

# Algemene inbouw-aanwijzingen voor Metal sleufgoten

## Fundatie

Graaf een sleuf in overeenstemming met de gewenste inbouwdiepte. Zorg voor een draagkrachtige en zettingsvrije ondergrond. Aanbrengen fundatie van beton (C25/30) t.b.v. ondergoot, hoogte min. 100 mm, breedte min. 160 mm, e.e.a. afhankelijk van het ondergoottype (ondergoottype GB 100 kan zonder beton geplaatst worden) en verkeersklasse. Bij plaatsing boven een ondergrondse constructie, zoals een parkeergarage, kan als fundament worden volstaan met een drukvaste stelmortel van 2-3 cm laagdikte.

## Onderelementen

### Ondergootelementen

Aanbrengen prefab gootelement op een aardvochtige betonfundatie. Afhankelijk van goottype ook beton aan de zijkanten aanbrengen. Passtukken in het werk op maat zagen.

### Zandvanggers

Aanbrengen prefab zandvanger-onderbak op uitgevlakte ongeroerde grond of fundatie aanbrengen zoals onder de gootelementen. Afhankelijk van het zandvangtype ook beton aan de zijkanten aanbrengen.

### Verbinding gootelementen aan zandvanger

Eventueel d.m.v. bijgeleverde kopschotten met uitlaat.

## Bovendelen

Aanbrengen gootopzetstukken. Passtukken in het werk op maat zagen. Aanbrengen doorspuitpunten t.b.v. zandvanggers. De aangrenzende verharding dient in de eind-situatie ca. 3-5 mm hoger te liggen dan de bovendelen. Naastliggende verharding kan ook in een mortelbed of beton aangelegd worden.

### Vulling van bakvormige dekels van de zandvanggers

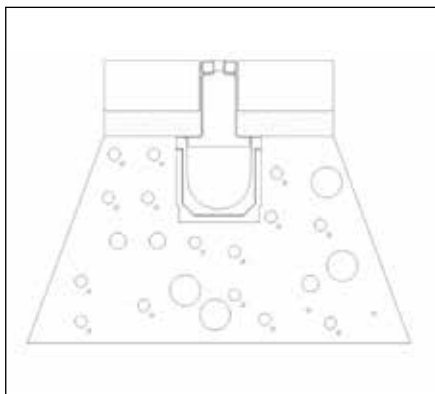
Deksel in het werk d.m.v. verlijming te voorzien van op maat gemaakte tegel(s) of klinker(s). Naden afkitten.



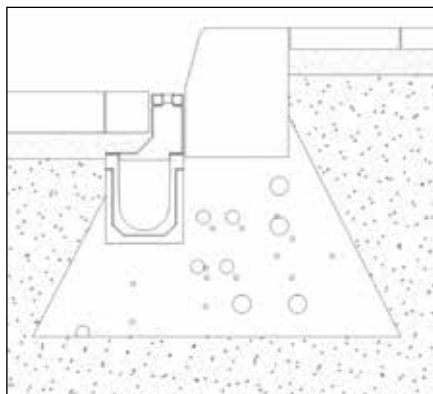
**Alle verbindingen van gootelementen, kopschotten, zandvanggers, sleufopzetstukken en afdekkingen dienen met een kit, specie of kleefband afgedicht te worden. DDC levert de kit en kleefband naar wens mee.**

Vraag eventueel specifieke inbouw-instructies en inbouw-tekeningdetails op.

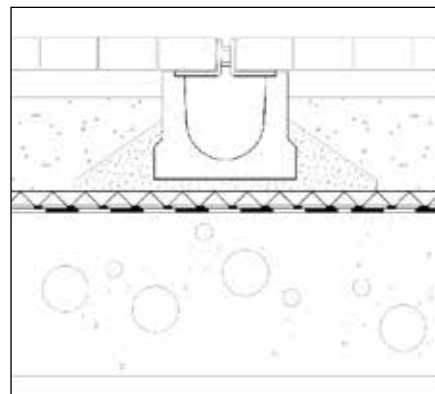
## Voorbeelden



FIL goot met centrisch opzetdeel



BGU goot met excentrisch opzetdeel



Situatie boven een ondergrondse constructie