

## Functionele inspecties veilig uitvoeren aan gastechische installaties en meteropstellingen > G25

versie 15-04-2024

### Opdracht en aanwijzing

#### **Gastechische installaties**

Je krijgt de opdracht van een WV<sub>G-distributie</sub>, via een werkplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een AVP<sub>G-stations</sub> of AVP<sub>G-distributie</sub> zijn.

#### **Meteropstellingen > G25**

Je krijgt de opdracht van een WV<sub>G-meterkast</sub> of WV<sub>G-LD netten</sub> of WV<sub>G-netten</sub> of WV<sub>G-distributie</sub>, via een werkplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een VP<sub>G-meterkast</sub> of VP<sub>G-LD</sub> of AVP<sub>G-LD netten</sub> of AVP<sub>G-netten</sub> of AVP<sub>G-stations</sub> of AVP<sub>G-distributie</sub> zijn.

### 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: 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.

Risico: Blokkering vluchtwegen.

Maatregel: Zorg dat je vluchtwegen kunt gebruiken.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

#### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**



Antistatische en  
vlamvertragende  
werkkleding



Gehoorbescherming



Bij werkzaamheden langs  
de weg: reflecterende  
kleding

### Functionele inspecties veilig uitvoeren aan gastechnische installaties en meteropstellingen > G25

versie 15-04-2024

#### Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur  
met akoestisch en optisch  
signaal



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



Blusdeken

#### Werkwijze

##### Vorbereiding

###### Stap 1

Voor en tijdens de werkzaamheden moet ook aan onderstaande voorwaarden worden voldaan:

- Meet, voordat je een gastechnische bedrijfsruimte betreedt, eerst de gasconcentratie om en in de ruimte. Meet je een gasconcentratie > 10% LEL, betreedt dan deze ruimte niet. Geef het door aan de WV.
- Ga je (de)montagewerkzaamheden verrichten dan moet je werken volgens VWI G-52.



###### Let op!

- Inspecteer je een gasdrukmeet- en -regelstation? Dan heb je geen bedieningsplan nodig. Onder Uitvoering staat of je toestemming bij het meldpunt moet vragen.
- Gelden er extra voorwaarden en/of instructies van derden? Volg ze dan op.

##### Uitvoering

###### Stap 2

- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
- Zet alle deuren van de gasruimte open. Zet ze goed vast zodat ze open blijven staan.
- Controleer of je de scheidingsafsluiters kunt vinden en kunt bedienen.
- Ga je een enkelstraats district- of overslag inspecteren? Vraag dan bij het meldpunt toestemming om de bedieningshandelingen uit te voeren. Bij meerstraats stations en afleverstations is geen toestemming van het meldpunt nodig.
- Controleer of de inspectie uitgevoerd kan worden door de drukinstelling van de regelaar te verlagen en te controleren of de druk boven de vooraf vastgestelde minimum waarde blijft. Voer de inspectie uit volgens de bedrijfsafspraken.
- Vraag bij het meldpunt bij enkelstraats district- of overslagstations weer toestemming om de bedieningshandelingen uit te voeren.
- Hef de veiligheidsmaatregelen op die je hebt genomen.
- Controleer of de deuren en eventuele hekken goed dicht zijn, als je het gebouw en/of terrein verlaat.

Functionele inspecties veilig uitvoeren aan  
gastechnische installaties en meteropstellingen > G25

versie 15-04-2024

---

*Beëindiging*

---

**Stap 3** Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsafspraken.