

De betonnen regenwaterput

Waterbesparing en lange levensduur van huishoudtoestellen

- Elke m² dakoppervlakte kan jaarlijks 600 tot 800 liter regenwater opvangen. Gezien de prijs van het leidingwater, betekent dit een aanzienlijke kosteloze hoeveelheid water voor sanitair gebruik: voor de schoonmaak, de besproeiing, het toilet, de wasmachine,...
- Regenwater bevat geen calciumzouten, en veroorzaakt bijgevolg geen verkalking van de leidingen of de huishoudtoestellen, wat een bijzonder lange levensduur verzekert.

dit is beton



De voordelen van de regenwaterput in beton

- Het beton bevat kalk en magnesiumoxide, twee stoffen die de natuurlijke zuurtegraad van regenwater neutraliseren.
- Dankzij de waterput met geïntegreerde filter kan het regenwater nu opgeslagen worden in optimale omstandigheden. Dit nieuwe technologische systeem wordt steeds meer gebruikt door de particulieren, onder andere in Duitsland, waar dit product reeds een standaard is.

Het regenwater in uw betonnen waterput volstaat voor:

- wasmachine
- besproeiing
- schoonmaak
- sanitair

Regenwater is ongeschikt als drinkwater. Het mag enkel gebruikt worden voor sanitair gebruik, voor het besproeien van de tuin, het wassen van de wagen, het toilet, het schoonmaken van het huis. Toepassing als drinkwater vergt speciale filters.

Een duurzame besparing!



Draai om... .

infobeton.be

Beton in woord en beeld

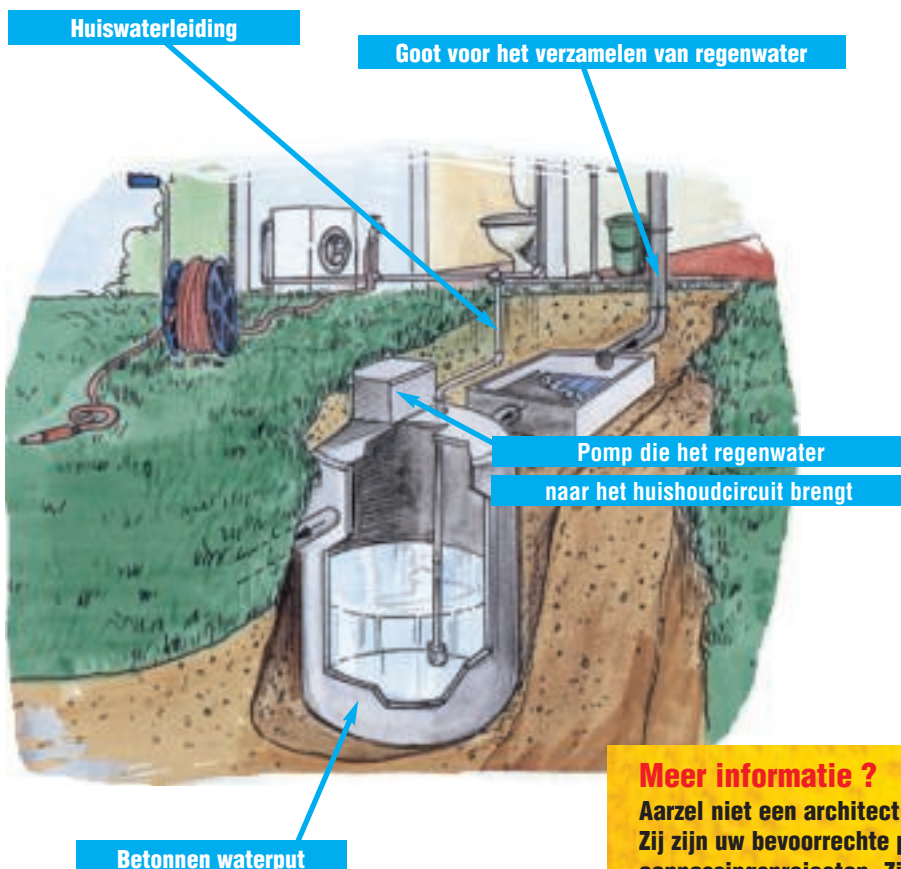
De betonnen waterput met geïntegreerde filter: zuiver water en makkelijk te onderhouden

- De filter is zelfreinigend en uitneembaar. Dankzij de filter worden de bladeren van het dak, door het water meegesleurd, tegengehouden; de kwaliteit van het opgevangen water blijft zo behouden. De filter is makkelijk uitneembaar. Een volledig onderhoud is niet meer nodig, de filter hoeft enkel regelmatig uitgespoeld te worden.
- Mogelijke optie is een watervertrager; zo komt het water langzaam in de waterput terecht, wat het opwerpen van de sliblaag voorkomt. Het water blijft dus steeds volledig zuiver.
- Een voetklep met zuigkorf vermijdt dat vuil kan worden aangezogen. Een overloopsifon, geïntegreerd in de filterbehuizing, zorgt voor een continue stankafsluiting van het rioolnet.

Uw waterput is gemakkelijk te onderhouden.
Kies hem groot genoeg zodat u veel water kan opslaan!
Denk aan de toekomst!



De regenwaterputten worden volledig in de fabriek gemonteerd met inbegrip van de besturingssystemen, wat de plaatsingstijd op de werf aanzienlijk verkort.



Meer informatie ?

Aarzel niet een architect en/of andere bouwprofessional te contacteren. Zij zijn uw bevoorrechte partners bij al uw bouw-, renovatie- en aanpassingsprojecten. Zij zullen u met raad en daad bijstaan en u informeren over de talrijke mogelijkheden van het materiaal beton.