

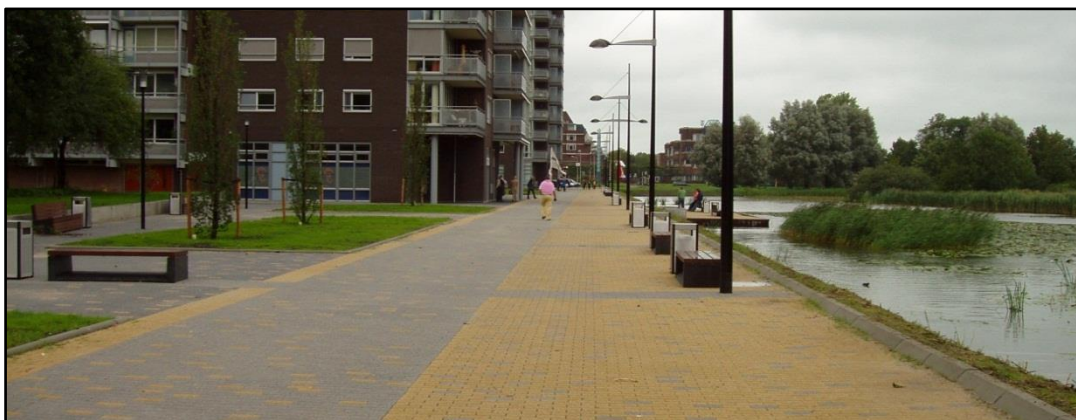
Benutten hemelwater voor kunstwerk



Hemelwater uit het Aquaflow systeem wordt gebruikt voor water kunstwerken.
Leiderdorp: "Uitzicht op Arcadie" (Hans van Lunteren). Veerplein Vlaardingen (foto: Straatbeeld)

Kenmerken project (Leiderdorp):

type systeem	: Aquaflow Regular in de rijbaan
uitvoering	: bergend systeem met vertraagde afvoer
Aquaflow oppervlak	: 800 m ² (totaal verhard 3100 m ²)
bodemtype	: klei met hoog grondwater
k-waarde bodem	: nihil
bijzonderheden	: bij het kunstwerk is Aquaflow verdiept aangelegd. De waterbuffer is 3 m ³ in 14 ton steenslag en aangesloten op een pompput



> 100 m³ waterberging onder de parkpromenade met vertraagde afvoer naar oppervlakte water.