



<b>Productnaam</b> SediPipe L en SediPipe XL		<b>Leverancier</b> Riopro BV
<b>Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO</b>	D.2	www.riopro.be
<b>Omschrijving van het systeem</b> De SediPipe L en SediPipe XL bestaan uit een onder helling geplaatste kunststofbuis waarin langs de onderzijde een kunststof raster is aangebracht. Met het SediPipe-systeem is het mogelijk om het regenwater van grote, licht en zwaar vervuilde oppervlakken van de riolering af te koppelen en te infiltreren en/of te lozen op oppervlaktewater. De SediPipe zuivert het regenwater door fijne deeltjes te laten bezinken (sedimenteren). Het kunststof raster zorgt ervoor dat er geen turbulentie van het gesedimenteerde slib optreedt. Aan deze fijne deeltjes hecht zich microvervuiling zoals PAK's, olie en zware metalen. Lichte vloeistoffen stijgen naar de bovenkant van de buis en drijven afgescheiden met de waterstroom af naar de KWS-opvanger in de eindput.		
<b>Het systeem is gecertificeerd</b> <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Neen <input type="checkbox"/> In aanvraag		
<b>Aard van de certificatie</b> <input type="checkbox"/> Benor <input checked="" type="checkbox"/> Andere: HTWK Leipzig, IKT Gelsenkirchen, TÜV Rheinland LGA Products GmbH, IFS Hannover, TU Delft		
<b>Nuttige Infiltratie-oppervlakte in m<sup>2</sup> (1)</b>		N.v.t
<b>Nuttig Buffervolume in m<sup>3</sup> (1)</b>		N.v.t
<b>Producteigenschappen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunststofbuizen en putten in wandversterkte HDPE-buizen</li> <li>- Rooster in PP</li> <li>- Standaardlengte kunststofbuis tussen stroomafwaartse en stroomopwaartse put bedraagt 6m, 12m, 18m of 24m.</li> </ul> Afhankelijk van aangesloten verharde oppervlakte en vervuilingsgraad wordt het type SediPipe bepaald (diameter en soort SediPipe).		
<b>Aandachtspunten bij plaatsing</b> Conform richtlijnen fabrikant Fränkische Rohrwerke. (www.fraenkische.com) <a href="https://riopro.be/product-details/sedipipe-l/">https://riopro.be/product-details/sedipipe-l/</a>		

\* 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 rioleringsystemen" van CIW en indien van toepassing