



<b>Productnaam</b> Rigofill ST infiltratiekratten		<b>Leverancier</b> Riopro BV
<b>Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO</b>	B.3.c B.3.d	www.riopro.be
<b>Omschrijving van het systeem</b> Reinigbare en inspecteerbare infiltratiekrat voor het bufferen en infiltreren van hemelwater. Geïntegreerde inspectieputten zorgen voor 100% inspectiemogelijkheid. Mogelijk te combineren met voorzuiveringssysteem SediPipe (zie D.2.a.) of vertraagde lozing naar riolering of oppervlaktewater (zie D1.b)		
<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 type="checkbox"/> Andere: CSTB / BBA		
<b>Nuttige Infiltratie-oppervlakte in m<sup>2</sup> (1)</b>	Afhankelijk van de afmetingen van de infiltratievoorziening	
<b>Nuttig Buffervolume in m<sup>3</sup> (1)</b>	<b>Hele krat:</b> Netto: 406 liter per krat <b>Halve krat:</b> Netto: 212 liter per krat	
<b>Producteigenschappen</b> Materiaal: PP Belastingsklasse: 60 Ton; minimum dekking: 80cm (statische berekening uit te voeren op basis van de projectgegevens) Afmetingen hele krat: Halve krat: - B/L/H 80/80/66cm - B/L/H 80/80/35cm - Inspectietunnel - Inspectietunnel - Buitenwand bekken grond dicht af te dichten met wandpanelen - Als infiltratiebekken te omhullen met waterdoorlatend geotextiel - Als bufferbekken te omhullen met membraam		
<b>Aandachtspunten bij plaatsing</b> Conform richtlijnen fabrikant Fränkische Rohrwerke (www.fraenkische.com). Voorzien van ontluchting of beluchting Doorlaatbaarheid bodem en grondwaterstand <a href="https://riopro.be/product-details/rigofill-st/">https://riopro.be/product-details/rigofill-st/</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 rioleringssystemen" van CIW en indien van toepassing