

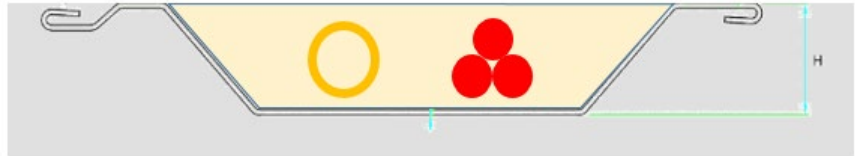
Veiligheid bij graven nabij kabels en leidingen

Onderstaande procedure mag alleen met toestemming en daar waar nodig onder regelmatig toezicht van Enduris uitgevoerd worden.

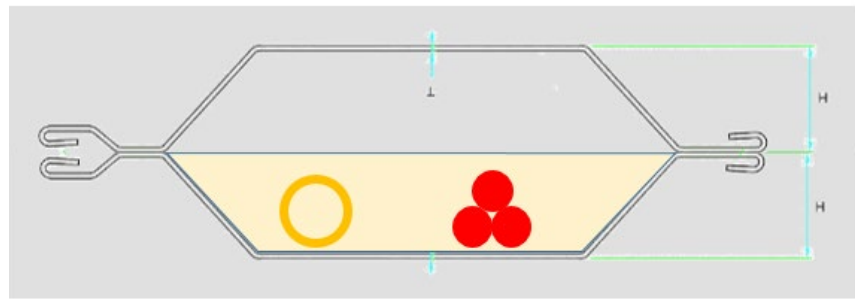
Wat	Procedure aanbrengen ophangconstructie t.b.v. netten van Enduris met behulp van damwanddelen
Thema	Gas, Elektriciteit en Datatransport
Algemeen	Deze procedure beschrijft hoe er een opvangconstructie van damwanddelen aangebracht en verwijderd kunnen worden onder de netten van Enduris. Deze constructie kan voor korte of langere tijd aangebracht worden. Details leest u in deze instructie.
Waar moet u rekening mee houden	<p>Voor het aanbrengen en het verwijderen van de opvangconstructie met behulp van damwanddelen moet er altijd toestemming zijn van Enduris en vanuit veiligheidsoogpunt moeten de netten van Enduris buiten bedrijf gesteld worden. Om de netten vrij te schakelen dient u er rekening mee te houden dat Enduris hier meerdere werkdagen voor nodig heeft om dit voor te bereiden. Het is aan te raden om het één en ander moet ruim voor aanvang van de werkzaamheden te bespreken met Enduris (vooroverleg).</p> <ul style="list-style-type: none">• De kosten voor deze schakelwerkzaamheden worden in rekening gebracht.• Tijdens het stookseizoen (1 oktober tot 1 mei) kunnen gasleidingen meestal niet buiten gebruik genomen worden.• Indien er zich in de kabel(s) een mof bevindt kan deze constructie in veel gevallen niet toegepast worden.• Mocht er schade ontstaan bij het aanbrengen of verwijderen van de constructie zullen de kosten bij u in rekening gebracht worden.• Bij temperaturen < 5°C mogen sommige kabels of leidingen niet vrijgegraven / tijdelijk verlegd worden.• Er is altijd een geringe kans dat de stalen damwanden onder spanning komen te staan indien kabels beschadigd zijn geraakt. Meld beschadigingen altijd direct aan Enduris!• Alle type kabels moeten aan het einde van de dag afgedekt zijn met zand, tenzij anders schriftelijk afgesproken met de contactpersoon van Enduris.
Procedure aanbrengen van de constructie	<ol style="list-style-type: none">1. Netten worden vrijgeschakeld door Enduris.2. Na het vrijschakelen worden netten vrijgegraven (tot de beschermplaten of afdekplaten bij middenspannings- en hoogspanningskabels).3. De betreffende afdekplaten worden verwijderd en in depot geplaatst.4. De netten kunnen nu vrijgegraven worden, waarbij kabels niet vrij mogen hangen.



5. Het laatste deel van het vrijgraven dient handmatig of d.m.v. een grondzuiger te gebeuren om beschadiging te voorkomen.
6. De damwand kan nu, onder toezicht van Enduris, uiterst voorzichtig aangebracht worden onder de netten d.m.v. kantelen of er onder te schuiven.
7. Juiste methode altijd overleggen met Enduris.



8. Deze constructie moet altijd afgedekt worden met schoon zand (vrij van puin).
9. Als er kans is op beschadiging van bovenaf dient ook de bovenkant afgedekt te worden b.v. door een extra damwand (omgedraaid).



10. De damwand dient in verband met veiligheid altijd aan weerszijden ondersteund te worden met schotten.

Let op!

Zorg dat er voorafgaand aan dit proces is doorgerekend of de constructie voldoende draagkracht heeft en de sleuf aan weerszijden voldoende stabiel is om de constructie te kunnen dragen en niet instort.

11. Nadat de constructie volledig en stabiel hangt kunnen de netten weer in bedrijf genomen worden.
12. Na akkoord van Enduris kan de werkput verder ontgraven worden voor het uitvoeren van de werkzaamheden.
13. Indien tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden de constructie instabiel wordt, neem dan direct contact op met uw contactpersoon bij Enduris.

Procedure verwijderen van de constructie

1. De sleuf wordt met schoon zand (vrij van puin) aangevuld tot de onderkant van de opvangconstructie.
2. Neem hierna contact op met uw contactpersoon bij Enduris om de netten vrij te schakelen.
3. Enduris schakelt de netten vrij.
4. Enduris geeft akkoord om de damwand te verwijderen.

De volgende handelingen dienen onder toezicht van Enduris uitgevoerd te worden!

5. De damwand kan verwijderd worden.
6. Het verwijderen van de damwand wordt in omgekeerde volgorde uitgevoerd als het aanbrengen van de damwand.
7. Netten dienen altijd op dezelfde plek terug gelegd te worden, zoals geregistreerd in de netinformatie (klictekening). Indien dit niet mogelijk is zal de grondroerder een revisietekening moeten (laten) maken.
8. Sleuf wordt aangevuld met schoon zand (vrij van puin), waarbij de beschermplaten/ afdekplaten, die in depot lagen, weer aangebracht worden.
9. Het verdichten van de sleuf dient te gebeuren volgens het WION adviesblad "Verdichten van de sleuf".
10. Neem contact op met uw contactpersoon bij Enduris om de netten in te schakelen.
11. Enduris schakelt, na controle, de netten weer in.

Deze procedure is een aanvulling op het WION-adviesblad "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen" en is te downloaden via: <https://www.enduris.nl/consument/slopen-of-graven.htm>

Mocht u na het lezen van bovenstaande procedure nog vragen hebben, neem dan contact op met de KLIC-desk van Enduris.

Contactgegevens

Algemeen

Tel: 0113-884121 - E-mail: klic@dnwg.nl

Ten slotte

Hoewel aan de inhoud van dit blad de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij niet uitsluiten dat de informatie in dit blad verouderd, onvolledig of anderszins onjuist is. Mede gelet op het informatieve en algemene karakter van dit blad kunnen dan ook geen rechten aan de inhoud van dit blad worden ontleend.