

Buienvanger Ondervloer

Zonder één schep in je tuin. De waterzak gaat opgevouwen door je kruipluik en vouwt zich onder je vloer open, van 2.000 tot 20.000 liter.



Wat er in het systeem zit

Het bezwaar tegen regenwater is nooit de tank, het is het gat. Dit systeem heeft er geen nodig.

ONDERDEEL		ARTIKELNUMMER	WAAROM HET ERIN ZIT
1	Waterzak	403701	Zwart EPDM van 1,2 mm, lichtdicht zodat er geen alg groeit. Gaat opgevouwen door je kruipluik en vouwt zich onder je vloer open. Vier ophangogen aan de bovenzijde.
2	Schacht met filter	403701	PE, Ø 315 mm, 1.150 mm hoog. Hier komt je regenpijp op uit en hier zit het filter dat blad en vuil tegenhoudt.
3	Toevoer	—	110 mm. Vanaf de regenpijp de schacht in.
4	Overloop	—	110 mm. Wat er te veel is loopt alsnog weg naar riool of infiltratie.
5	Aanzuigleiding	—	1 inch buitendraad. De pomp staat buiten de zak en zuigt hierlangs.
6	Pomp of watermanager	34402150 / 34402112	Een zelfaanzuigende tuinpomp voor buiten, of een watermanager als je het water ook binnenshuis gebruikt.

De acht maten

Het gaat niet om de hoogte van je kruipruimte maar om het vrije vloeroppervlak. Meet dat eerst op.

INHOUD	MAAT VAN DE ZAK	VLOEROPPERSVLAK	HOOGTE GEVULD	WAARVOOR
2.000 liter	2 × 3 m	6 m²	± 33 cm	Rijtjeshuis, kleine kruipruimte.
4.000 liter	2 × 6 m	12 m²	± 33 cm	Lange smalle kruipruimte.
6.000 liter	4 × 4 m	16 m²	± 38 cm	De maat die voor de meeste woningen uitkomt.
8.000 liter	4 × 5 m	20 m²	± 40 cm	Groter dak of ook binnenshuis gebruik.
10.000 liter	5 × 5 m	25 m²	± 40 cm	Ruime kruipruimte, groot dak.

12.000 liter	5 × 6 m	30 m²	± 40 cm	Vrijstaand huis.
15.000 liter	6 × 6 m	36 m²	± 42 cm	Groot vrijstaand huis of klein bedrijf.
20.000 liter	8 × 6 m	48 m²	± 42 cm	Bedrijfspand met een grote kruipruimte of kelder.

Wanneer je dit juist niet moet doen. Bij een kruipruimte die regelmatig blank staat, bij een kruipruimte vol leidingen of puin, en op zolder: 2.000 liter is twee ton op een verdiepingsvloer, daar gaat een constructeur over. De hoogte gevuld is door ons berekend uit inhoud gedeeld door vloeroppervlak en staat niet zo in de documentatie van de fabrikant.