

G-53

Werkzaamheden aan EVHI's veilig uitvoeren

versie 15-04-2025

Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV G-meterkast of 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-meterkast of VP G-LD of AVP G-LD netten of AVP G-netten of AVP G-stations of AVP G-distributie 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: Geblokkeerde vluchtwegen.
Maatregel: Zorg dat je vluchtwegen kunt gebruiken.

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



Gehoorsbescherming

Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur met akoestisch en optisch signaal



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

G-53

Werkzaamheden aan EVHI's veilig uitvoeren

versie 15-04-2025

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 een gasmeter plaatsen, verwisselen of verwijderen in een gastechnische bedrijfsruimte? Gebruik hiervoor VWI G-09.



Let op!

- Het plaatsen en/of verwijderen van druk- en temperatuursensoren moet altijd zonder gasuitstroming plaatsvinden.

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.
 - Voer de werkzaamheden aan de EVHI uit.
 - Controleer de verbindingen waar je aan gewerkt hebt op dichtheid.
 - 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

Beëindiging

- Stap 3** Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsregels