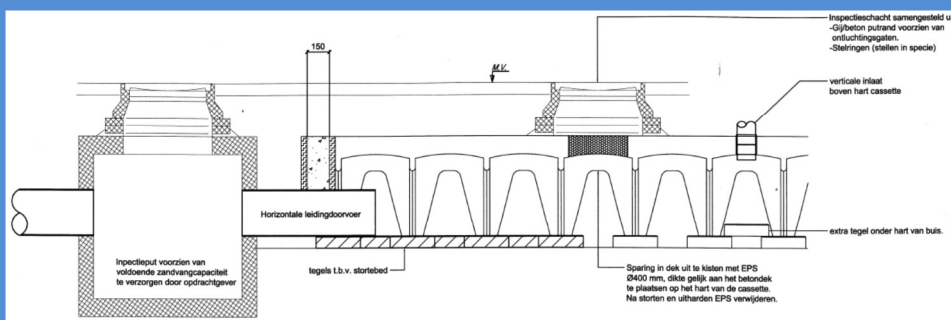




Productnaam Watershell Infiltratieveld		Leverancier TUBOBEL N.V.
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO		www.tubobel.be
B3d		
Omschrijving van het systeem Watershell infiltratievelden worden aangelegd voor het afkoppelen van verharde oppervlakten zoals daken en bestrating. Deze lage variant van het Watershell-systeem vindt zijn toepassing vooral in gebieden met een relatief hoge grondwaterstand en bij kleinere systemen. Het rioelstelsel wordt hiermee ontlast en relatief schoon water wordt niet langer vermengd met afvalwater. Het hemelwater infiltreert via de zijkanalen middels drainageplaten en via de bodem.		
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: Klik en voer certificatie in.		
Infiltratie-oppervlakte		Variabele omvang in lengte/breedte en hoogte
Waterinhoud		Tot 450 l/m ²
Producteigenschappen Het Watershell-systeem bestaat uit koepelvormige kunststof cassettes die dienen als verloren bekisting voor de ter plaatse te storten dekplaat. De bodem wordt afgedekt met een geotextiel. De cassettes worden meestal op een betontegel geplaatst. De zijwanden bestaan uit een XPE-grondkerende plaat.		
Aandachtspunten bij plaatsing - Voldoende infiltratiecapaciteit bodem - Boven grondwaterstand te plaatsen		



* 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.