



Instructie voor opslag en transport van gasmeters

1. Doel en toepassingsgebied

Deze instructie beschrijft de eisen en werkwijze voor het veilig en correct opslaan, vervoeren en behandelen van gasmeters. Het doel is het waarborgen van de meetnauwkeurigheid, de veiligheid en de naleving van wettelijke en metrologische eisen.

De instructie is van toepassing op gasmeters die:

- Geplaatst moeten worden;
- Zijn uitgebouwd en nog gecontroleerd moeten worden;
- Opgeslagen of vervoerd worden;

Deze instructie is niet van toepassing op gasmeters die behoren tot de afgekeurde populatie en die bestemd zijn voor vernietiging in opdracht van de metereigenaar.

2. Algemene eisen (B5.2.1)

Bij de opslag en het transport van meetinstrumenten dient altijd een mate van zorgvuldigheid in acht te worden genomen die past bij de aard en specifieke eigenschappen van het meetinstrument.



De olie in het carter van de rotorgasmeter moet voor transport worden afgetapt.

2.1 Integriteit van meters

- Meters die in het net aanwezig zijn mogen niet worden open gemaakt; dit is noodzakelijk voor het behoud van de homogeniteit van de populatie en het voldoen aan de wettelijke eisen;
- Aangebrachte zegels moeten te allen tijde intact blijven.

2.2 Behandeling bij verbruikersinstallaties

Voor meters in installaties bij verbruikers gelden bij uitbouw, inbouw, transport, opslag en controle de in deze instructie beschreven voorwaarden.

3. Specifieke eisen voor gasmeters (B5.2.2)

- De in en uitlaatzijde van de gasmeter moeten direct na uitbouw deugdelijk worden afgedopt of worden afgeplakt;
- De olie in het carter van de rotorgasmeter moet voor transport worden afgetapt.
- De gasmeter dient rechtop te worden vervoerd;
- Nat worden, vervuiling en harde schokken moeten zoveel mogelijk worden voorkomen;
- Transport van de gasmeter dient plaats te vinden in een gesloten bedrijfsauto, indien mogelijk in de originele verpakking of in een krat waarbij omvallen wordt voorkomen;
- De maximale tijd tussen uitbouw en metrologische controle van mechanische werkende gasmeters bedraagt maximaal 6 weken;
- Opslag en transport van verschillende statussen (nieuw, afkeur of controle/ijking) moet gescheiden plaatsvinden;
- Opslagruimte is droog, overdekt, temperatuur tussen 0 en 40 °C en vrij van chemicaliën;
- De gasmeter mag niet onbeheerd achter worden gelaten op een locatie;
- De gasmeter dient spanningsvrij te worden ingebouwd.

4. Verantwoordelijkheid

Het naleven van deze instructie is de verantwoordelijkheid van alle partijen die betrokken zijn bij het uitbouwen, vervoeren, opslaan, controleren en inbouwen van gasmeters. Afwijkingen zijn alleen toegestaan na toestemming van de meetverantwoordelijke.