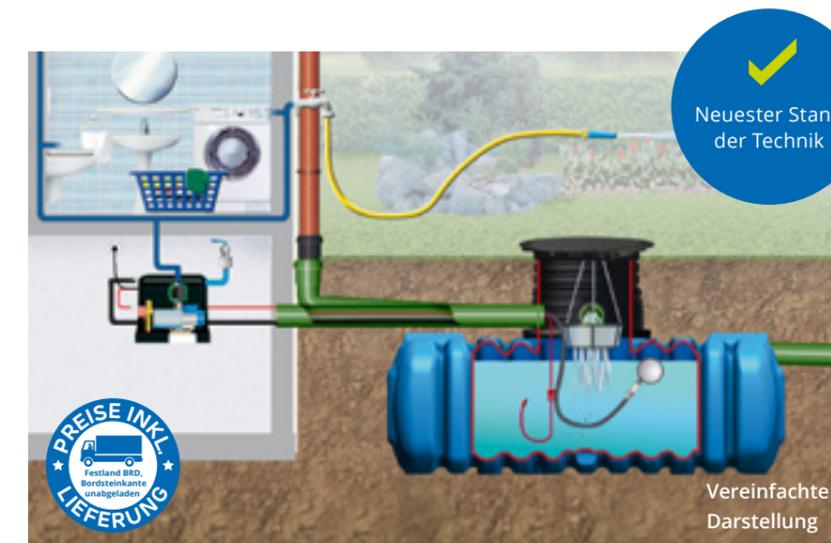
- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 13)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 29)

 mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 35)

- ✓ 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 Komplettpakete

Haus-Premium



Lieferumfang

- FLAT Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 13)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 29)

 mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 35)

- ✓ 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

FLAT S Komplettpakete Garten-Comfort

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-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

FLAT M Komplettpakete Garten-Comfort

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-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 M Komplettpakete Haus-Premium

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-Nr.
3.000	-	295145
6.000*	2 x 3.000 l	295146
9.000*	3 x 3.000 l	295147

FLAT L Komplettpakete Haus-Premium

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-Nr.
5.000	-	295149
10.000*	2 x 5.000 l	295150
15.000*	3 x 5.000 l	295151

FLAT L Komplettpakete Garten-Comfort

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-Nr.
5.000	-	295153
10.000*	2 x 5.000 l	295154
15.000*	3 x 5.000 l	295155

FLAT XL Komplettpakete Garten-Comfort

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-Nr.
7.000	-	295175
14.000*	2 x 7.000 l	295176

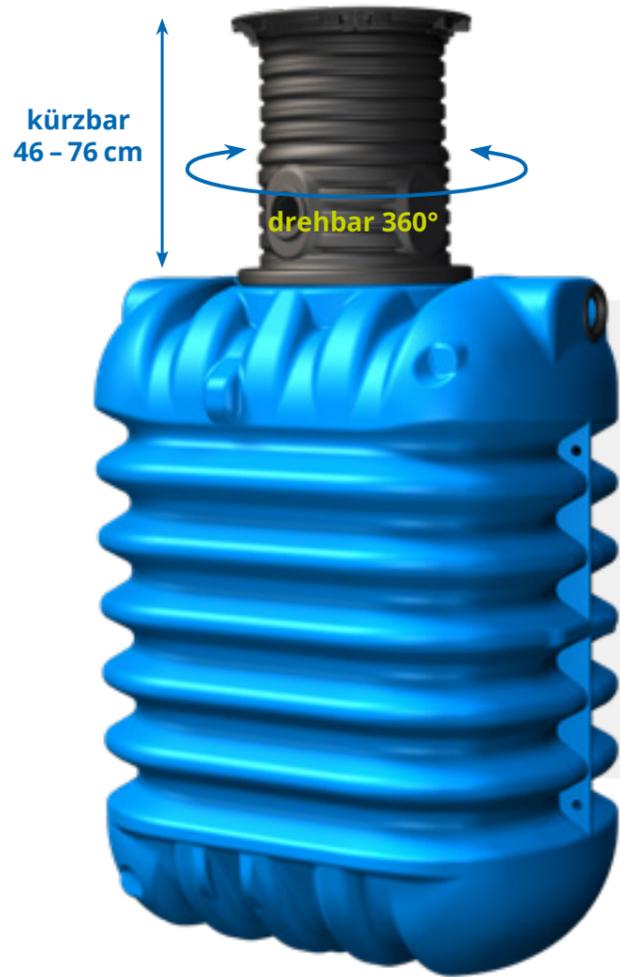
FLAT XL Komplettpakete Haus-Premium

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-Nr.
7.000	-	295180
14.000*	2 x 7.000 l	295181

* inkl. Verbindungsset(s)

Modularis Tanksystem

Viel Liter für wenig Geld

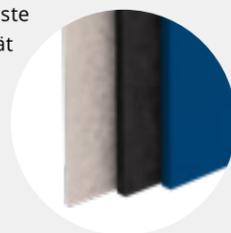


- ✓ Extrem platzsparend – nur 1,8 m² Grundfläche für 2.500 l
- ✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht von nur 87 kg
- ✓ Inkl. Tankdomsystem für den frostsicheren Einbau
- ✓ Anschlussfertig durch vormontierte Lippendichtungen



Weitere Qualitätsmerkmale

- Domschacht 360 Grad drehbar für variablen, einfachen Einbau
- Kürzbare Schachtverlängerung für einfache Anpassung an die Geländeoberkante
- Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser
- Tankabdeckung kindersicher und begebar
- Beliebig erweiterbar durch Steckverbindingssystem
- 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 mitgeliefertes Tankverbindungsset – 100.000-fach bewährt
- ✓ Patentierte Verrippungen der Tanks für beste Stabilität und Sicherheit



i Download
Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download



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

So wird der Tank angeliefert!



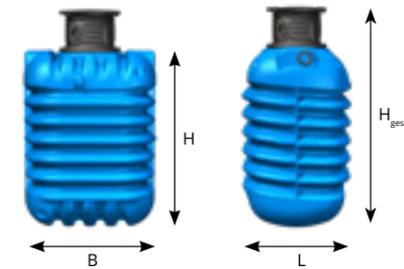
Lieferumfang

- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Sets bestehend aus mehreren Tanks inkl. Verbindungsset und Bohrer



Jetzt vorsorgen

Der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!



Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe H _{ges} [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
2.500	119	147	201	247 - 277	87	295022

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Art.-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	147	201	522	295027

* inkl. Verbindungsset(s)

Empfohlenes Zubehör



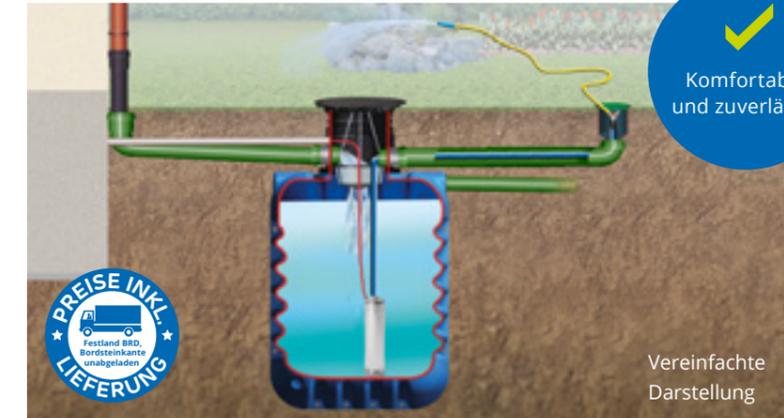
Filter-Ausbaupaket 1

Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Art.-Nr. 202044



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 35)

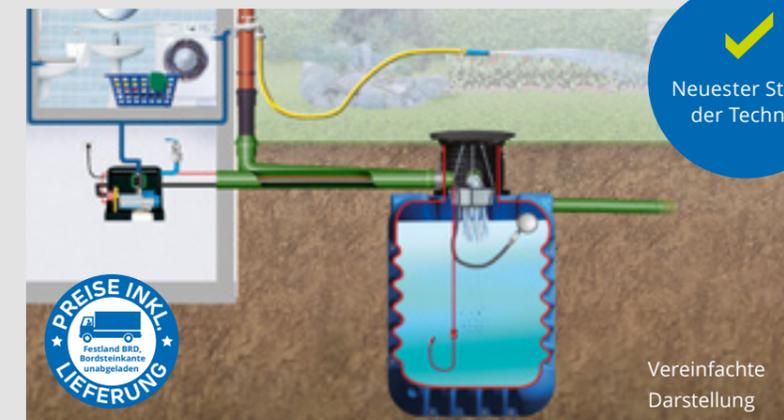
Lieferumfang

- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 18)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 29)

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-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



- ✓ 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 35)

Lieferumfang

- Modularis Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Je Tank eine Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Je Tank eine Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 18)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 29)

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-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

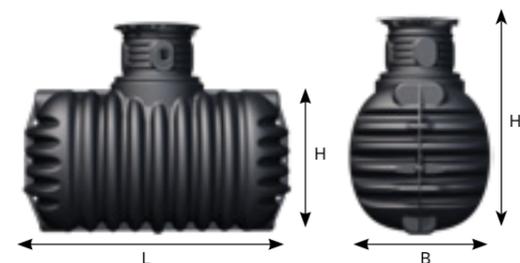
Jetzt vorsorgen

Der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!



- ✓ 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

Lieferbare Tankgrößen



Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Höhe Hges [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
1.600	210	105	118	164 - 194	65	295300
2.650	210	130	146	192 - 222	100	295301

Lieferumfang

- Compact Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Tankabdeckung inkl. Kindersicherung



Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1

Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.

Art.-Nr. 202044



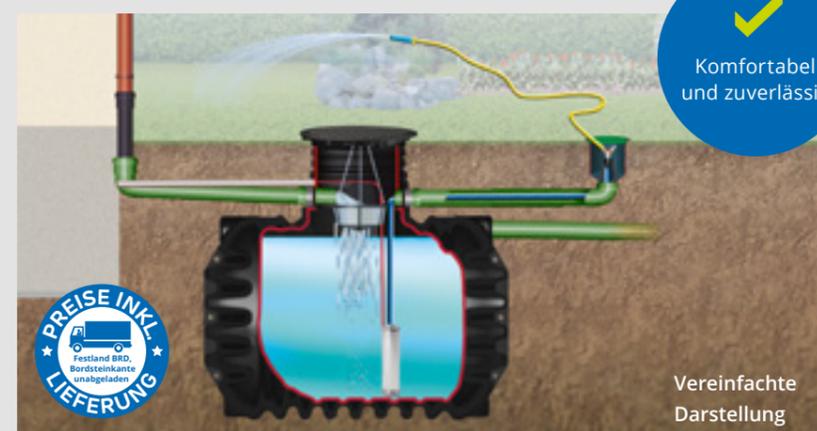
Download
Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download



Weitere Qualitätsmerkmale

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

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)

Lieferumfang

- Compact Tanksystem mit einer Anschlussbohrung und integrierter Lippendichtung DN110
- Schachtverlängerung mit zwei Anschlussbohrungen und integrierten Lippendichtungen DN110
- Tankabdeckung inkl. Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (siehe oben)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 29)

Volumen [Liter]	Art.-Nr.
1.600	295310
2.650	295311

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 35)

Mono Tanksystem

Der Tank für besondere Ansprüche



- ✓ Monolithische Bauweise der Tanks von 3.000 – 6.800 l
- ✓ Anschlussfertig durch angeformten Tankdom mit vormontierten Lippendichtungen
- ✓ Vorbereitet für den Einbau der selbstreinigenden Supra-Filtertechnik
- ✓ Tanksystem geschützt gegen Sickerwasser



Lieferbare Tankgrößen



Supra-Filtertechnik

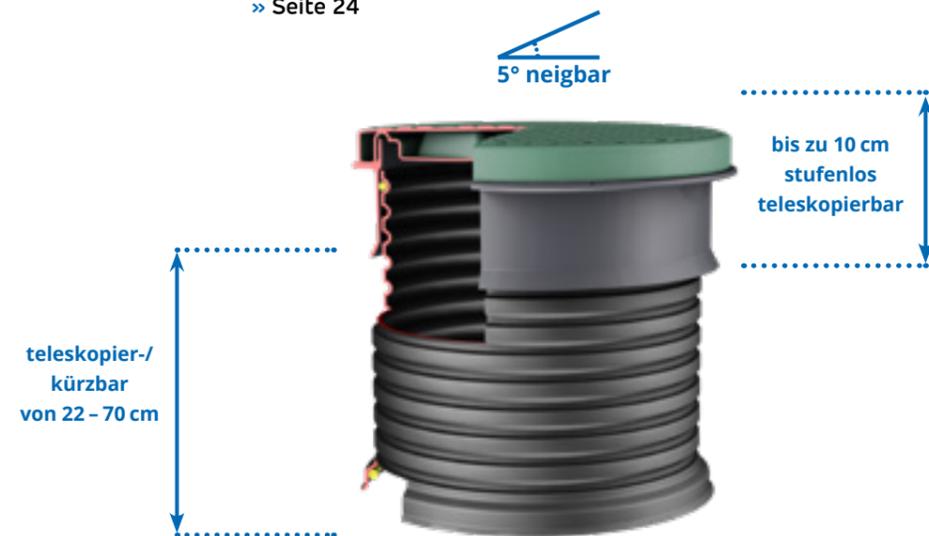
Für das Mono Tanksystem

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.

» Seite 24



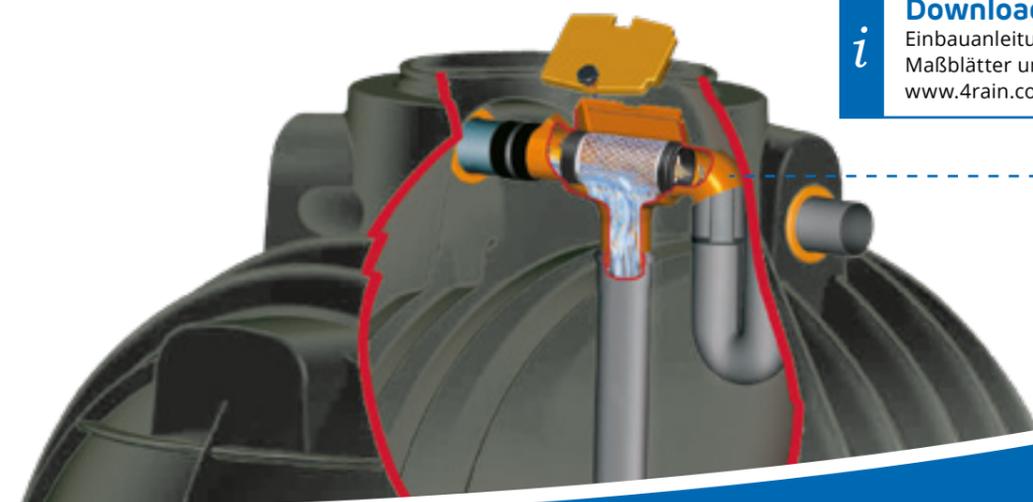
Filter - Ausbaupaket 2



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

» Seite 24

Download
 Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download



Vereinfachte Darstellung

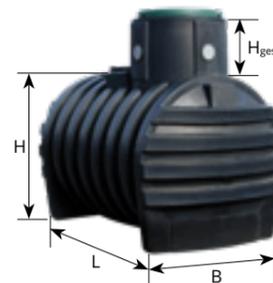
Jetzt vorsorgen

Der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!



Lieferumfang

- Mono Tanksystem inkl. angeformtem Tankdom
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN110
- Begehbare Tankabdeckung mit Kindersicherung



Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe Tank-schulter H [cm]	Höhe Tankdom H _{ges} [cm]	Außen Ø Tankdom [cm]	Innen Ø Tankdom [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
3.000	235	140	144	46	82	60	150	295005
4.000	242	150	150	55	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.

Art.-Nr. 202044



Filter - Ausbaupaket 2

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

Art.-Nr. 202556

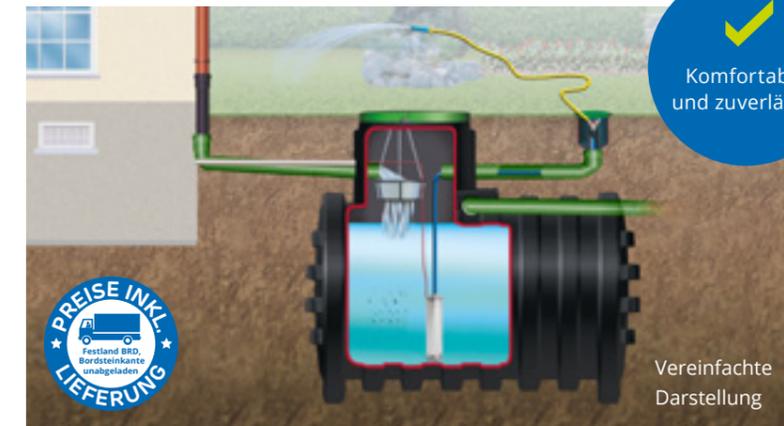


Domschacht - Verlängerung

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

Art.-Nr. 202057

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)



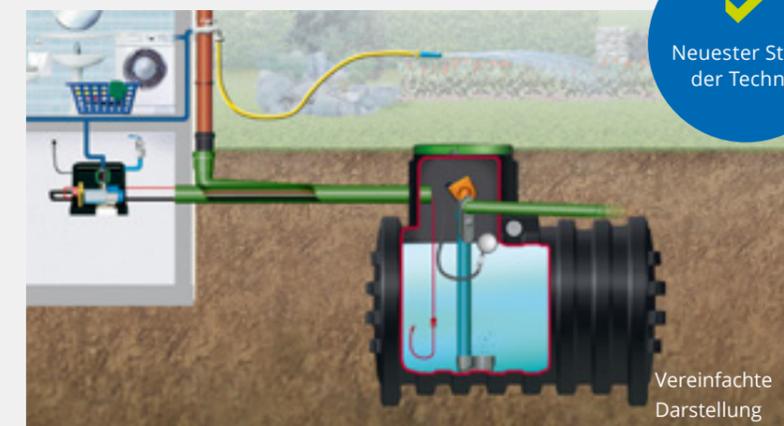
mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 35)

Lieferumfang

- Mono Tanksystem inkl. angeformtem Tankdom
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN110
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 1 (Seite 24)
- Technikpaket Garten-Comfort (Seite 29)

Volumen [Liter]	Art.-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
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN110
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Filter-Ausbaupaket 2 (Seite 24)
- Technikpaket Haus-Premium (Seite 29)

Volumen [Liter]	Art.-Nr.
4.000	295056
5.000	295057
6.800	295058



Jetzt vorsorgen

Der nächste trockene Sommer kommt bestimmt!

- ✓ Nur 2 m² Grundfläche für 1.600 l
- ✓ Leichtes Handling bis in die Baugrube durch geringes Gewicht
- ✓ Dreifach einsetzbar: ober- und unterirdisch sowie als Kellertank

Lieferumfang

- Herkules Tank(s) inkl. angeformten Anschlussstutzen:
2 x DN75 / 2 x DN110 / 2 x DN200
passend für handelsübliche HT-/KG-Rohre

Download

Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download



Volumen [Liter]	Durchmesser [cm]	Höhe [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
1.600	135	160	60	320001

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

* inkl. Erweiterungsset(s) DN110 (Verbindungsrohre bauseits)

Empfohlenes Zubehör

Stützrohr DN160 für unterirdische Montage
Art.-Nr. 322014

Bohrer DN75 mit Aufnahmeschaft
Art.-Nr. 202002

Erweiterungsset DN75 für Herkules-Tank (o. Bohrer)
Art.-Nr. 202029

Tankdom DN200 mit Teleskopabschluss (1 m lang, kürzbar)
Art.-Nr. 322026

Bohrer DN110 mit Aufnahmeschaft
Art.-Nr. 202003

Erweiterungsset DN110 für Herkules-Tank (o. Bohrer)
Art.-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



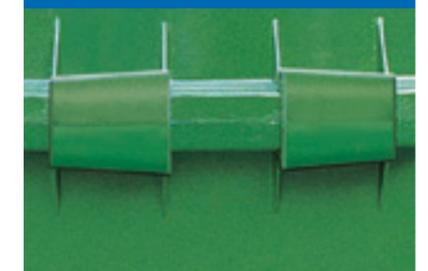
Ca. 30 kg je Tankhälfte erlauben einen bequemen Transport und den Einbau von Hand. Seine Tankhälften passen durch jede Normtür (80 cm).

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.

Herkules Komplettpaket

Herkules Garten



Komfortabel und zuverlässig

- 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

Lieferumfang

- Herkules-Tank(s)
- Filtertopf
- Erweiterungsset (ab 2 Tanks)
- Tauchdruckpumpe NiRo 30
- Stützrohr(e) für Erdenbau
- Dom(e) DN200
- Wassersteckdose Extern
- 10 m Druckschlauch 2,5 cm (1")

mit Versickerungsset kombinierbar (Seite 35)

Volumen [Liter]	Tank-Set bestehend aus	Art.-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) DN110 (Verbindungsrohre bauseits)

Technikpakete

Technikpaket Garten-Comfort



1 Tauchdruckpumpe NiRo 30

- Inkl. Start-Stopp-Automatik
 - Mit integriertem Druck- und Strömungswächter und Trockenlaufschutz
- Motorleistung: 0,85 kW
Max. Förderhöhe: 32 m
Max. Druck: 3,2 bar
Max. Fördermenge: 5.100 l/h
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")

Art.-Nr. 202561

Technikpaket Haus-Premium



entspricht
DIN 1988 und
EN 1717

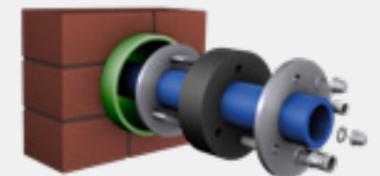
1 Trinkwasser-Nachspeisemodul

- Notüberlauf DN75 (seitlich)
- 3-Wege-Umschaltventil schwimmerschaltergesteuert (mit 20 m Anschlusskabel)
- Integrierter Trinkwasser-Nachspeisebehälter; Nachspeisevolumen ca. 32 l mit integriertem Schwimmventil
- 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



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 DN110

- 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

Mauerdurchführung nur bei nicht drückendem Wasser verwenden.



4 Beschriftungsset

- Zur Kennzeichnung von regenwasserführenden Leitungen



5 Saugschlauch

- Grau mit Verstärkungsrippen
- Länge: 12,5 m
Durchmesser: 2,5 cm (1")

Art.-Nr. 202574

Retention & Retention Plus



Versickerung



4rain Retentionszisternen

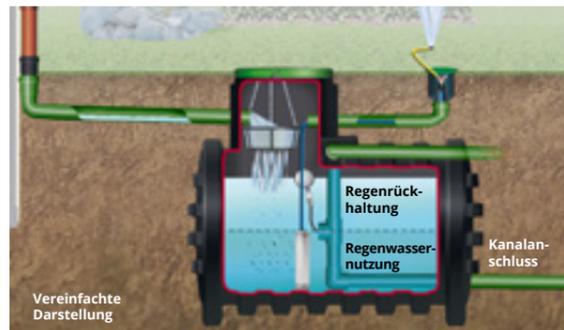
Eine Retentionszisterne hält Niederschläge zurück und gibt diese zeitverzögert an die Kanalisation ab. Der Kanal wird damit bei Niederschlägen entlastet. Eine sog. Ablaufdrossel regelt den Abfluss des Wassers an den Kanal mit 0,05 bis 2 l/s. Bei starkem Regen steigt der Wasserstand in der Zisterne kurzfristig 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 Vorteile 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.



	Retention	Retention Plus
Regenrückhaltung	✓	✓
Regenwassernutzung		✓

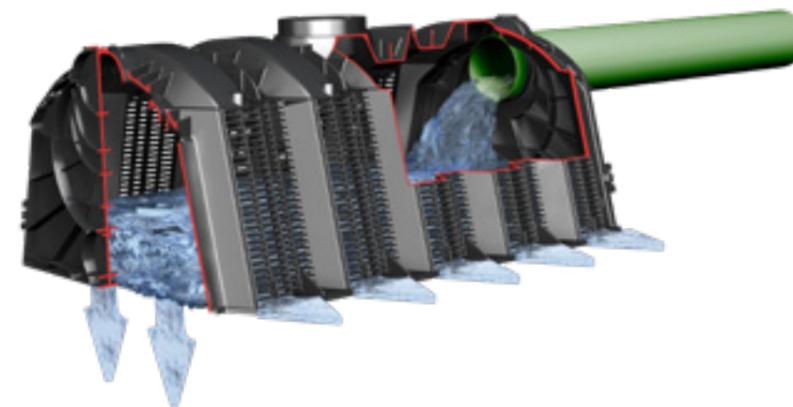
» Seite 32

Versickerung von Regenwasser

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

4rain Versickerungsmodule 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!



» Seite 34

Mono Retentionszisterne

Zur Kanalentlastung und Regenrückhaltung

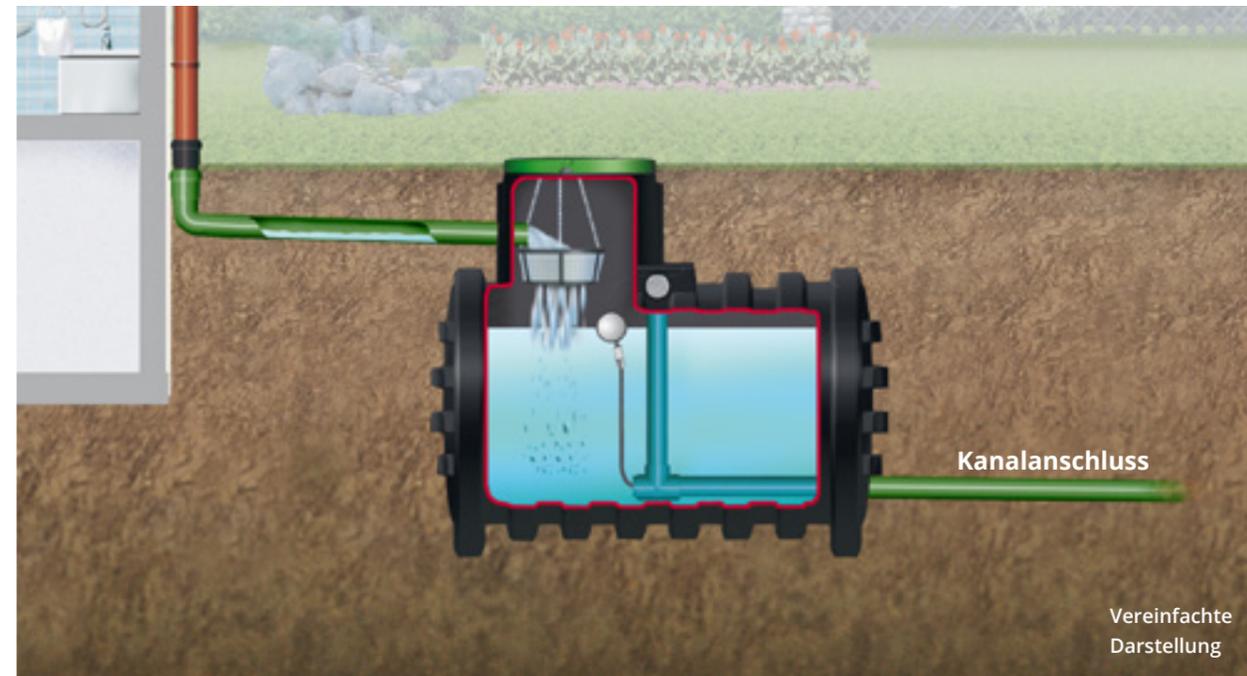


Abb. zeigt Mono Retentionszisterne mit Filter-Ausbaupaket 1 (Zubehör Seite 21)

Mono Retentionszisterne

Zur Kanalentlastung und Regenrückhaltung

Volumen [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]	Art.-Nr.
3.000	110	3.000	235	140	144	46	82	60	150	295065
4.000	110	4.000	242	150	152	53	82	60	175	295066
5.000	110	5.000	245	183	183	34	82	60	230	295067
6.800	110	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.



Lieferumfang Mono Retentionszisterne/Retentionszisterne Plus

- Erdtank Mono inkl. angeformtem Tankdom
- 4 Anschlussbohrungen inkl. vormontierten Lippendichtungen DN110
- Tankabdeckung mit Kindersicherung
- Integrierte Abflussdrossel 0,05 – 2,0 l/s, Anschluss DN110 im Tank vormontiert



Download
Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download

Mono Retentionszisterne Plus

Zur kombinierten Regenrückhaltung und Regenwassernutzung

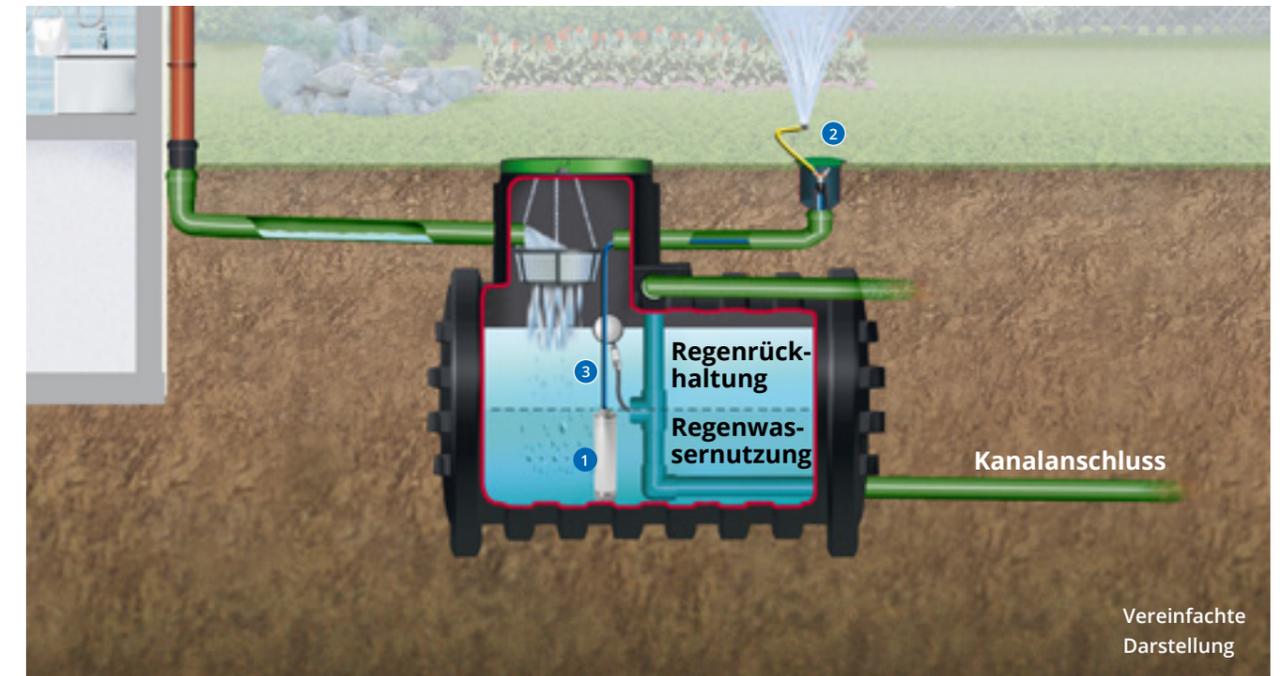


Abb. zeigt Mono Retentionszisterne Plus mit Filter-Ausbaupaket 1 und Technikpaket Garten-Comfort (Zubehör unten)

Mono Retentionszisterne Plus

Zur kombinierten Regenrückhaltung und Regenwassernutzung

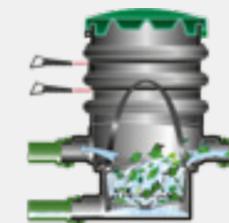
Volumen [l]	Anschluss [DN]	Rückhaltevolumen [l]	Nutzvolumen [l]	Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe Tankschulter [cm]	Höhe Tankdom [cm]	Außen Ø Tankdom [cm]	Innen Ø Tankdom [cm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.
3.000	110	1.000	2.000	235	140	144	46	82	60	150	295070
4.000	110	1.500	2.500	242	150	152	53	82	60	175	295071
5.000	110	2.000	3.000	245	183	183	34	82	60	230	295072
6.800	110	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.

Empfohlenes Zubehör



Filter-Ausbaupaket 1
Filterkorb zum Einhängen in den Tankdom. Feinmaschige Filtration, inkl. Traverse.
Für Dachfläche max. 200 m²
Art.-Nr. 202044



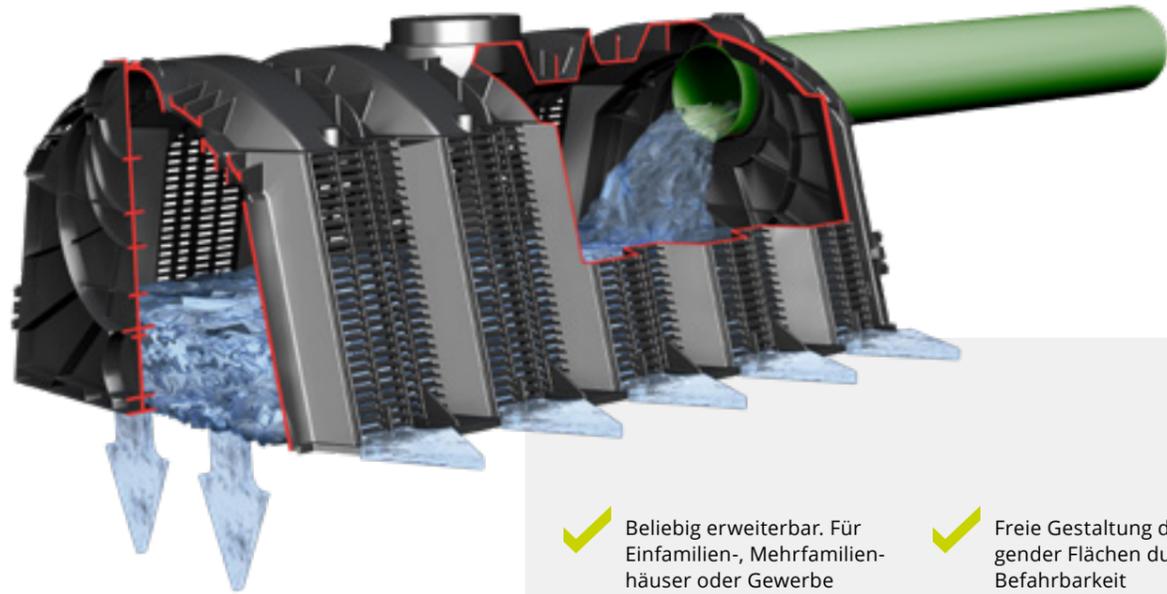
Erdfeinfilter Extern
100 % Wasserausbeute Anschlüsse DN110/DN160.
Für Dachfläche max. 350 m²
Art.-Nr. 340002



Teleskop-Domschacht 620
Für frostsicheren Einbau; teleskopier-/kürzbar von 22 – 70 cm, Ø 62 cm
Art.-Nr. 202057

Sicker-Tunnel 300

Die optimale Ergänzung zu Ihrem Regenwassertank



- ✓ Beliebig erweiterbar. Für Einfamilien-, Mehrfamilienhäuser oder Gewerbe
- ✓ Freie Gestaltung darüberliegender Flächen durch Lkw-Befahrbarkeit
- ✓ Ideal für die Selbstmontage – nur ca. 11 kg Gewicht
- ✓ Ersetzt 36 m Drainagerohr DN110 oder 800 kg Kies! Weniger Aushub, weniger Kosten!



Weitere Qualitätsmerkmale

- ✓ Anschlüsse Inspektionsschacht DN110 und DN200
- ✓ Hohe Versickerungsleistung durch 3-dimensionale Durchströmbarkeit

Dimensionierung

Bodenart Kf-Wert	Benötigte Anzahl Sicker-Tunnel 300	
	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.

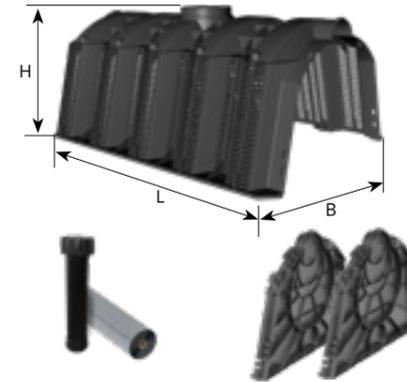
Sparen Sie sich die Niederschlagswassergebühr!

z. B. angeschlossene Dachfläche **150 m²**
 *Gebührensatz pro m² **€ 1,80***

Jährliche Ersparnis € 270,00

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

*Niederschlagswassergebühr in Berlin | Bitte erfragen Sie Ihren Gebührensatz bei der zuständigen Behörde / Wasserwirtschaft!



Sicker-Tunnel 300 Komplettset

Inklusive 2 Endplatten, Entlüftungsabschluss und Geotextil

Volumen [Liter]	Länge L [cm]	Breite B [cm]	Höhe H [cm]	Art.-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

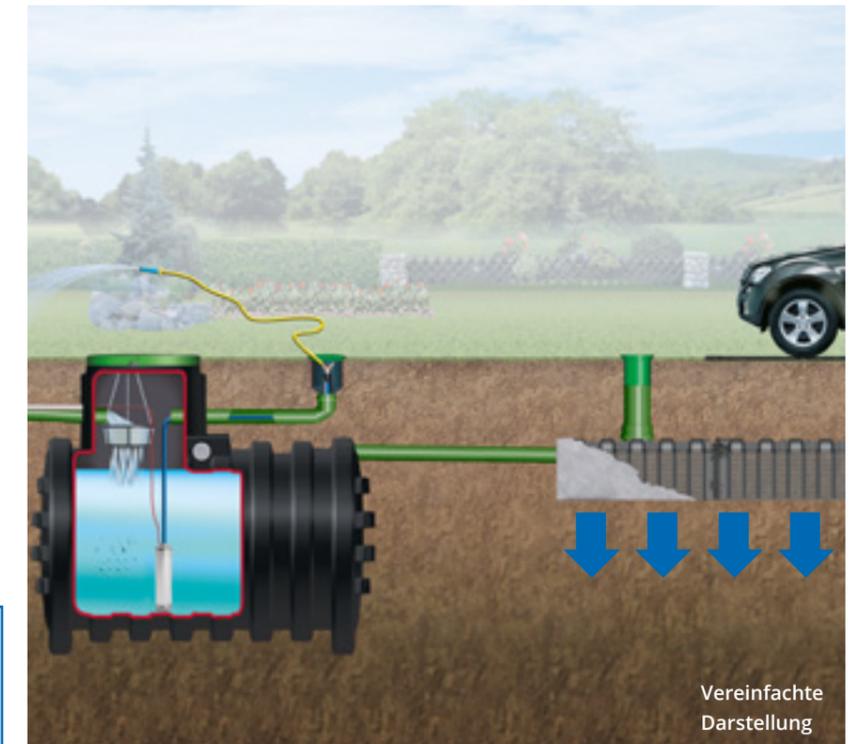
Versickerungssets beliebig kombinierbar/erweiterbar

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: DN110, 160, 200, 315
Oben: DN110, 200

* Bitte Einbauanleitung beachten

Download
 Einbauanleitungen und Maßblätter unter www.4rain.com/download



Vereinfachte Darstellung

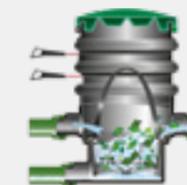
Empfohlenes Zubehör



Tankdom DN200 mit Teleskopabschluss

1 m lang, kürzbar als Revisionszugang

Art.-Nr. 322026



Erdfeinfilter Extern

100 % Wasserausbeute Anschlüsse DN110/DN160. Für Dachfläche max. 350 m²

Art.-Nr. 340002

Regenwassernutzung

Oberirdische Regenspeicher



Slim Stone Decor
Wandtank 350 l

www.4rain.com

4rain®
Eine Handelsmarke der
Otto Graf GmbH
Kunststofferzeugnisse
Carl-Zeiss-Straße 2 – 6
DE-79331 Teningen

info@4rain.com
Tel.: +49 7641 589-839



Weitere Informationen zum Thema Regenwassernutzung sowie die 4rain Kataloge zum downloaden finden Sie auf www.4rain.com

Lieferbedingungen: Ab Werk. Die Lieferbedingungen erfragen Sie bitte beim Handelspartner vor Ort. Bei Lieferung frei Bordsteinkante unabeladen (Festland BRD) werden vor Ort je nach Artikelgröße Entladehilfen benötigt. Produkte sind mit entsprechendem Symbol gekennzeichnet.

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.com 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 bitte vor dem Kauf an!

Für alle in diesem Prospekt enthaltenen Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von $\pm 3\%$ vor. Für die Angaben zu den Ablaufmengen gilt eine Toleranz von $\pm 5\%$. Das Nutzvolumen der Produkte kann je nach Anschlussvariante um bis zu 10% unter den Angaben liegen.

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten. Ausführungs- details, Verfahren und Standards der einzelnen Produkte bleiben aufgrund des technischen Fortschritts und aufgrund von Umweltauflagen vorbehalten. Leichte Farbabweichungen zwischen den Abbildungen im Katalog und dem realen Produkt sind möglich.

Gültig für alle Angebote und Vertragsabschlüsse sind ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (Stand 24.03.2021), die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

© Otto Graf GmbH / Art.-Nr. 950695 / GV/ OP



4rain