



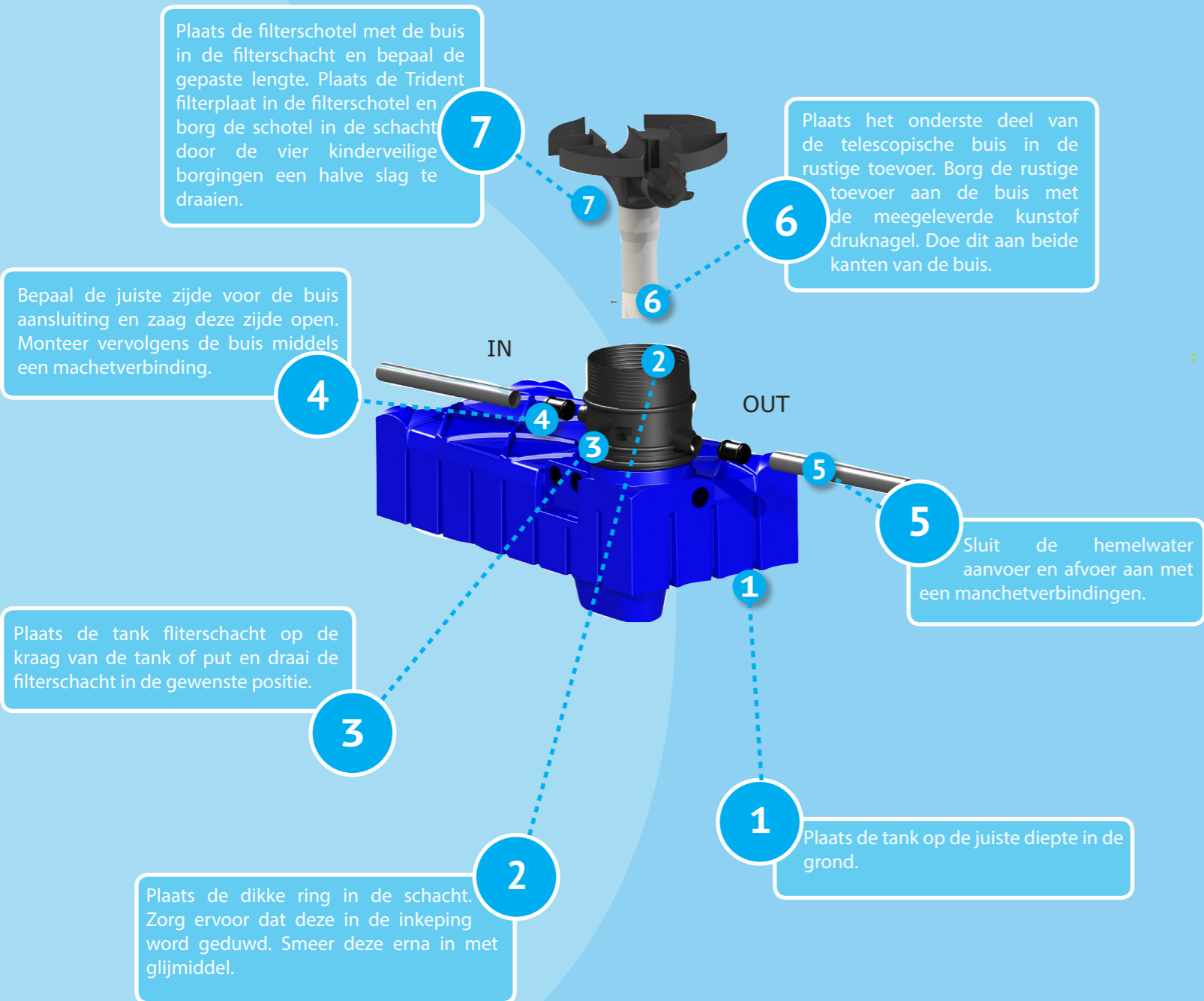
rethinking water



Handleiding

Plaats een regenwatertank!

Plaats een regenwatertank!



Wat is een regenwatertank?

Een regenwatertank is een tank waarmee je regenwater opvangt. Deze is vaak gelegen ondergronds waar het regenwater wordt opgeslagen voor wc, wasmachine en tuin gebruik.

Afkoppelen van regenwater wordt tegenwoordig steeds vaker geëist door gemeentes. Infiltratie van regenwater in de bodem is dan een optie maar het gebruik van regenwater neemt een steeds grotere vlucht. Men heeft dan immers iets aan de investering omdat men werkelijk iets doet met het regenwater, het wordt gebruikt. Het is een gratis bron van water voor schoonmaak, tuinbesproeiing, wc-spoeling, wasmachines enz.

De kwaliteit van regenwater is goed, regenwater is arm aan kalk en zet geen kalkaanslag af op leidingen en wasmachines. Er is bij regenwater zelfs minder wasmiddel nodig. Dus eigenlijk is gefilterd regenwater wat dat betreft beter dan duur drinkwater.

Maar om continue regenwater tot je beschikking te hebben moet het worden opgeslagen in een regenwatertank die voldoende groot is om meerdere droge dagen te kunnen overbruggen. Er zijn verschillende modellen regenwatertanks van kunststof in verschillende volumes leverbaar.

Aandachtspunten:

In het algemeen is het van belang dat de regenwatertank uit één stuk vervaardigd is, dus naadloos geproduceerd. Daarmee is het gegarandeerd dat de tank 100% waterdicht is en blijft. Regenwatertanks die uit ringen of schaaldelen bestaan hebben altijd één of meerdere naden die afgedicht moeten worden. Deze naden moeten waterdicht blijven, ook op de lange termijn, en ook bij zetting van grond en leidingen. Verder is het van belang dat de aansluitingen op de tank of put ook waterdicht zijn, bij voorkeur voorzien van rubber doorvoeringen om kleine zettingen van de tank te kunnen compenseren.

Benodigheden voor opbouw:

- Regenwatertank
- Filterbehuizing
- Filterdeksel
- Trident filterplaat
- Rubber ring
- Rustige toevoer
- Filterschacht
- Telescopische buis
- Manchetterbindingen
- Glijmiddel voor ring
- Rolmaat
- Schep

Technische informatie

- Volumes van 1.500 tot 15.000 liter
- Gronddekking is maximaal 150 cm
- Verkeerbelaastbaar
- Schacht 360 graden draaibaar
- PE verlengstukken
- Uit één stuk vervaardigd
- Meerdere prefab aansluitingen
- Verschillende deksels leverbaar
- Kinderveilige afdekking
- Optie: Automatische filter cleaner



rethinking water



WWW.REGENWATER.COM

GEP Water BV
+31 (0) 183 61 05 20
Kolk 52, 4241 TJ Arkel

GEP Watermanagement cvba
+32 (0) 89 23 80 08
Henry Fordlaan 53 - 3600 Genk