

Bijlage 4 Normen en eisen huis- en kolkaansluitingen

Minimale eisen aansluitingen

- Normblad 231210 en 231220;
- Iedere woning heeft een eigen aansluiting op het hoofdriool zonder dat er iets anders op aangesloten zit.
- Enkel twee tegenover elkaar gelegen kolken mogen op één inlaat worden aangesloten op het hoofdriool;
- De aansluiting dient zoveel mogelijk haaks gemaakt te worden op het hoofdriool.
- De aansluiting dient een zo kort mogelijk verloop te hebben tussen perceel en hoofdriool.
- In uitzonderlijke gevallen is maximaal 7 meter parallel leiding toegestaan (zie hieronder).
- Niet meer in gebruik zijnde stukken aansluitingen, standpijpen en inlaten dienen geheel verwijderd te worden.
- Er mag geen diameter verloop zitten in de kolk- en huisaansluitingen.
- Er mogen geen haakse bochten worden toegepast in de kolk- en huisaansluitingen (uitzondering is de eerste bocht achter de kolk bij een achter-aansluiting).
- Kleurgebruik van PVC: dwa = grijs en rwa = bruin (bij drie stelsels srwa = groen) (zie Normblad 230001).
- Binnen 1 meter vanaf de erfgrans dient er in een huisaansluiting en ontstoppingsstuk aangebracht te worden.
- Aansluitingen ter hoogte van de kabel en leidingen strook liggen standaard tussen 0,60 m en 0,80 m (middels proefsleuven vast te stellen in bestaande situaties).
- Zorg voor voldoende dekking bij de te verwachten bovenbelasting (1,0 meter ter hoogte van het hoofdriool).
- Aansluitingen van rond 200 en groter dienen middels een put worden aangesloten op het hoofdriool.
- De kwaliteit van PVC dient minimaal SN8 te zijn zowel voor leidingen als hulpstukken.
- Flexibel T-stuk is niet toegestaan
- Zorg ook dat een nieuwe inlaat op het hoofdriool het hoofdriool niet verzwakt (voldoende afstand van een andere inlaat en voldoende afstand van een voeg).
- Duurzame materialen hebben de voorkeur;
- PVC leidingen dienen 3 laags te zijn met gerecycled PVC binnen laag of beter.

Minimale eisen ten aanzien van parallelleidingen

- Indien voor ver- of bijplaatsing van een kolk een parallelleiding nodig is met een maximale lengte van 3 meter, mag deze direct worden toegepast.
- Indien voor ver- of bijplaatsing van een kolk een parallelleiding nodig is tussen 3 en 7 meter dient eerst bekeken te worden of een eigen aansluiting (incl. standpijp) mogelijk is zonder dat daarvoor bemaling dient te worden toegepast.
- Geen bemaling nodig: eigen aansluiting tot op het hoofdriool maken of aansluiten op een bestaande PVC-standpijp.
- Bemaling nodig: parallelleiding maken (max 7 meter).
- Meer dan 7 meter: eigen aansluiting maken tot op het hoofdriool, al daniet met bemaling.



- Lengte van de parallelleiding maximaal 7 meter.
- Parallelleiding moet buiten de rijbaan kunnen worden gerealiseerd (let op bomen).

Minimale eisen kolken:

Aangezien de onderhoudskosten bij het toepassen van verschillende type kolken in het areaal toenemen schrijft de gemeente Tilburg de volgende typen kolken voor:

- Trottoir kolken: Aquaway T1271/90 GB1 kolk met putklep
- Gootkolk: Aquaway G54530 GB1 kolk met putklep
- Straatkolk: Aquaway S1300/80 GB1 kolk met putklep
- Busparronkolk:
- Roostergoot: Type Aco V175P (afstemmen op de verkeersbelasting)
- losse-uitvallende stankschermen zijn niet toegestaan.
- zie ook Normblad 271200

