

M-06

Gasmeters veilig plaatsen, verwisselen of verwijderen in klantinstallaties

versie 15-04-2026

Met klantinstallaties bedoelen we in deze veiligheidsinstructie: installaties die in eigendom zijn en onder verantwoordelijkheid vallen van een meetverantwoordelijke klant. Regionale netbeheerders hebben geen rol of betrekking in deze veiligheidsinstructie.

Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV-G_{MV}, via een werkplan of raamopdracht.
De WV bepaalt ook de mate van toezicht.
Je moet een VOP-G_{MV} 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: 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.

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: Vonkvorming door potentiaalverschil.
Maatregel: Maak een elektrisch geleidende overbrugging.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen

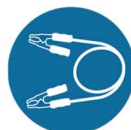


Antistatische en
vlamvertragende
werkkleding

Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur
met akoestisch en optisch
signaal



Elektrisch geleidende
overbruggingskabel



Brandblusser
(klasse A/B/C)
van minimaal 2 kg

M-06

Gasmeters veilig plaatsen, verwisselen of verwijderen in klantinstallaties

versie 15-04-2026

Werkwijze

Vorbereiding

Stap 1

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

- Voer **NOOIT** (de)montagewerkzaamheden uit aan de klantinstallatie.

Uitvoering

Voer stap 2A óf 2B uit.

Stap 2A

Plaatsen gasmeter:

- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
- De klant zorgt voor een veiliggestelde, drukloze installatie.
- Controleer of de installatie veiliggesteld en drukloos is.
- Maak, als dat nodig is, een elektrisch geleidende overbrugging.
- Plaats de gasmeter.
- Monteer, als dat nodig is, een datakabel aan de gasmeter.
- Laat de klant de installatie ontluchten.
- Controleer op dichtheid d.m.v. afsoppen.
- Hef de veiligheidsmaatregelen op die je genomen hebt.
- De klant kan de installatie in bedrijf nemen.

Stap 2B

Verwisselen of verwijderen gasmeter:

- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
- De klant zorgt voor een veiliggestelde, drukloze installatie.
- Controleer of de meteropstelling drukloos is.
- Demonteer, als dat nodig is, de datakabel van de gasmeter.
- Maak, als dat nodig is, een elektrisch geleidende overbrugging.
- Verwijder de bestaande gasmeter.
- Waarschuw de WV als je iets tegenkomt dat niet hoort.
- Draag de installatie over aan de klant of ga verder met het verwisselen van de gasmeter.
- Vervang de oude pakkingen door nieuwe pakkingen.
- Ga verder met de punten die bij "Plaatsen gasmeter" staan.

Beëindiging

Stap 3

Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsafspraken.