

Infiltratie op de (droge) zuidzijde van de woning

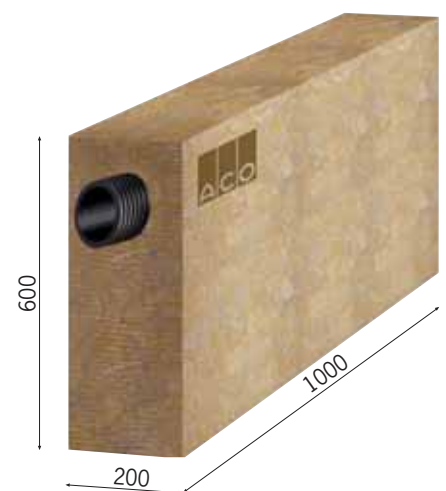
ACO RainBloxx 600 Line

Hoe werkt het?

In zonnige, droge perioden heeft beplanting op de zuidzijde van de woning het vaak erg moeilijk. Infiltreer het regenwater dat van het dak of terras komt in de tuin voor een extra watervoorziening in droge periodes.

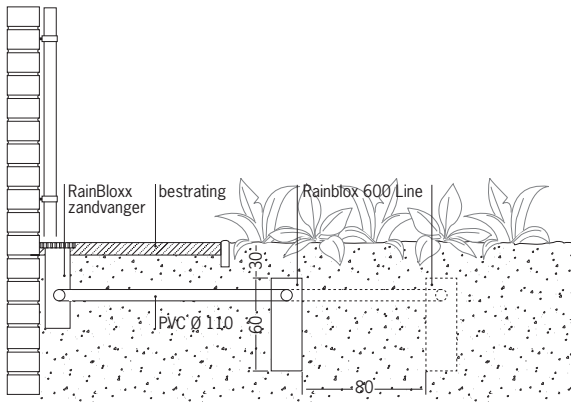
Hoeveel RainBloxx 600 Line heb ik nodig?

Bepaal de benodigde capaciteit mbv de formule. Af te koppelen meters dakoppervlak (in m²) maal aantal liter per vierkante meter (40 liter is een extreme bui) gedeeld door 1,5 voor kleigrond / gedeeld door 3 voor zandgrond / gedeeld door 5 voor grof zand. Het eindresultaat deel je door 120.



www.aco-easygarden.nl

Plaatsing goot onder bloembed



Hoe pas je de RainBloxx 600 Line toe?

- Bepaal het aantal RainBloxx Line dat je gaat toepassen.
- Sluit de HWA van het dak aan op een zandvanger direct bij de gevel, graaf een sleuf voor PVC 110 van de zandvanger tot aan de eerste RainBloxx.
- Graaf een sleuf met een diepte van 90 cm in het midden van het plantenbed.
- Verbindt de RainBloxx door de waterbuis een stukje uit te trekken en schuif zo de RainBloxx aan elkaar. Je kunt ook de RainBloxx met een afstand van minimaal 80 cm plaatsen en onderling verbinden met PVC 110

Materiaallijst

	Situatie A	Situatie B
Aantal m ² af te koppelen dak of terras	80 m ²	60 m ²
Aantal liter/uur/m ² bij extreme regenbui	40 l/m ²	40 l/m ²
Aantal liter te verwerken in tuin (L)	3.200 l	2.400 l
Aantal RainBloxx 600 Line (L : (f x 120))		
bij grof zand f = 5	5	4
bij fijn zand f = 3	9	7
bij klei f = 1,5	18	13

RainBloxx 600 Line kan eenvoudig met een zaag afgekort worden.