

# Technische Aansluitvoorwaarden Rioolhuisaansluitingen van de Gemeente Dordrecht

## Diameters:

- Minimale diameter van de rioolhuisaansluiting in de openbare grond is 160mm.
- Diameter van de huisaansluiting mag bij een directe aansluiting nooit groter zijn dan de helft van de buisdiameter van de betonnen Hoofdriolering. Indien de diameter toch groter is dan de helft van de buis diameter moet een put geplaatst worden.
- Diameter van de huisaansluiting mag in de richting van het hoofdriool niet verkleind worden.

## Kwaliteit Pvc materiaal:

- Diameters tot en met 160mm Klasse: SN 4 (KL 41).
- Diameters vanaf 200mm Klasse: SN8 (KL 34).
- Hulpstukken met gefixeerde rubbermanchet verbinding.

## Hoogteligging en afschot:

- Diepte bovenkant buis ten opzichte van de maaiveldhoogte moet minimaal 60cm bedragen.
- Afschot minimaal 0,5 cm per strekkende meter.

## Aansluiting op Hoofdriolering:

- Aansluiting altijd boven op de buis.
- Bij aanwezigheid van prefab-inlaten (160mm) moeten deze benut worden. Wanneer deze niet aanwezig zijn moet de aansluiting geboord worden. **Nooit hakken!!**
- Aansluiten op betonbuis m.b.v. betoninlaat.
- Aansluiten op Pvc buis m.b.v. Pvc klikinlaat.
- Hoekverdraaiingen zowel horizontaal als verticaal nooit groter dan 45 graden. Dit geldt ook voor T-Stukken.
- Het gedeelte van de huisaansluiting tussen gevel en erfrens altijd haaks t.o.v. de gevel.
- Het gedeelte tussen erfrens en prefab-inlaat altijd in een rechte lijn.

## Kleuren:

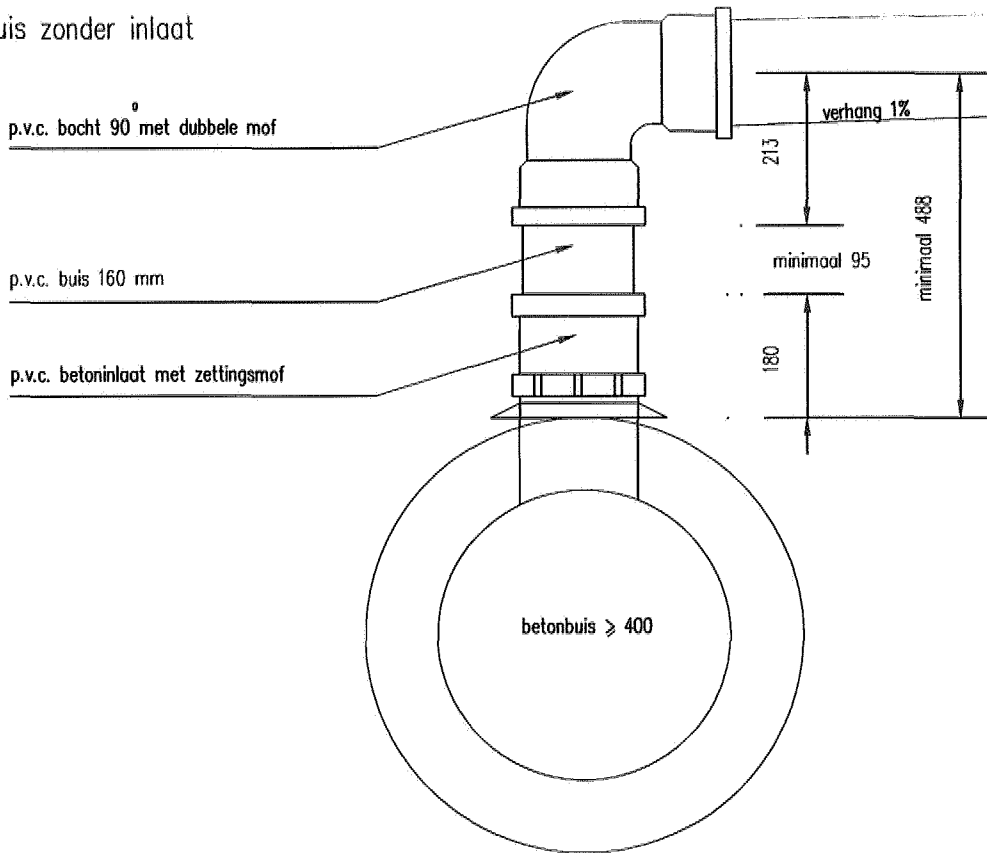
- Voor vuil water: rood/bruin. Ral: 8023
- Voor schoon water: grijs. Ral: 7037

## Gescheiden afvoeren van schoon en vuil water:

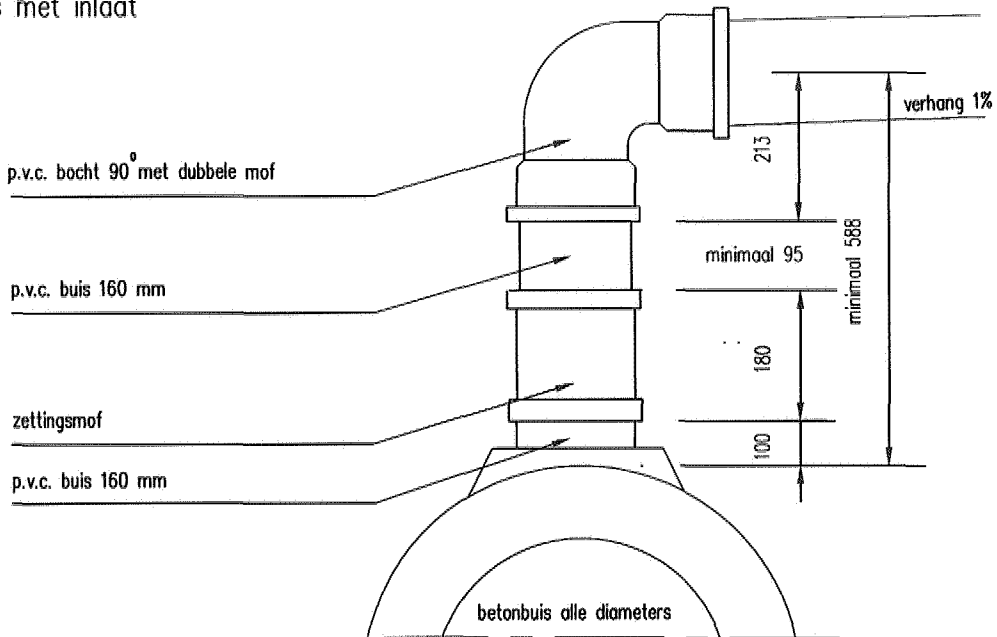
- Bij aanwezigheid van een gescheiden stelsel ( of open water) dient het schoon en vuil water gescheiden afgevoerd te worden.
- Elke huisaansluiting moet separaat aangesloten worden op de hoofdriolering. Koppelen van aansluitingen van verschillende eigenaren is niet toegestaan.



buis zonder inlaat



buis met inlaat

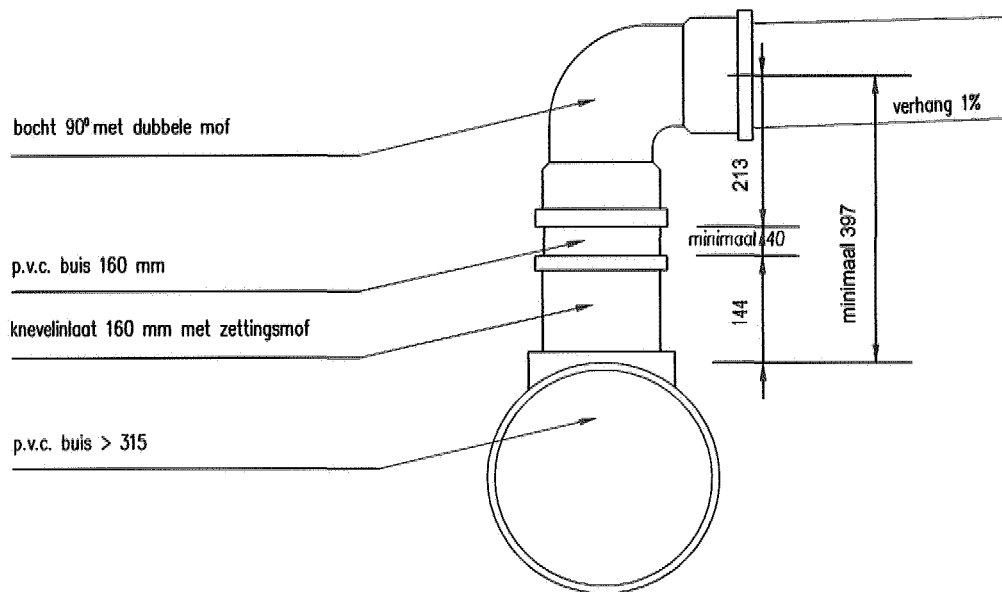


2.02.001 aansl op betonbuis

maten: in mm  
 schaal: 1 : 10  
 datum: 1-9-2004  
 getekend: AP Verschuren

rioleringen  
 aansluiting op betonbuis

2.02.001



2.02.003 aansl op pvc

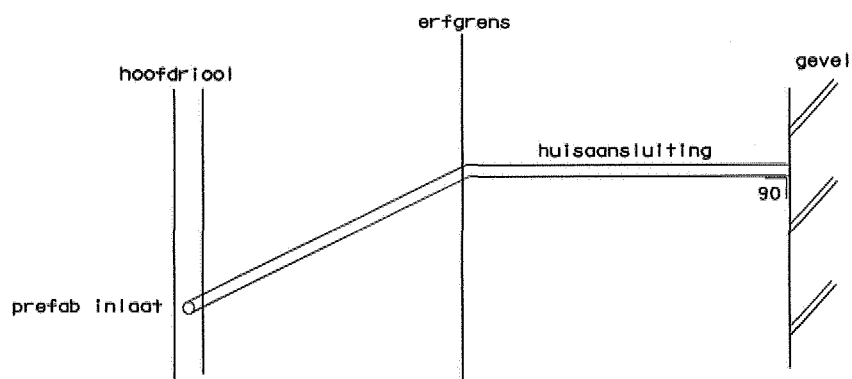
maten: in mm
schaal: 10
datum: 26-7-1995
getekend: M Dubbelman

rioleringen  
aansluiting op p.v.c. buis

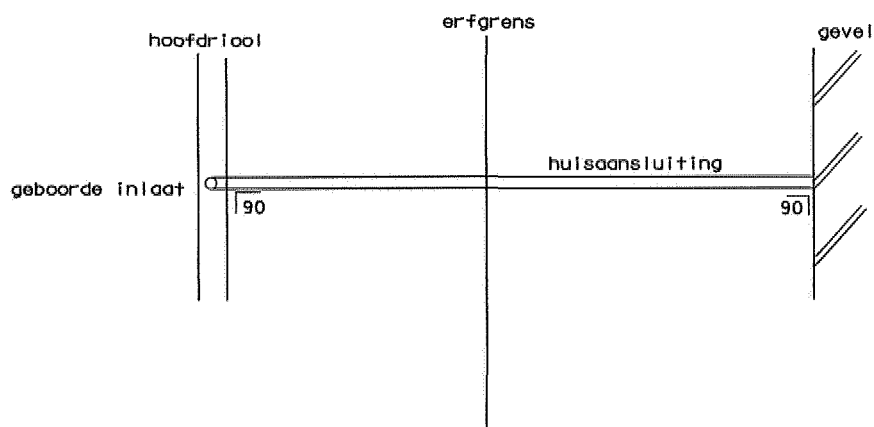
2.02.003



Bij aanwezigheid prefab-inlaat



Bij nieuw te boren inlaat:



maker:	
schaal:	
datum: 1-1-2007	
getekend:	