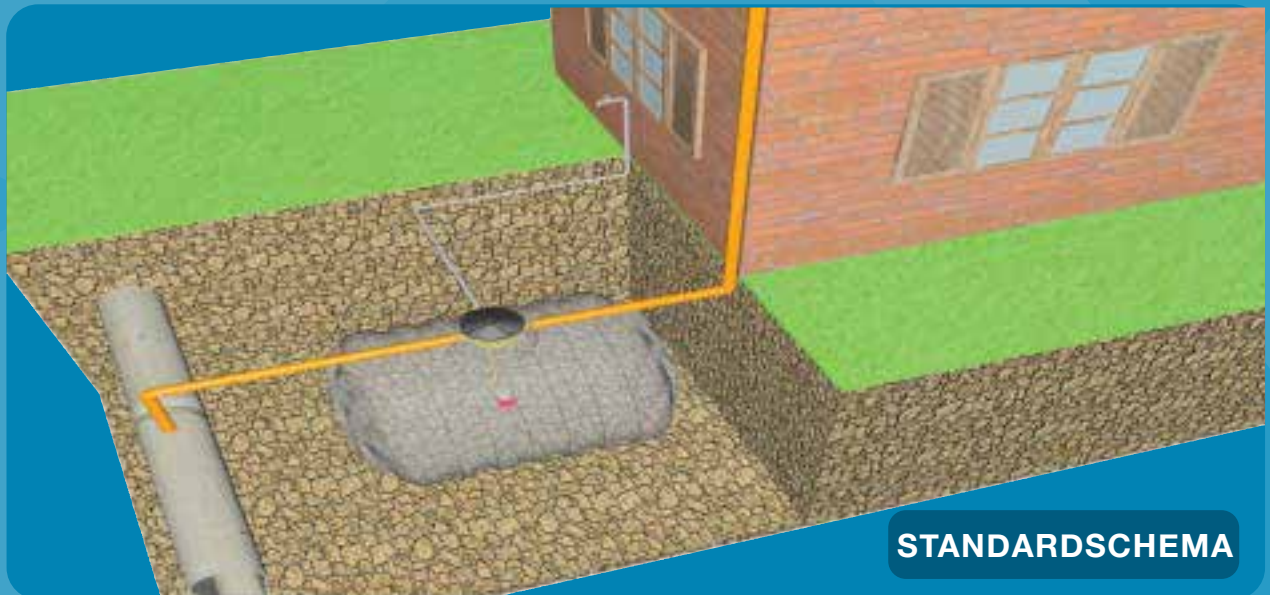
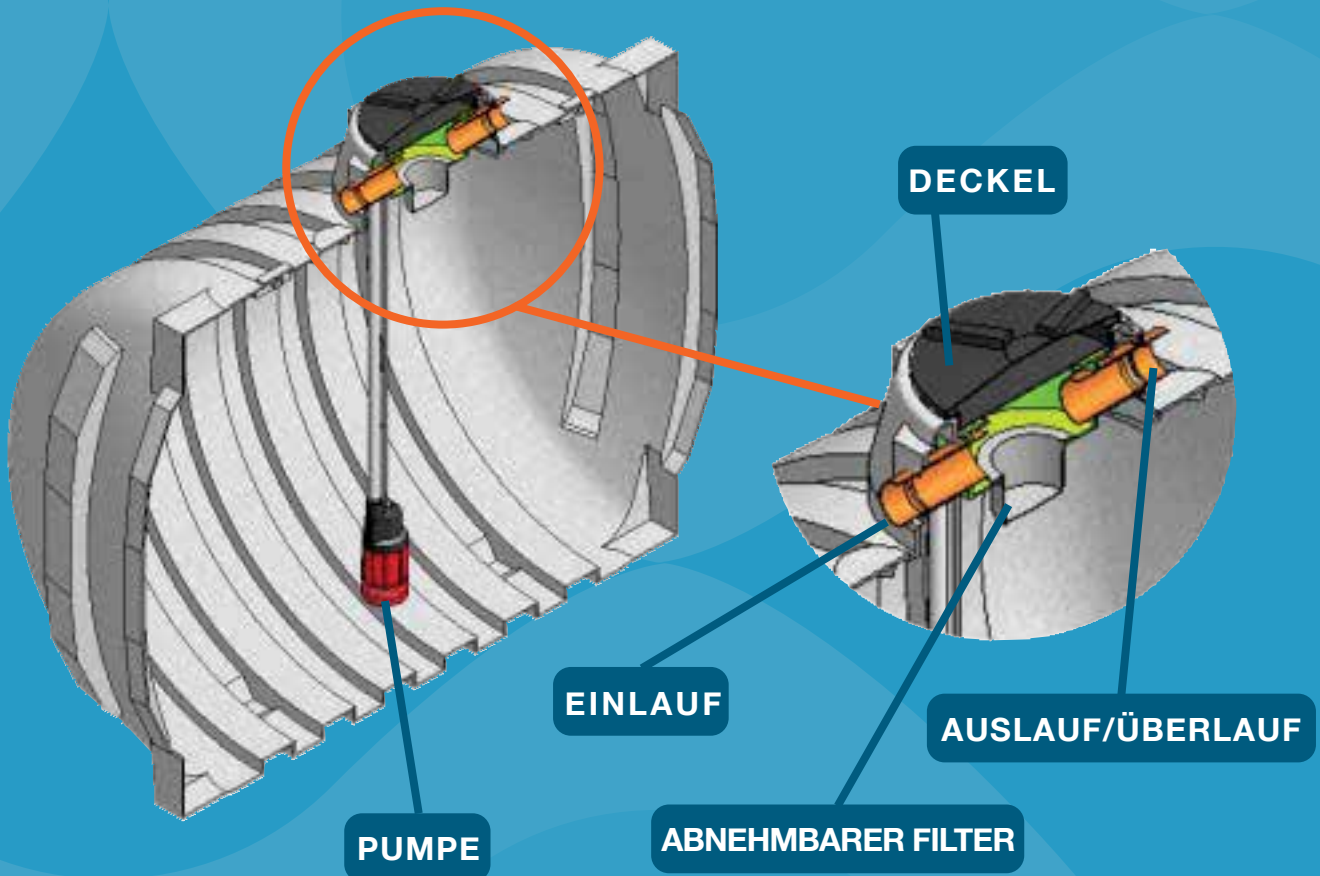


A photograph of four large, grey, ribbed plastic rainwater harvesting tanks installed in a trench. The tanks are connected by black pipes with blue fittings. The background shows a green lawn and a line of trees under a blue sky with clouds. A large, stylized blue water drop graphic is overlaid on the left side of the image.

RAINBOX MODULLÖSUNGEN FÜR DIE SAMMLUNG VON REGENWASSER

SAMMLUNG VON REGENWASSER



Mit diesem Sortiment können Sie die Anlage auswählen, die auf technischen Voraussetzungen basierend Ihren Anforderungen am besten gerecht wird. Um das richtige Modell zu wählen, müssen zunächst alle notwendigen Daten über die Endnutzung des zu sammelnden Wassers gesammelt werden.

AUFFANGFLÄCHE

Bei der Bestimmung der Auffangkapazität Ihres Daches ist davon auszugehen, dass die durchschnittliche Niederschlagsmenge in Italien im Norden 1000/1300 l/m², in der Mitte 600/700 l/m² und im Süden 300/400 l/m² pro Jahr beträgt. Für die Gartenarbeit werden durchschnittlich 400 l/m² pro Jahr verbraucht; Gärten mit Büschen/Sträuchern benötigen mehr, Gärten mit Bäumen weniger Wasser.

ZUR BEWÄSSERUNG

Für Gemüseärten oder Gärten mit manueller Bewässerung eignet sich die Version PLUVIO ECO (Code B), bei einer Bewässerung mit Rundsprenger oder externen Düsen ist ein höherer Druck erforderlich und eher die Version PLUVIO ECO (Code C) geeignet. Für automatische Bewässerungssysteme mit Pop-Up-Düsen empfehlen wir die Version PLUVIO ECO (Code D), eventuell mit automatischem Druckschalter (optional). Die Version (Code A) ist ohne Pumpe, kann aber mit einer externen Pumpe oder einer automatischen Steuerung gemäß UNI EN 1717 ausgestattet werden.

ELEKTRONISCHER DRUCKSCHALTER

Dieses Zubehör ist auf die Versionen C und D anwendbar und sorgt dafür, dass sich die Pumpe automatisch ein- und ausschaltet.

INSTALLATION

Die Installation einer Regenwassersammelanlage ist dank ihres geringen Gewichts, das die Handhabung erleichtert, äußerst einfach. Jeder Tank ist mit Anweisungen für die korrekte Positionierung versehen. Bei Zweifeln oder abweichender Einbaulage wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, der Ihnen für Klärungen oder Anweisungen zur Verfügung steht.

WARTUNG

Um die einwandfreie Qualität des angesammelten Wassers zu gewährleisten, empfiehlt es sich, den Tank jährlich zu reinigen und den Sand auf dem Boden zu entfernen.

Modell	Kapazität Liter	Code	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Ø E/U	Pumpe Kw/Hp	Q. max L/min	H max mt	Gewicht Kg
3000	3100	PLE03A	1400	2450	1725	100	-	-	-	150
		PLE03B					*0.3/0.4	135	6	
		PLE03C					*0.6/0.8	70	30	
		PLE03D					*0.8/1.1	80	450	
5000	5450	PLE05A	1900	2450	2200	100	-	-	-	220
		PLE05B					*0.3/0.4	135	6	
		PLE05C					*0.6/0.8	70	30	
		PLE05D					*0.8/1.1	80	40	
12000	11980	PLE12A	2150	3700	2550	100	-	-	-	500
		PLE12B					*0.3/0.4	135	6	
		PLE12C					*0.6/0.8	70	30	
		PLE12D					*0.8/1.1	80	40	

* Die installierten Pumpen, und somit ihre Daten und Eigenschaften, können anders ausfallen; beim Kauf daher die Spezifikationen anfordern. Versionen mit höheren oder anderen Speicherkapazitäten sind möglich.

EINLAUF



AUSLAUF/ÜBERLAUF



ABNEHMBARER FILTER



LASTHAKEN

EINPHASENPUMPE



**INSTALLATION-
SANSWEISUNGEN**



VORLAUF PUMPE

