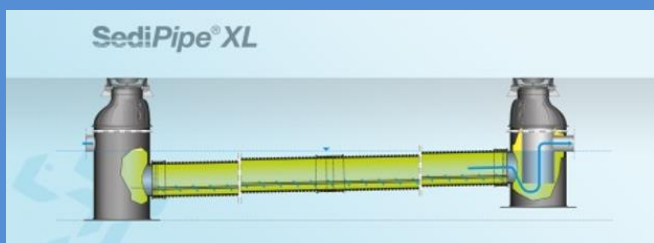


Productnaam SediPipe L Plus en SediPipe XL Plus		Leverancier Riopro
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO	D.2.a	www.riopro.be
Omschrijving van het systeem De SediPipe L Plus en de SediPipe XL Plus bestaan uit een onder helling geplaatste kunststofbuis waarin langs de onderzijde en langs de bovenzijde een kunststof raster wordt aangebracht. Met het SediPipe-systeem is het mogelijk om met het hemelwaterafvoer meegevoerde bezinkbare en drijvende verontreinigingen uit het water te verwijderen. Het regenwater kan zo van grote vervuilde oppervlakten van de riolering worden afgekoppeld en op het oppervlaktewater worden geloosd. De met het regenwater meegevoerde fijne deeltjes kunnen bezinken (sedimenteren) naar de bodem van de buis. Het kunststof raster zorgt ervoor dat er geen turbulentie van het gesedimenteerde slib optreedt. Lichte vloeistoffen stijgen naar de bovenkant van de buis en drijven afgescheiden met de waterstroom af naar de KWS-opvanger in de eindput.		
Het systeem is gecertificeerd <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Neen <input type="checkbox"/> In aanvraag		
Aard van de certificatie <input type="checkbox"/> Benor <input checked="" type="checkbox"/> Andere: - HTWK Leipzig / IKT Gelsenkirchen / - IFS Hannover / Ingenieursbureau Tauw i.s.m. TU Delft (NL)		
Infiltratie-oppervlakte ⁽¹⁾		N.v.t.
Buffervolume ⁽¹⁾		N.v.t.
Producteigenschappen <ul style="list-style-type: none"> - Kunststofbuizen en putten in wandversterkte HDPE-buizen - Standaardlengte kunststofbuis tussen stroomafwaartse en stroomopwaartse put bedraagt 6m, 12m, 18m of 24m. Afhankelijk van de aangesloten verharde oppervlakte en vervuilingsgraad wordt het type SediPipe bepaald (diameter en soort SediPipe).		
Aandachtspunten bij plaatsing Conform richtlijnen fabrikant Fränkische Rohrwerke. (www.fraenkische.com) Zie https://riopro.be/product-details/sedipipe-l-plus		



* Deze systeemkaart is louter indicatief met informatie aangeleverd door de leverancier. VLARIO streeft naar betrouwbaarheid van de informatie, waarvoor ze echter niet aansprakelijk kan worden gesteld. Voor het openbaar domein mogen enkel onder kwaliteitskeurmerk leverbare materialen toegepast worden.

(1) Volgens voorschriften "Code van goede praktijk voor ontwerp, aanleg en onderhoud van rioleringssystemen" van CIW en indien van toepassing

