

**BUITENWATERMETERPUT
VOOR TIJDELIJKE DOELEINDEN
(BOUWWATERAANSLUITING)**

DATUM: JUNI 2004

Auteursrechten voorbehouden

Dit werkblad is gebaseerd op de "Model Aansluitvoorwaarden Drinkwater 2004", hoofdstuk 3 "Voorzieningen ten behoeve van de aansluiting" en heeft betrekking op de uitvoering van de buitenmeterputten voor tijdelijke doeleinden (bouwwateraansluiting).

1. Titel van de vermelde publicatie

Model Aansluitvoorwaarden Drinkwater 2004, VEWIN

2. Ontwerp

Voor het inrichten van een bouwlocatie waar leidingwater is gewenst moet contact met het betreffende waterleidingbedrijf worden opgenomen voor het vaststellen van de plaats van de aansluiten c.q. de gewenste volumestroom, alsmede voor het verkrijgen van eventuele aanvullende voorschriften.

3. Algemeen

- 3.1 De in 9 aangegeven putconstructie is uitsluitend toegestaan voor tijdelijke wateraansluitingen, zoals voor bouwwerken e.d.
- 3.2 Meterputten moeten zodanig zijn aangebracht, dat zij niet verzakken of omhoog kunnen worden gedrukt. Bovendien moet de bereikbaarheid zijn gewaarborgd.
- 3.3 Ten behoeve van het (ver)plaatsen van de watermeterput is het aan te bevelen hijsogen aan te brengen.

4. Putconstructie

- 4.1 Voor watermeters met een nominale volumestroom van Q_n 1,5 en Q_n 2,5 is de maatvoering overeenkomstig het schetsmodel, zie 9. Voor grotere aanvoercapaciteiten is overleg met het waterleidingbedrijf vereist.
- 4.2 De toe te passen materialen kunnen bestaan uit metaal (verzinkt), kunststof, betonplex of hechthout met een minimale dikte van 20 mm. Metaal of kunststof is toegestaan mits rekening wordt gehouden met de vervormbaarheid (vastzitten tussendeksel) en zodanig aandacht wordt besteed aan isolatie dat bevriezen van de watermeter is uitgesloten.

5. Buitendeksel

- 5.1 De buitendeksel moet betreedbaar en waterdicht zijn.
- 5.2 De put moet tijdens de bouw afgesloten zijn. Het toe te passen slot behoeft de goedkeuring van het waterleidingbedrijf.

BELANGRIJK

De tappunten voor bouwwater mogen niet boven de put worden geplaatst.

6. Binnendeksel

De binnendeksel moet tweedelig worden uitgevoerd, betreedbaar zijn en zijn voorzien van handgrepen. Beide delen moeten aan de onderzijde worden geïsoleerd. De toe te passen materialen dienen een minimale warmteweerstand te hebben van $1,3 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ (bijv. 40 mm polystyreen).

7. Bouwwaterleidingen

- 7.1 Bouwwaterleidingen worden aangelegd op 1 meter beneden maaiveld, zie 9.
- 7.2 De plaats van de leidingen moet zodanig zijn dat deze voor het verrichten van onderhoudswerkzaamheden bereikbaar zijn.
- 7.3 Het is niet toegestaan leidingen te leggen in verontreinigde grond waardoor de leidingen c.q. verbindingen worden aangetast en/of de kwaliteit van het leidingwater wordt beïnvloed.
- 7.4 De tappunten op de standleidingen moeten minimaal 700 mm boven het maaiveld worden aangebracht en zijn voorzien van tapkranen met beluchter.
Standleidingen die gebruikt worden in de periode 1 november - 1 mei moeten afdoende tegen bevriezing worden beschermd (isolatie leiding, aftappen).
- 7.5 Bouwleidingen behoren vóór ingebruikname met drinkwater of in geval van voeding met huishoudwater met huishoudwater, te worden gespuid.

8. Toelichting

Dit Werkblad is opgesteld op verzoek van en met medewerking van het Bureau Verletbestrijding van de Stichting Fonds Bouwnijverheid (SFB). In verband met de verletbestrijding wordt de uitvoering van de buitenwatermeterput door de SFB gecontroleerd.

9. Uitvoering

Buitenwatermeterpunt voor tijdelijke doeleinden, toepasbaar voor watermeters Qn 1,5 en Qn 2,5.

