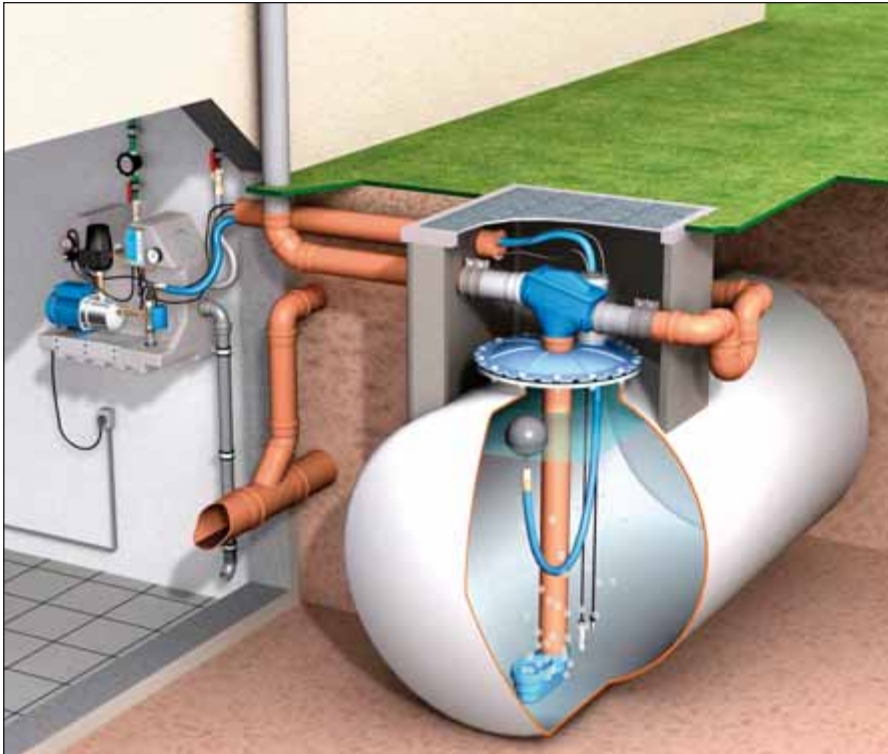


Öltank-Umrüstset I für Regenwasser- nutzung in Haus und Garten

fbr
Fachvereinigung Betriebs-
und Regenwassernutzung e.V.
AFRISO ist Mitglied der fbr!



Wenn Heizöllagerbehälter z.B. wegen Korrosionsschäden nicht mehr zu benutzen sind oder wegen Umstellung auf andere Energieträger nicht mehr benötigt werden, kann es sinnvoll sein, die Behälter für das Sammeln von Regenwasser zu nutzen und in Regenwasser-Nutzungsanlagen zu integrieren. Dazu wird der Behälter von einem Fachbetrieb gereinigt und mit einer speziellen für Wasser geeigneten Innenhülle ausgerüstet (siehe Seite 83). Der alte (genormte) Domdeckel mit Ø 500 mm kann durch einen speziell für die Regenwassernutzung entwickelten Kunststoff-Domdeckel ausgetauscht werden, wodurch die Umrüstung erheblich erleichtert wird. Der Domdeckel enthält alle notwendigen Anschlüsse (Filter, Zulauf, Saugleitung und Füllstandsonden).

Das Umrüstset I enthält:

- ◆ Regenwasser-System-Center RWSC
- ◆ Domdeckel Ø 500 mm aus Kunststoff mit 2 Anschlüssen für Rohre mit Ø 100 mm.
- ◆ Patronenfilter für direkten Anbau an den Domdeckel. Anschlüsse für Zu- und Ablauf für Ø 100 mm Rohre. Geeignet für Dachflächen bis 150 m². Höhenversatz Zulauf – Ablauf 60 mm.
- ◆ 2 Rapidverbinder für stumpfen Anschluss der Zu- und Ablaufrohre.
- ◆ Schwimmende Ansauggarnitur mit 2,15 m langem Saugschlauch.
- ◆ Beruhigter Zulauf.
- ◆ Mauerdurchführung Ø 100 mm für Saugrohr und Füllstandsonden. Innenhülle bitte gesondert bestellen (siehe Seite 83).

Lieferumfang

Regenwasser-System-Center
RWSC



Domdeckel Ø 500 mm
aus Kunststoff



Patronenfilter PF



Rapidverbinder



Schwimmende Ansauggarnitur
mit flexiblem Ansaugschlauch



Beruhigter Zulauf



Mauerdurchführung



RK: M	VE	Art.-Nr.	Preis €
Öltank-Umrüst-Set I	1	53075	
Domdeckel Ø 500 mm aus Kunststoff	1	53099	

Öltank-Umrüstset II + III für Regenwasser- nutzung zur Gartenbewässerung



Öltank-Umrüstung leicht gemacht. Um eine einfache Installation der Regenwasserkomponenten zu gewährleisten, wurden hierfür spezielle Einzelkomponenten gefertigt. Kernstück ist der dafür eigens konstruierte Tankdeckel, welcher durch die zwei Öffnungen eine einfache und saubere Verrohrung zulässt. Diese wird lediglich vom Fallrohr in den Tankdom geleitet und dort je nach Filtersystem entsprechend angeschlossen. Je nach baulichen Gegebenheiten und Platzverhältnissen im Domschacht empfiehlt sich der Einbau eines Fallrohr- oder eines Patronenfilters. Die Verbindung der Filterelemente erfolgt durch Rapidverbinder. Bei der Verrohrung an die Kanalisation ist darauf zu achten, dass mit den KG-Bögen ein Siphon ausgeformt wird. Für die Entnahme eignet sich vorzugsweise die Pumpe Regenwasser-Nutzung X-AJE 80 mit integriertem Druckschalter.



Innenhüllen für Tanks siehe S. 83.
Füllstandmessung siehe S. 17 und 21.

Lieferumfang Öltank-Umrüstset II (bis 75 m² Dachfläche):

Fallrohrfilter Rainus
inkl. 2 Rapidver-
bindern



Domdeckel Ø 500 mm
aus Kunststoff



Beruhigter Zulauf



Lieferumfang Öltank-Umrüstset III (bis 150 m² Dachfläche):

Patronenfilter inkl. 2 Rapidver-
bindern



Domdeckel Ø 500 mm
aus Kunststoff



Beruhigter Zulauf



RK: M	VE	Art.-Nr.	Preis €
Öltank-Umrüstset II	1	53076	
Öltank-Umrüstset III	1	53077	
Pumpe Regenwasser-Nutzung X-AJE 80 für Umrüstset II und III	1	53094	