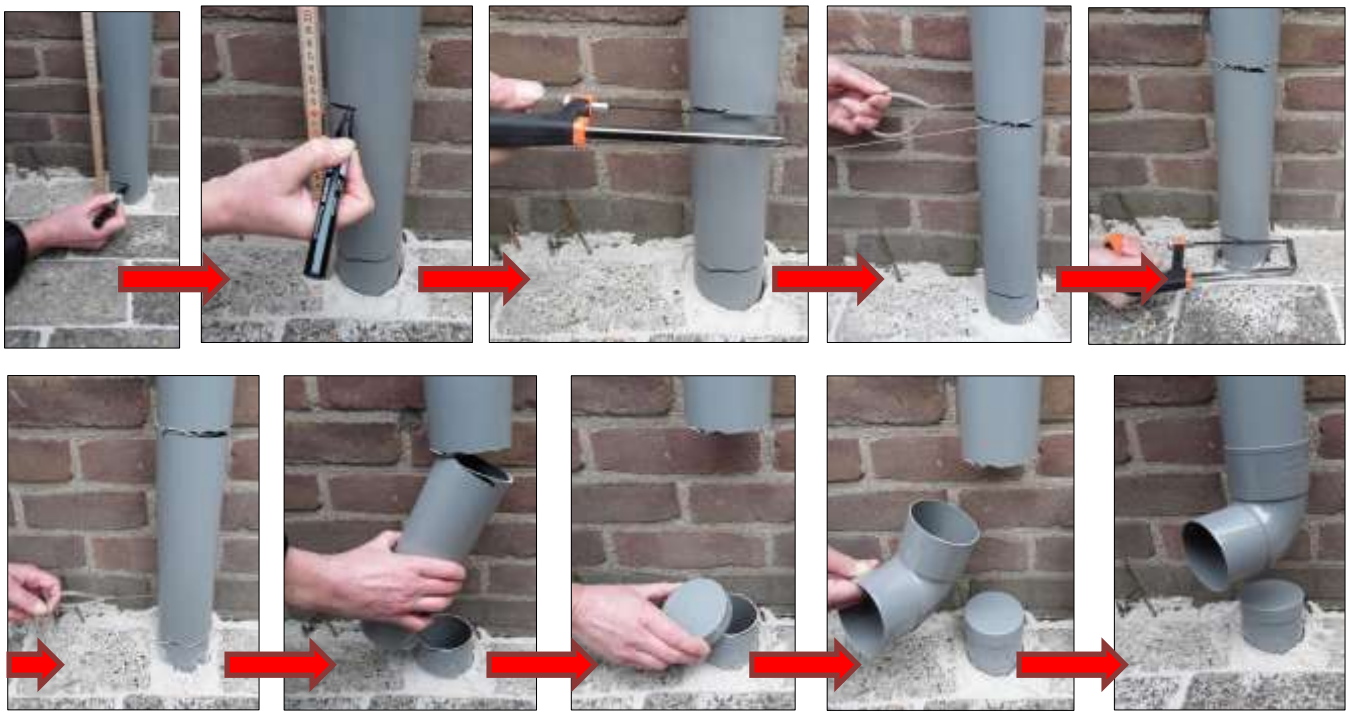
Het regenwater afkoppelen begint met de basis: de regenpijp afzagen en er een bocht aan zetten



1. Markeer vanaf de grond +/- 3 cm en 20 cm af op de regenpijp.
2. Zaag een begin van de bovenste markering door met een ijzerzaagje.
3. Zaag daarna met de draadzaag de regenpijp helemaal door.
4. Herhaal dit met de onderste markering.
5. Vlak de randen af met een klein stukje schuurpapier.
6. Dop de onderkant van de regenpijp af met het afsluitkapje. Lijm is niet nodig.
7. Schuif de pvc-bocht over de bovenkant van de regenpijp.
8. Leidt het regenwater naar een plek in de tuin waar het goed kan infiltreren.



De stand van de bocht bepalen.

Voor het afstromend regenwater kunt u met de tuinslang dicht bij de regenpijp die u wilt gaan afkoppelen de afgekoppelde situatie nabootsen. Zet de kraan vol open en kijk hoe het water meandert. Zo ziet u of er aanpassingen nodig zijn om het water goed van de gevel af te laten stromen.

Afschot en afstand vanaf de gevel.

Voor goede afstroming is een ½ cm per meter afschot (hoogteverschil) al voldoende. Afhankelijk van de omstandigheden is de algemene richtlijn voor het afgekoppelde regenwater om 1-1½ meter afstand vanaf de gevel in acht te nemen. Er is dan minder risico op vocht in de kelder of kruipruimte.

Informatieve websites: www.waterklaar.nl www.rainproof.nl en www.huisjeboompjebeter.nl



Bovengronds het regenwater leiden naar een plek in de tuin

Water stroomt altijd naar het laagste punt door afschot (hoogteverschil). Het regenwater kunt u op verschillende manieren naar de gewenste plek laten stromen.



- U kunt met een **lijngoot** (dichte goot met rooster) het water eenvoudig verplaatsen. Er zijn veel soorten lijngoten te koop. Ook soorten die geschikt zijn voor zwaardere (auto)belasting.
- Gehalveerde **bamboe** gaat langer mee als u deze eerst behandeld met bamboelak.
- Goot van **dakpannen**: Een eenvoudige goot kunt u maken van een aantal dakpannen. Leg de pannen gewoon op elkaar in de zwarte grond.
- Een **klinkergoot**: Een greppeltje kan met behulp van klinkers gemaakt worden. Zorg dat de goot afloopt. Een ½ cm per meter is al voldoende. Het water infiltreert door de voegen gedurende dat het water wordt getransporteerd naar een (verlaagde) plek in de tuin.
- Via **grindpad/beekloop**: Grind is een waterdoorlatende verharding. U kunt het regenwater via een grindgreppel naar de gewenste plaats in je tuin laten lopen. Leg voordat u het grind aanbrengt eerst een infiltratiedoek op de zwarte grond. Infiltratiedoek (Geotextiel) laat, in tegenstelling tot antiworteldoek, het regenwater erg gemakkelijk door. Ook voorkomt u dat het grind en de grond zich vermengen.
- Om opspattend water tegen de gevel te voorkomen kunt u een speciale **afkoppelsteen** (van Trewatin) gebruiken.
- Met **hoogteverschil in de tuin** creëert u een **wadi** waar het water de tijd krijgt om weg te stromen. De ruimte onder een verzonken buitentrampoline is hier perfect voor te gebruiken.
- Met een **drainagebuis** zonder mantel kunt u boven de grond onder de haag of tussen beplanting het water filtreren en leiden naar een geschikte plek in de tuin.
- De regenpijp kan ook **over een rozenboog of pergola** worden geleid.





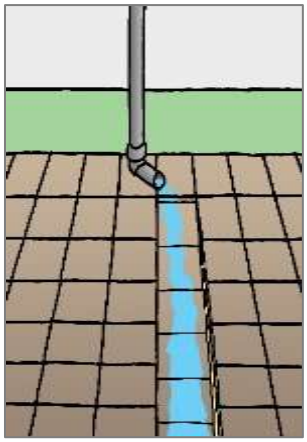
Beekloopje van klinkertjes



Regenpijp over pergola leiden



Grindput



Beekloopje in bestaande bestrating door een strook stenen iets te verlagen

NLgaat.nu