

Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV G-LD netten of WV G-netten of WV G-distributie, via een werkplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een VP G-aanleg of VP G-LD of AVP G-LD netten of AVP G-netten of AVP G-distributie zijn.

Bij ontlichten waarbij je niet gelijktijdig kunt bedienen en de uitstroming kunt bewaken, word je door minimaal een VOP geholpen.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de VIAG kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn. Het werk in deze VWI brengt extra risico's mee:

Risico: Aanwezigheid van mensen en/of dieren in de directe omgeving van de werkplek.

Maatregel: Scherm de werkplek af. Laat mensen en/of dieren de werkplek verlaten. Plaats verbodsborden 'Vuur, open vlam en roken verboden'.

Risico: Ongecontroleerde uitstroming van gas.

Maatregel: Ventileer de werkplek. Blijf de hele tijd de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie >10% LEL is, verlaat dan direct de werkplek. Geef het door aan de WV.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Antistatische en vlamvertragende werkkleding



Bij werkzaamheden langs de weg: reflecterende kleding

Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur met akoestisch en optisch signaal



Brandblusser (klasse A/B/C) van minimaal 6 kg



Blusdeken

Werkwijze

Vorbereiding

- Stap 1** Voor en tijdens deze werkzaamheden moet ook aan onderstaande voorwaarden worden voldaan:
- Bepaal hoe je gaat ontluchten, dat kan op twee manieren:
 - met een antistatische slang op de uitlaatzijde van de gasmeter Deze slang moet een zodanige diameter hebben dat de ontluuchting voldoende gewaarborgd is.. Op het uiteinde van de slang moet een kraan gemonteerd zijn.
 - via de binneninstallatie. Je gebruikt dan een verbruikstoestel (liefst het gaskomfoor of gasfornuis).
 - Ontlucht op een veilig plaats, zodat de veiligheid van mensen, dieren en goederen niet in gevaar komt.

Uitvoering

- Stap 2** Ontluchten:
- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
 - Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
 - Zet eerst gasdruk op de aansluitleiding. Start dan direct met ontluchten.
 - Gebruik je een antistatische slang? Als je de gasstroom op gang kunt brengen en de uitstroming kunt bewaken, bijvoorbeeld door een kogelkraan bij het uiteinde van de slang, dan mag je dit alleen doen, anders moet tijdens het ontluchten minimaal een VOP toezicht houden op het uiteinde van de antistatische slang.

- Stap 3** De ontluuchting controleren:
- Bij een inhoud van de aansluitleiding < 80 liter, is de ontluuchting voldoende als bij het uiteinde van de slang minimaal 10% LEL wordt gemeten.
 - Bij een inhoud van de aansluitleiding \geq 80 liter, controleer je de ontluuchting door een gasconcentratie meting uit te voeren volgens VWI G-20.
 - Controleer na het ontluchten de gemonteerde verbindingen op dichtheid.
 - Hef de veiligheidsmaatregelen op die je hebt genomen.

Beëindiging

- Stap 4** Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsafspraken.



Let op!

- De klant kan ook zelf de aansluitleiding ontluchten. Dat mag alleen als:
- de aansluitleiding al eerder (\leq 12 maanden) gecontroleerd is op dichtheid.
 - er persoonlijk contact met de klant is geweest (bijv. aan de deur).
 - de klant een instructiekaart voor het bedienen van de hoofdkraan en het ontluchten heeft gekregen. Hierop staat o.a. een contact telefoonnummer.
 - de WV heeft beoordeeld dat er GEEN risico is op vrije gasuitstroming.
 - er een minimale hoeveelheid lucht in de aansluitleiding is gekomen, bij het overzetten van de aansluitleiding van de oude - op de nieuwe hoofdleiding.