



Productnaam Stormbox II		Leverancier Pipelife BE
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO	B.3 C.3	www.pipelife.be
Omschrijving van het systeem STORMBOX II is een modulair-systeem voor buffering en infiltratie van regenwater		
Het systeem is gecertificeerd <input 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: DIBT		
Nuttige Infiltratie-oppervlakte in m² (1)	95% doorlaatbare binnenwandoppervlakte van buitenkant bekken	
Nuttig Buffervolume in m³ (1)	0,41m ³ per module 1200x600x600	
Producteigenschappen Materiaal PP-B. Belastingsklasse SLW60. Modulair systeem. Groene kleur RAL6024. Horizontaal en verticaal inspecteerbaar & reinigbaar. Afmetingen 1200x600x600mm. Bruto Inhoud 432l. Porositeit 95.5%. Netto inhoud 412.6l. Aansluiting bovenkant DN 200-630mm; zijkant DN 160-400mm. Snelle installatie door geïntegreerde connectors. Zijpanelen en bodemplaten beschermen het geotextiel tegen beschadiging tijdens het reinigen onder druk.		
Aandachtspunten bij plaatsing: voldoen aan PTV 8003-deel 1 Infiltratiecapaciteit bodem Infiltratie: omwikkeling met waterdoorlaatbaar geotextiel Buffering: omwikkeling met waterdicht geomembraan Stabiliteit in functie van bovenbelasting en grondwaterstand Voorzien van ontluuchtingspijp Plaatsingsvoorschriften: www.pipelife.be		

* 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