

REGENWASSERNUTZUNGSANLAGE

Regenwassernutzung hilft bares Geld sparen
Nutzen Sie den kostbaren Rohstoff Wasser

Dies könnte Sie zu diesem Thema noch interessieren: | Fördermittel für den Hausbau | Solaranlage | Infomaterial bestellen |

- ▶ **PRO FUTURE MASSIVHAUS**
- ▶ **HAUSBAU**
 - Baubeschreibung
 - Kompaktansicht
 - 2-Familienhäuser
 - Häuser mit Einlieger
 - Effizienzhäuser nach KfW
 - Effizienzhaus KfW 70
 - Effizienzhaus KfW 55
 - Erneuerbare Energie
 - Solaranlage
 - Abluftwärme
 - Holzpellet Heizung
 - Photovoltaik
 - Erdwärme Heizung
 - Regenwasseranlage**
 - Wohnraumlüftung
 - Hausbau-Materialien
 - Haus-Impressionen
- ▶ **SICHERHEIT**
- ▶ **MASSIVHÄUSER**
- ▶ **GRUNDSTÜCKE**
- ▶ **CHECKLISTEN**
- ▶ **INFOMATERIAL**
- ▶ **MEINUNGEN**
- ▶ **TIPPS & TRICKS**
- ▶ **STELLENANGEBOT**
- ▶ **PRESSE & AKTUELLES**
- ▶ **DOWNLOAD**
- ▶ **FAQ`S**
- ▶ **INHALT**
- ▶ **IMPRESSUM**

ERNEUERBARE ENERGIE: REGENWASSERANLAGE



Leistung bei der Auswahl einer **Regenwassernutzungsanlage**.

II. Regenwassernutzungsanlage mit Brauchwassernutzung:

- ⚡ Erforderlicher Erdaushub und seitliche Lagerung des Erdaushubs für den Einbau des Regenwassertanks. (ca. 3.500L)
- ⚡ Je nach Grundwasserverhältnissen kommt ein Tank aus Beton oder Polyethylen zum Einsatz.
- ⚡ Verlegung der Regenwasserleitungen (d=100mm) von den Fallrohren der Dachentwässerung bis zum Regenwassertank.
- ⚡ Integrierter Vorfilter.
- ⚡ Lieferung und Montage eines Hauswasserwerks. Das Hauswasserwerk wird im Keller, an einer dem Regenwassertank zugewandten Seite, montiert. Bei einer Ausführung Ihres Hauses ohne Keller wird die Anlage im Hausanschlussraum installiert.
- ⚡ Einbau eines kompletten zweiten Rohrsystems zur Versorgung von 2 WC-Becken, einem Waschmaschinenanschluss sowie der Außenwasserzapfstelle.
- ⚡ Kennzeichnung der Regenwassersystemleitung mittels Schild "Kein Trinkwasser".
- ⚡ Einbau eines Kaltwasserzählers zur Ermittlung der Durchflussmenge und somit einfachen Abrechnung der Gebühren für die Wasserentsorgung.
- ⚡ Einbau des zuvor gelagerten Aushubmaterials.

III. Tankgrößen der Regenwasseranlagen:

Bei beiden Anlagen kommt eine Regenwasserzisterne von ca. 3.500L zur Ausführung.

- ⚡ 5.000 Liter Speichervolumen
- ⚡ 7.500 Liter Speichervolumen
- ⚡ oder 10.000 Liter Speichervolumen können mit Mehraufwand ausgeführt werden.

Mehr zum Thema **KfW-Haus** und **Fördermittel für Bauherren** erfahren Sie hier.