

## TEGRA 600 - Montering og installation

Ved korrekt projektering af afløbssystemer i plast er det muligt at opfylde de krav, som bygherrer/samfundet har til de store investeringer, som foretages i nye og gamle afløbssystemer.

Det gælder med hensyn til miljø, kvalitet, økonomi, levetid, drift og vedligeholdelse. En væsentlig faktor for at nå dette er, at afløbssystemerne også installeres korrekt. Det er derfor yderst vigtigt, at entreprenøren får de rette beskrivelser og betingelser samt ressourcer til at udføre arbejdet korrekt, så der ikke indbygges fejl allerede i installationsfasen.

Disse fejl vil kunne betyde, at den forventede funktion ikke opnås, og at der opstår unødige drifts- og vedligeholdelsesomkostninger for bygherren.



1. Brøndbunden placeres på et stenfrit udjævningslag. Der er ikke indbygget fald gennem brønden.

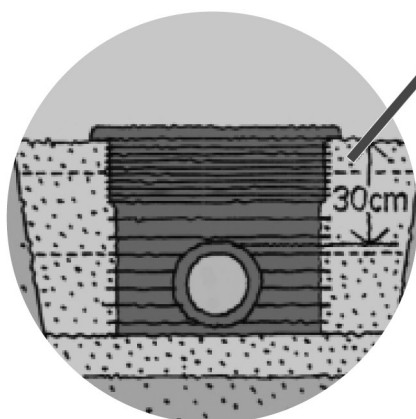
På grund af brøndens udformning er det muligt at opbygge hele røzonen, inden opføringsrøret monteres og der tilfyldes.



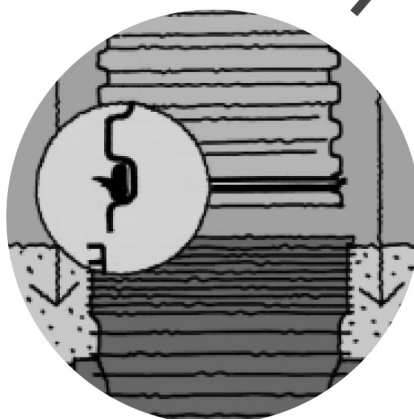
2. Omkringfyldningsmaterialet tilfyldes til top af røret og komprimeres til de stillede krav. Muffen til opføringsrøret i brønden smøres med glidemiddel. Installationslæg kan anvendes under installationen.



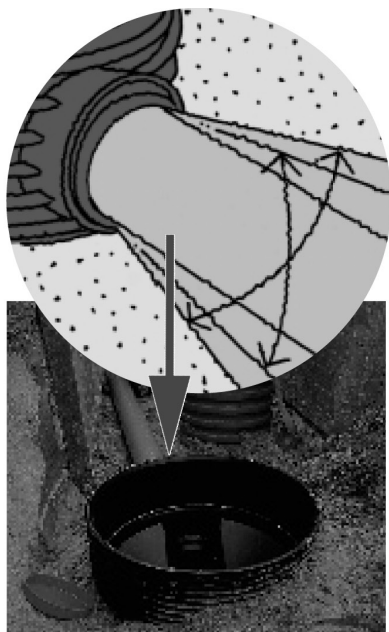
3. Gummiringen placeres i nederste korrugering.



Placering af gummiring.

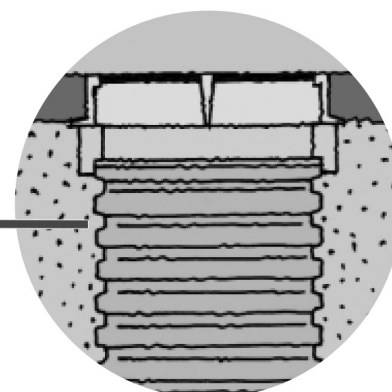


4. Opføringsrøret monteres i muffen på brønden.



Brøndbunden er forsynet med fleksible tilslutningsmuffer, der gør det muligt at regulere ind- og udløbsrørene trinløst i horisontal og vertikal retning.

Eksempel på et fast dæksel monteret på en forhøjelsesring.



**5.** Eksempel på udnyttelse af muffens fleksibilitet 7,5° i forhold til centerlinien både vertikalt og horisontalt.

**6.** Der tilfyldes med friktionsmateriale rundt om brønden.



**7.** Komprimeringen skal ske i henhold til de krav, som stilles til konstruktionen ovenover. Installationslåg kan monteres i toppen af røret.



**8.** Ved installation af fast dæksel anvendes topafslutningsring.



**9.** Dækslet monteres, og belægningen kan nu lægges.



**10.** Standard flydende dæksel benyttes til befæstede arealer. Dækslet er forsynet med støbejernsskørt, som kan monteres direkte i ø600 mm opføringsrøret.



**11.** Rørets indvendige diameter er ø600 mm og passer til alle standarddæksler.

Hvis der anvendes teleskop-gummiring mellem dæksel og opføringsrør, skal denne smøres med langtidsholdbar silikone.

