



Profielen Infra GROND'G

Voor extern gebruik

vrijdag 6 november 2020



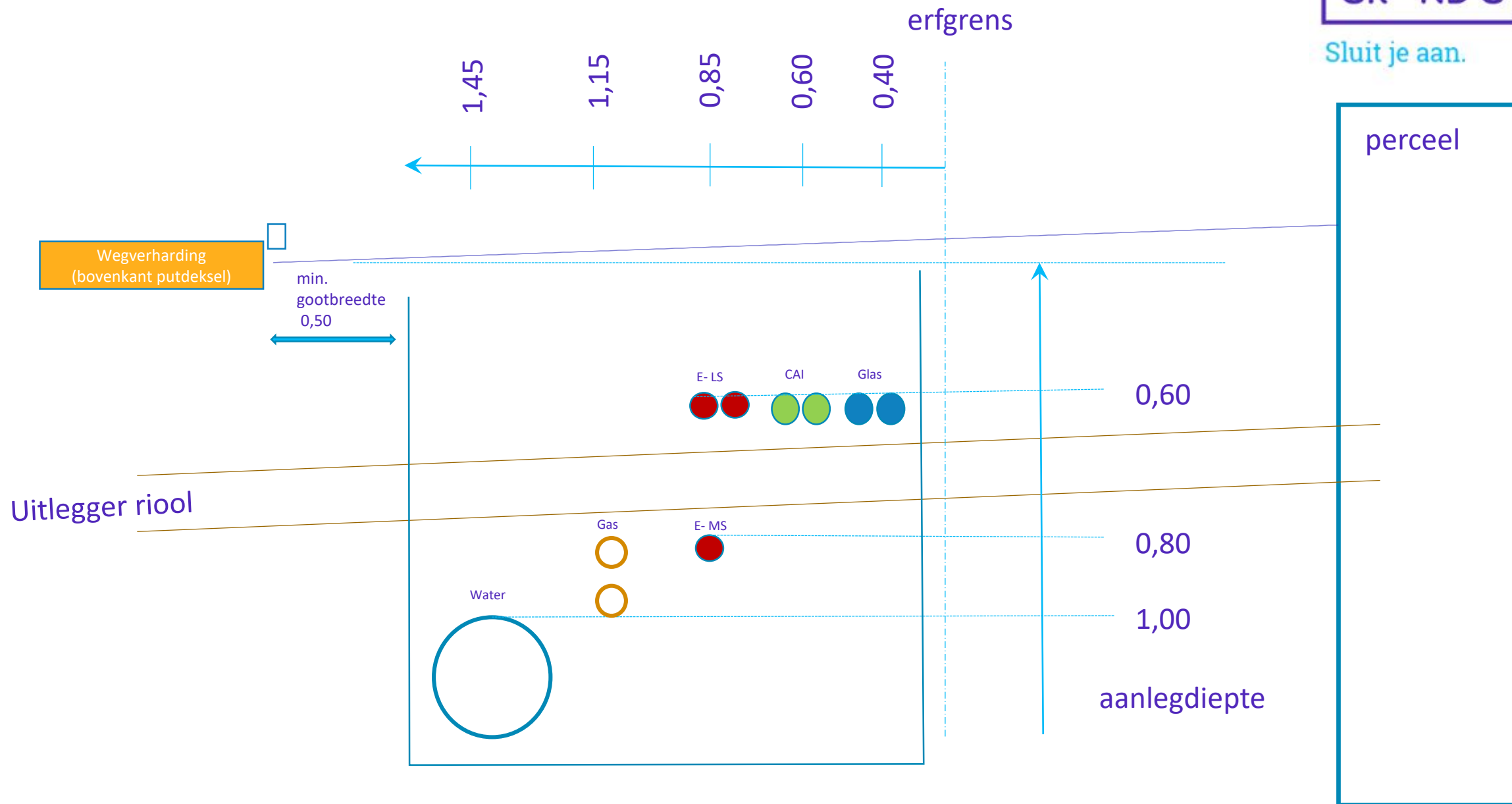
Sluit je aan.

GROND'G profiel

GROND'G



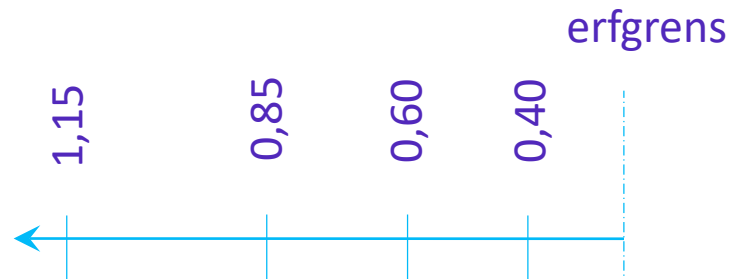
Sluit je aan.



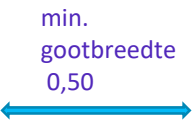
GROND'G profiel gasloos

Sluit je aan.

Bij versmalling HL profiel, vrije ruimte altijd positioneren aan de kant van de openbare weg



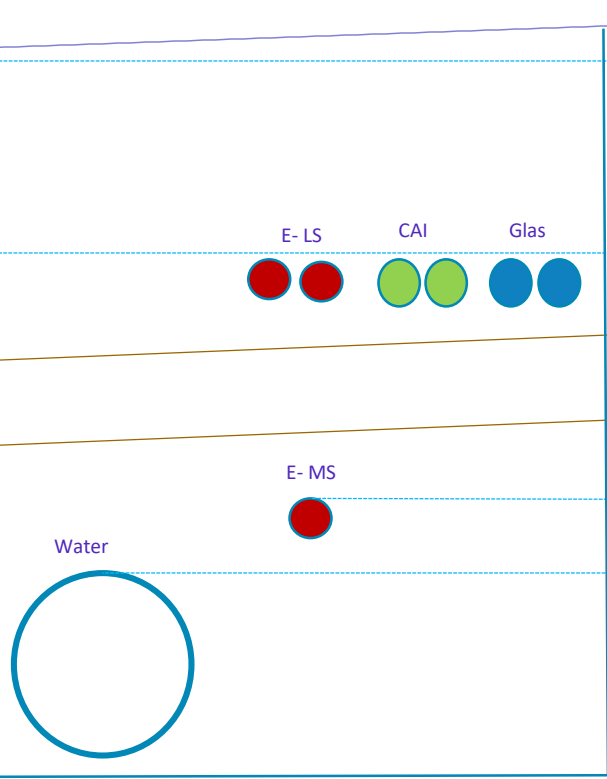
Wegverharding (bovenkant putdeksel)



Uitlegger riool



Water dient te allen tijde minimaal 1 meter van erfgrens af te liggen.



0,60

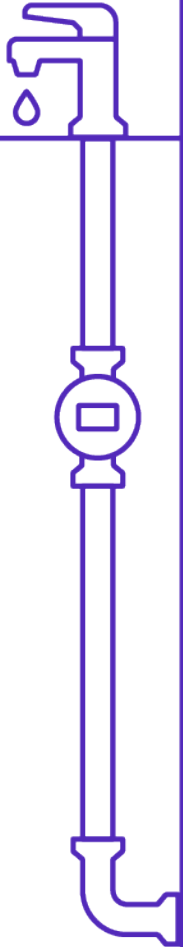
0,80

1,00

aanlegdiepte

bebouwing





Toelichting profiel gasloos



Sluit je aan.



GROND'G gaat ervan uit dat voorafgaand aan de aanleg van hoofdinfra duidelijkheid wordt verschaft over het gewenste profiel indien gasaanleg achterwege blijft. Aanleg gasloos betreft voornamelijk nieuwbouw situaties, waarbij geen HL gas meer wordt aangelegd, en het te graven profiel wordt versmald.

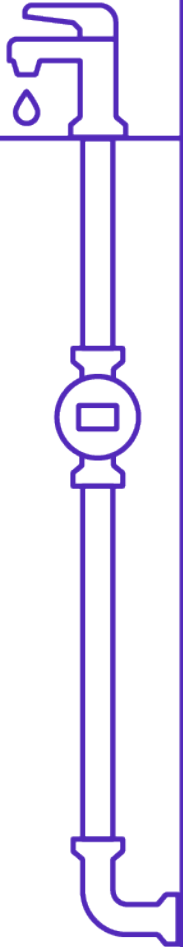
Versmalde sleuf graven qua grondwerk en de verkregen ruimte positioneren aan de kant van de openbare weg.

Reserveren van minimaal 125 cm* sleufprofiel HL in de ontwerpfase. Blijvende optie voor extra medium ivm extra ruimte tov “gereserveerde” ruimte in infra profiel blijft bestaan. * Waarde is als voorbeeld opgenomen, totale infra sleufprofiel incl te reserveren ruimte kan fluctueren naar gelang behoefte.

Water dient te allen tijde minimaal 1 meter van erfgrans af te liggen.

Gewenste sleufprofiel dient als onderdeel in het initiatie overleg te worden besproken met initiërende partij en resultaat hiervan dient schriftelijk te worden vastgelegd. Indien de initiërende partij niet akkoord gaat met het voorgestelde versmalde profiel, zal hierover nader overleg plaatsvinden, waarin redelijkheid en billijkheid van extra te maken graafkosten tav het brede ‘deels gasloze’ profiel centraal staan.

N.B. Het profiel gasloos en het smaller te graven werkvak staat los van de ‘GROND'G compensatie gasloos’ en is ongeacht de breedte van het te graven profiel van toepassing.



Bijlage 1: NEN 7171-1 uitgangspunten



Sluit je aan.

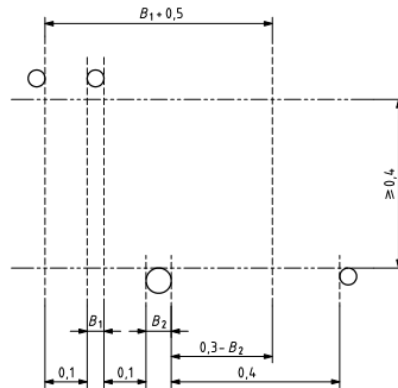
Voor sleufversmalling gelden de huidige NEN 7171-1 normen.

De vrije werkruimte tussen twee thema's bedraagt 0,25 m.

Voor afsluiters, appendages en dergelijke moet een bodembreedte van tweemaal de middellijn worden aangehouden.

7.3 Voorwaarden voor het dichter dan $B + 0,5$ bij elkaar leggen van netten

Uitgangspunt blijft dat er een voldoende vrije werkruimte is om aan netten te kunnen werken. Indien netten op ongelijke hoogte liggen, kan onder voorwaarden extra werkruimte worden gecreëerd door ruimte boven andere netten. De andere, dieper gelegen netten mogen daarbij niet worden beschadigd. Indien er ten minste een gronddekking van 0,4 m boven een net bestaat, mag een ruimte boven een net als werkruimte worden gebruikt voor werkzaamheden zonder gebruikmaking van machines of materieel. Figuur 3 beschrijft de situatie waarin op dergelijke wijze meer werkruimte wordt gecreëerd.



Figuur 3 — Variatie in vrije werkruimte met gebruikmaking van ruimte boven netten

TOELICHTING De eis voor een werkruimte van $B + 0,5$ voor de leiding met middellijn B_1 wordt gevormd door ruimte boven de leiding met middellijn B_2 . Hoewel er dus twee netten op 0,1 m afstand liggen van het net met een middellijn B_1 , is er voldoende werkruimte voor dat net en is het voldoende bereikbaar.

GROND'G gaat ervan uit dat voorafgaand aan de aanleg van hoofdinfra duidelijkheid wordt verschaft over het gewenste aanleg profiel.