

AQUATIUM

Regenwassernutzung

Regenwassernutzung dient zum Ersatz hochwertig gewonnen Trinkwassers aus der Wasserversorgung.

Regenwassernutzung ist in diesem Sinnen ein Trend der viele positive Vorteile für die Umwelt und eine eine Entlastung für die eigenen Wasserkosten bringt. Mit Regenwasser das zuerst in einer Zisterne oder einem unterirdischen Regenwassertank gesammelt wird, lassen sich zum Beispiel Toiletten-Spülungen oder die Waschmaschine im eigenen Haus betreiben Aber auch für gewerblich genutzte Objekte bieten sich mittlerweile Lösungen der sinnvollen Regenwassernutzung und hier wird in einem größeren Rahmen gespart.

Regenwasser das direkt vom Dach gesammelt wird ist sauberer, wie man denkt. Es kann zwar nicht als Trinkwasser genutzt, jedoch bieten sich viele Verwendungsmöglichkeiten, bei denen nicht unbedingt Trinkwasser aus der Wasserversorgung genutzt werden muss.

Heutige System im Handel arbeiten vollautomatisch und sicher.

Bei der Planung und Installation sind der heutigen Nutzung von Regenwasser kaum mehr Grenzen gesetzt. Diese Systeme als [Einpumpensystem](#) oder Mehrpumpensystem sammeln zunächst vollautomatisch aus den Regenrinnen oder der Regenableitung eines Daches, das anfallende Regenwasser und sammeln es sicher in den bezeichneten unterirdischen Tanks. Die Kosten der Investition dieser Anlagen amortisieren sich bereits nach wenigen Jahren und vor allem wird der Verbrauch von hochwertig gewonnenem Trinkwasser vermindert. Regenwassernutzung ist dank dieser beiden vorgestellten Pumpensysteme fast für jedes Wohn- oder Gewerbe-Objekt möglich.