

De systemen van GEP maken het mogelijk om het regenwater decentraal af te koppelen. In eerste instantie wordt het regenwater gebruikt voor toiletspoeling, wasmachine en tuin. Het overtollige regenwater infiltreert via de infiltratieboxen van GEP in de bodem. Indien deze bij langdurige hevige neerslag vol en verzadigd raken voorziet het systeem in een vertraagde afvoer. De afvoer wordt hiermee belast met een vast constant debiet zodat overstromingen voorkomen kunnen worden.

GEP Retentieslang

De **GEP** Retentieslang wordt in de tank of put gemonteerd. Zodra het waterpeil boven deze aansluiting stijgt zal het water via de **GEP** retentieslang afgevoerd worden. Wanneer de regenwatertoevoer groter is dan het afgegeven debiet stijgt het waterpeil in de put. De drijver wordt door het stijgende waterpeil omhoog gedrukt waardoor de opening op een vaste afstand onder de waterspiegel blijft. Het debiet dat door de put afgegeven wordt blijft hierdoor constant. De RVS Beugel voorkomt werveling van het water en houdt de drijver vrij van de zijwand. De waterslang is standaard leverbaar met drie standaard stroomsnelheden. Materiaal is RvS (inox), PE en PVC. Slang wordt compleet gemonteerd geleverd inclusief 2 meter slang. Tolerantie 5%. Grotere lengtes en stroomsnelheden op aanvraag.



Art.-Nr.	Omschrijving	Prijsnr.	PG
300201	GEP retentieslang Type A – Debiet: 1,5 - 35 L/min	292	2
300202	GEP retentieslang Type B – Debiet: 1,5 - 115 L/min	293	2
300203	GEP retentieslang Type C – Debiet: 1,5 - 155 L/min	294	2

GEP Retentiesifon

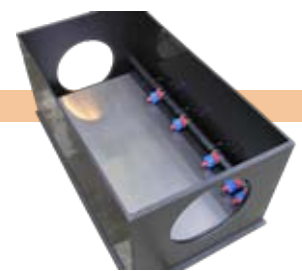
Het **GEP** retentiesifon dient in een put, schacht of tank ingebouwd te worden waardoor er een constante afvoer vanuit de betreffende tank ontstaat. De afvoer is instelbaar in 5 standen van 0,1 tot 0,6 liter per seconde. De bewegende arm reinigt tevens de afvoeropening. Geschikt voor 110 mm afvoerleidingen.



Art.-Nr.	Omschrijving	Prijsnr.	PG
300200	GEP Retentiesifon, instelbare constante 0,1 l/s-0,6 l/s	295	2

GEP Filters voor regenwater

De **GEP** filters voor grote oppervlakten zijn leverbaar voor 1.650 m² tot 80.000 m². Meer technische specificaties treft u op de pagina's 62 en 63 of op internet: www.regenwater.com



Alle prijzen zijn exclusief BTW af werk.