

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.