



Langs het terras

in een opvangbak

## ACO RainBloxx 60

### Hoe werkt het?

Een aanbouw of veranda is geheel waterdicht. Het regenwater dat op het dak valt kan via een HWA afvoer naar beneden gebracht worden. Aansluiten op het riool is sinds 2008 niet meer toegestaan. In plaats daarvan kan de HWA aangesloten worden op een drainageslang die je uit laat komen in een bak met RainBloxx 60. Het regenwater wordt snel in de RainBloxx opgenomen. Het zand of teelaarde onder de RainBloxx neemt op basis van capillaire zuiging het regenwater weer over. Zo houd je zonder kostbare ingrepen al het water in de tuin.

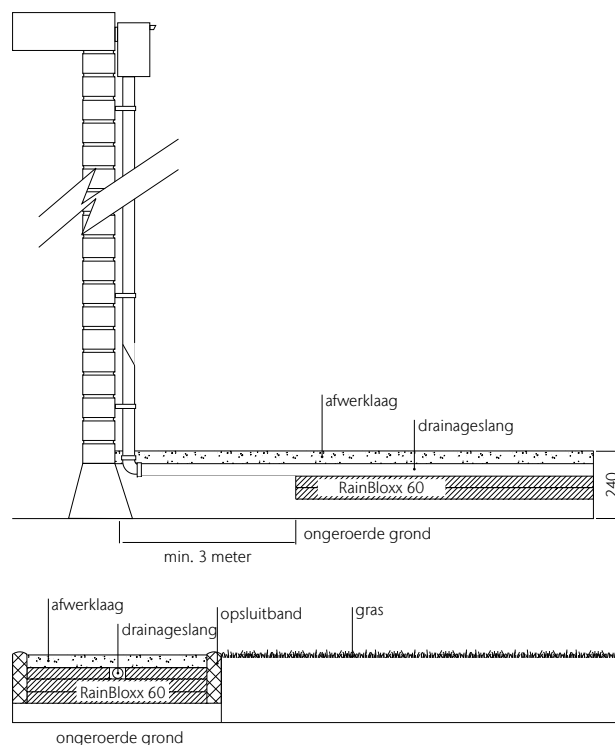
### Hoeveel RainBloxx 60 heb ik nodig?

ACO RainBloxx 60 heeft per plaat een volume van 36 liter. Op het dak van een aanbouw of veranda kan tijdens een extreme bui 40 liter regenwater per vierkante meter vallen. Het regenwater wordt in eerste instantie opgenomen door de RainBloxx. Het zand of de aarde onder de RainBloxx neemt op basis van capillaire zuiging (en zwaartekracht) het regenwater weer over. Een zanderige bodem neemt erg snel water op, een kleiige bodem neemt langzaam water op.



### Hoe pas je de RainBloxx 60 toe?

- bepaal hoeveel liter RainBloxx je toe moet passen
- bepaal de vorm waarin je de opvangbak wilt creëren (wees vooral creatief)
- bepaal de diepte van de opvangbak door het aantal lagen RainBloxx te vermenigvuldigen met 6 cm en tel er 6 cm voor de afwerklaag bij
- graaf een cunet voor de opvangbak en plaats de RainBloxx op ongeroerde grond
- sluit naar behoeven de opvangbak af met opsluitbanden
- sluit de HWA leiding aan op een omwikkelde drainageslang om het regenwater te kunnen verdelen. Plaats over de gehele lengte de drainageslang tussen de bovenste laag RainBloxx
- wanneer je een groenstrook op de RainBloxx maken wilt, plaats dan een bevoeiingsmat bovenop de RainBloxx en breng daarna 5 cm substraat en sedum mat aan
- wanneer je een beloopbaar pad maken wilt, breng dan een druk verdelende HexaGravel plaat aan en daarbovenop 5 cm grind of split aan
- wanneer je een afwerking van perzikpitten, boomschors of iets degelijks, maken wilt, breng dit dan aan zonder Hexagravel plaat



### Materiaallijst

	Grof zand	Fijn zand	Klei / Leem
<b>10 m<sup>2</sup> dakoppervlak</b>	4 stuks	6 stuks	11 stuks
<b>15 m<sup>2</sup> dakoppervlak</b>	6 stuks	8 stuks	16 stuks

RainBloxx 60 kan eenvoudig met een zaag afgekort worden.