

INSTALLATIE HANDLEIDING

Engeldot

Technische Groothandel

De Design lijngoten bestaan uit een kunststof (pvc) gootelement met een aluminium of cortenstalen rooster. De afvoergoot is bedoeld voor gebruik rondom het huis, in zones zonder of met licht verkeer (voetgangers, trolleys, fietsers enz.).

1. Met Design lijngoot kan het water uit de goot via een zij- of verticale bodemuitloop naar het riool of een infiltratiesysteem worden afgevoerd. Door het water naar een infiltratiesysteem te leiden, verbetert u de waterbalans van de bodem op een duurzame manier.

2. Gebruik het open eindstuk met geïntegreerde uitloopverbinding om een horizontale einduitloop te maken. Ø 50 mm of Ø 75 mm afhankelijk van het gootmodel. Gebruik het verticale uitloopverbindingsstuk voor een verticale bodemuitloop (beide verbindingsstukken vindt u bij de accessoires). Voor een verticale bodemuitloop boort u eerst met een gatenzaag een gat van 45-50 mm of 90-95 mm, afhankelijk van het gootmodel. In de bodem van de goot, precies naast de plaats van de afvoer. Lijm en monteer daarna het onderste uitloopverbindingsstuk aan de onderkant van de goot.

Let op:

1. Sluit een geschikt aantal uitlopen per gotenreeks aan, afhankelijk van het instroomgebied. Door een sifon te installeren bij de aansluiting op het afvalwaterriool vermijdt u onaangename geuren.
2. Maak een geul van ca. 15 cm diep voor de fundering. De minimale afmetingen voor de fundering zijn: 5 cm hoog en 10 cm breed.
3. Breng in de geul gestabiliseerd zand aan met een verhouding van 1:3 (cement:zand). Breng het mengsel tot de gewenste hoogte aan. Klik de verbindingsstukken rond de gootelementen en stel ze af op de juiste hoogte. Vul de geul met zandcement tot de onderkant van de bestrating.

NB! - Laat tijdens het installeren het rooster altijd in het gootelement zitten om vervorming van de goot te voorkomen.

4. Verdicht zorgvuldig de funderingsstrook rond de goot en laat hierbij de goot in zijn oorspronkelijke vorm.

Tips:

- Bij nieuwe bestrating adviseren we u om een draad te spannen om het hoogteniveau te bepalen. Plaats daarbij het rooster altijd 4 mm onder de draad.
- Wanneer u de goot in bestaande bestrating plaatst, adviseren we u om een houten sjabloon met de gewenste hoogte te maken, zodat u kunt afreien.
- Wanneer de goot langs een opstaande muur wordt gelegd, dan dient de vleugel van het verbindingsstuk aan die zijde te worden afgesneden.