

Buienvanger Huis & Tuin

Je wc spoelt door op regen. Dezelfde put als het tuinsysteem, met een watermanager die automatisch en veilig omschakelt op drinkwater zodra de tank leeg is.



Wat er in het systeem zit

Zeven onderdelen. Zes ervan liggen in de grond, de watermanager hangt binnen aan de muur.

ONDERDEEL	ARTIKELNUMMER	WAAROM HET ERIN ZIT
1 Deksel met tapkoppeling	34403419	Je draait je tuinslang rechtstreeks op het deksel. Kindveilig, belastbaar tot 200 kg, dus in het gras of in een border en niet op de oprit.
2 Rustige toevoer	34403663	Laat het water onderin binnenkomen zonder het bezinksel op te woelen. Zonder dit onderdeel pomp je bij elke bui je eigen vuil rond.
3 Filterschacht	34401130 / 34401168	Houdt blad en vuil tegen vóór je voorraad. Tot 325 m² dak, of tot 450 m² bij dak plus schuur en garage. Uitneembaar, dus je gaat de put niet in.
4 Overloopsifon	34403660	Voert het teveel af als de tank vol is en houdt tegelijk stank en ongedierte buiten. Verplicht onderdeel, geen luxe.
5 Drijvende aanzuiging	34403653	Drijft mee met de waterstand en pakt het water een handbreedte onder het oppervlak, waar het het schoonst is.
6 Watermanager	34402112	Hangt binnen aan de muur. Brengt je regenwater op druk en schakelt met een motorgestuurde kogelkraan om op drinkwater zodra de tank leeg is. Geschikt voor doorlopend verbruik, dus je kunt er tegelijk mee beregenen.
7 Platte kunststof tank	34403153 / 54 / 55 / 56	Plat gebouwd, dus ondiep graven en geen zware kraan. Dat scheelt het duurste deel van de hele klus.

De vier maten

Voor binnengebruik reken je op meer verbruik. De meeste huishoudens komen op 5.000 of 7.500 liter uit.

INHOUD	ARTIKELNUMMER	AFMETINGEN	GEWICHT	WAARVOOR
1.500 liter	34403153	240 × 120 × 88 cm	80 kg	Klein dak, normale tuin. Zelf te leggen.
3.000 liter	34403154	240 × 240 × 88 cm	170 kg	De maat die voor de meeste eengezinswoningen uitkomt.

5.000 liter	34403155	296 × 222 × 121,5 cm	250 kg	Groter dak of een tuin die je echt beregent.
7.500 liter	34403156	334 × 231 × 126 cm	310 kg	Groot dak, grote tuin, of ook wc en wasmachine.

Waarom die scheiding verplicht is. Regenwater mag nooit terug kunnen stromen in het drinkwaternet. De watermanager onderbreekt die verbinding fysiek, volgens EN 1717. Dat is geen optie en geen upgrade, dat is de wet.