

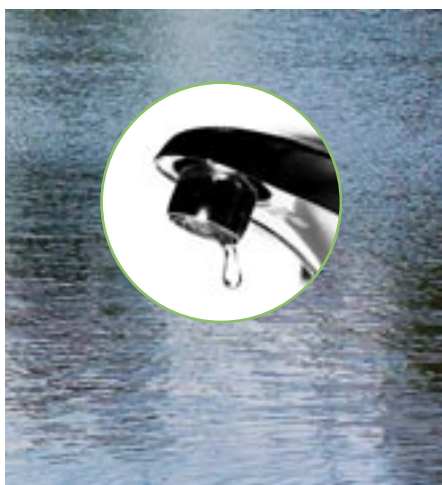
...einfach der Beste!



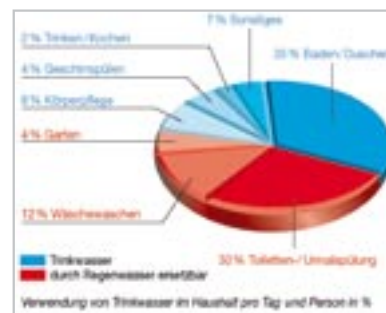
02 / 2012

# SCHACHTPROFI

Regenwassernutzung 1.000 bis 50.000 Liter



**Nahezu die Hälfte des täglichen Trinkwasserverbrauches kann durch Regenwasser ersetzt werden.**



Eine vierköpfige Familie verbraucht im Jahr mehr als 180 Kubikmeter Wasser - das sind pro Person und Tag etwa 130 Liter. Davon werden 47 Liter zum Baden und Duschen und nur ca. 3 Liter zum Trinken und Kochen verwendet. Wäschewaschen und Gartengießen verbrauchen weitere 26 Liter. Über 45 Liter verbraucht die Toilettenspülung. So überzeugt neben den Einsparungen finanzieller Natur auch die Tatsache, daß das „weichere“ Regenwasser gegenüber hartem Leitungswasser Leitungen, Armaturen und Maschinen schont.

**Regenwassernutzung ist in jeder Hinsicht eine kluge Investition in die Zukunft...**

## Regenwasserspeicher - einfache Ausführung



Regenwasserspeicher aus Polyethylen (PE), für den Einbau ins Erdreich; zum Sammeln von Regenwasser für die Gartenbewässerung, mit kindersicherer Abdeckung.

Viele unterschiedliche Anbohrflächen für Zulauf, Ablauf, Leerrohranschluss und Verbindungsanschluss bis DN160 möglich.

Die Behältersysteme sind auch als **Sammelgruben, Trinkwassertanks** sowie **Öl- und Fettabscheider** erhältlich.

**Auf die Einbaueinleitung wird hingewiesen.**

Technische Änderungen vorbehalten

Volumen L	Länge mm	Durchmesser Ø mm	Höhe mm	Gewicht kg	Anzahl der Trennwände	Euro
1000	1600	1060	1460	60	0	700,-
2000	1960	1260	1660	100	0	1.200,-
3000	2070	1530	1930	120	0	1.430,-
3500	2000	1800	2500	140	0	1.550,-
5000	2480	1800	2500	220	0	1.780,-
6000	2880	1800	2500	265	0	2.200,-
8000	2680	2310	3000	300	0	2.850,-
12000	3760	2310	3000	400	0	3.600,-
20000*	6280	2310	3000	600	1	7.600,-
30000*	8800	2310	3000	930	2	11.400,-
40000*	11320	2310	3000	1200	3	16.300,-
50000*	13840	2310	3000	1450	4	19.300,-

\* Behälter mit innenliegenden Trenn- bzw. Stützwänden für eine erhöhte statische Sicherheit. Die Stützwände sind in ausreichender Anzahl mit Öffnungen von Ø 127 mm ausgebildet.



5.000 Liter > ideal für 4 Personenhaushalt



Großprojekt: 5x50.000 Liter Speichervolumen für einen US ARMY Stützpunkt (Kroatien)



Der Schachtprofi bietet **Lösungen** rund um **Schacht- und Behältersysteme** aus **Kunststoff**

Angegebene Preise ohne MwSt.  
Lieferzeit: 1-2 Wochen  
Transport: auf Anfrage, befahrbare Strasse vorausgesetzt!

[www.schachtprofi.at](http://www.schachtprofi.at)

8043 GRAZ • SONNLEITENWEG 33 • TEL: 03 16/39 89 88 • FAX: 03 16/39 89 77  
MOBIL: 0664/21 30777 • E-MAIL: INFO@SCHACHTPROFI.AT



# SCHACHTPROFI

## Regenwassernutzung - Zubehör



Die mehrstufigen, vertikalen Unterwassermotorpumpen des Types **MULTI-IS** sind vollautomatische Kreiselpumpen mit integrierter Pumpensteuerung und Rückstauventil. Die hervorragenden technischen Merkmale der MULTI-IS machen diese zur bevorzugten Lösung für den Einsatz einer Unterwasserpumpe in der Regenwassernutzung. Saugschlauch 1" mit Schwimmerkugel ist im Pumpenset enthalten.

Euro / Stk.
510,-



Der **RAINMASTER ECO** ist eine speziell für die Regenwassernutzung entwickelte, vollautomatische Betriebs- und Überwachungsstation mit besonders geringem Stromverbrauch. Die kompakte Bauweise mit besonders effizienter Membranpumpe, Pumpensteuerung und automatischer DVGW geprüfter Trinkwasserversorgung gemäß DIN1989 ermöglicht eine schnelle Installation auf kleinstem Bauraum. Die hochwertigen Komponenten gewährleisten eine garantierte Funktion und eine lange Lebensdauer der Anlage. Bei Unterschreiten eines minimalen Wasserstandes im Tank erfolgt eine automatische Umstellung auf Trinkwasser über einen motorgesteuerten Mehrwegkugelhahn. Saugschlauch 1/2" mit Schwimmerkugel ist im Pumpenset enthalten. Technische Informationen siehe Detailbeschreibung.

Euro / Stk.
990,-



Der **RAINMASTER FAVORIT** ist eine, speziell für die Regenwassernutzung, entwickelte vollautomatische Betriebs- und Überwachungsstation. Die kompakte Bauweise mit leiser, mehrstufiger Kreiselpumpe, Pumpensteuerung und automatischer DVGW geprüfter Trinkwasserversorgung gemäß DIN 1989, ermöglichen eine schnelle Installation auf kleinstem Bauraum. Die hochwertigen Komponenten gewährleisten eine garantierte Funktion und eine lange Lebensdauer der Anlage. Bei Unterschreiten eines minimalen Wasserstandes im Tank erfolgt eine automatische Umstellung auf Trinkwasser über einen motorgesteuerten Mehrwegkugelhahn. Saugschlauch 1/2" mit Schwimmerkugel ist im Pumpenset enthalten. Technische Informationen siehe Detailbeschreibung.

Euro / Stk.
1.490,-



Der 2,5m lange **Saugschlauch 1"** bzw. 1/2" ist mit einer Schwimmerkugel sowie mit einem Ansaugfilter ausgestattet

Euro / Stk.
99,-



**Gummilippendichtungen** gewähren eine absolut dichte Rohrdurchführung in den PE - Tank.

DN 110	DN 160	DN 200
9,- Euro	14,- Euro	17,- Euro



Der im Regenwassertank innenliegende **Filterkorb** ist auf der Bodenseite und an der rundum liegenden Seitenwand mit einem feinmaschigen Filtersieb ausgestattet. Durch die Rückhaltung der Grobteile befindet sich hauptsächlich saubereres Regenwasser im Tank.

Euro / Stk.
80,-



Der **Spezialfilter** ist eine im Tankinneren vorgesehene Reinigungsstufe. Die Funktion ist wie beim einfachen Filterkorb sehr einfach aber effektiv. Aufgrund des noch zusätzlich zum Tankboden führenden Fallrohrs, welches zur Einlaufberuhigung dient, werden die im Tank befindlichen minimalen Verunreinigungen nicht zusätzlich aufgewirbelt. Inkludiert: Bodenelement für beruhigten Zulauf sowie Überlaufsiphon mit Kleintierschutz

Euro / Stk.
260,-



Der **Dachrinnen - Ablaufschacht DN 250** mit quadratischem Abdeckungsrahmen. Garantiert absolute Dichtheit! Das geringe Gewicht bringt wesentliche Vorteile bei der Verlegung auf der Baustelle. Zusätzliche Anschlüsse können mittels Kronenbohrer und einer Gummilippendichtung dicht hergestellt werden.

Euro / Stk.
66,-

Technische Änderungen vorbehalten

Der Schachtprofi bietet **Lösungen** rund um Schacht- und Behältersysteme aus **Kunststoff**

Angegebene Preise ohne MwSt.  
Lieferzeit: 1-2 Wochen  
Transport: auf Anfrage, befahrbare Strasse vorausgesetzt!