



Productnaam	HYDROPS®	Leverancier	EURODAL
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO			WWW.EURODAL.BE
Omschrijving van het systeem			
Regenwaterinfiltratie- en buffersysteem via fundering onder de betonnen vloerplaten. Door gebruik te maken van Eurodal vloer- en gootplaten, een vulvulling afvoersysteem, en ondergrondse leidingen wordt het hemelwater naar een efficiënt voorfilteringssysteem gebracht. Zo komt zuiver water in de fundering terecht waar het in de bodem kan infiltreren en waar nodig in de fundering kan bufferen. Zo verkrijgt u een duurzaam circulair geheel.			
Het systeem is gecertificeerd <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Neen <input type="checkbox"/> In aanvraag			
Aard van de certificatie <input type="checkbox"/> Benor <input type="checkbox"/> Andere:			
Nuttige Infiltratie-oppervlakte in m² (1)	90% van het geplaatst oppervlak aan Hydrops		
Nuttig Buffervolume in m³ (1)	Volgens verordening hemelwater GSV 25/m ² (telkens op maat van project)		
Producteigenschappen			
<ul style="list-style-type: none"> - toepasbaar met vloerplaten voor zware lasten - vulvulling afvoer naar kunststof infiltratiebuizen - open fundering - geen slibvervuiling van de bodem door efficiënte voorfiltering van het aangevoerde regenwater. - Zowel infiltratie als buffering - infiltratie en buffering mogelijk bij hoge grondwaterstand - optimaal gebruik van de beschikbare ruimte met infiltratie op eigen terrein. 			
Aandachtspunten bij plaatsing			
<ul style="list-style-type: none"> - voldoende verdichten van de open fundering - aandacht voor de juiste filtersystemen - keuze en keuring van de materialen - controle van doorlaatbaarheid / infiltratie capaciteit - controle van grondwaterpeil - gebroken granulaat met een porositeit van 33 – 35% - noodoverlaat voorzien 			



* 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