

# Belastungs- und Dichtheitsprüfung für Flüssiggasrohrleitungen (Behälteranlagen) mit einem maximalen Betriebsdruck von 0,5 bar (500 mbar) nach TRF 2012



Kundennummer: \_\_\_\_\_ Behälternummer: \_\_\_\_\_

Anschrift des Kunden: \_\_\_\_\_

Behälterstandort: \_\_\_\_\_

Auftraggeber vertreten durch: \_\_\_\_\_

Auftragnehmer vertreten durch: \_\_\_\_\_

## Behälter

Aufstellart, ober/unterirdisch: \_\_\_\_\_

Hersteller: \_\_\_\_\_

Behältergröße: \_\_\_\_\_

Baujahr: \_\_\_\_\_

## Druckminderer

Hersteller: \_\_\_\_\_

Leistung: \_\_\_\_\_

Betriebsdruck: \_\_\_\_\_

maximaler Betriebsdruck (SAV): \_\_\_\_\_

Die Gasleitung wurde  als Gesamtleitung  in \_\_\_\_\_ Teilabschnitten geprüft

Prüfmedium  Luft  Stickstoff

Leitungsöffnungen sind mit metallenen Kappen, Stopfen, Steckscheiben o.ä. zu verschließen.

### 1. Festigkeitsprüfung

- Armaturen ausgebaut
- Armaturen eingebaut
- Prüfdruck 1,1-fache vom max. Betriebsdruck (SAV) mind. 1 bar
- Temperatenausgleich 10 min, bei erdgedeckten Leitungen ca. 30 min
- Prüfzeit 10 min
- Anlage dicht

### 2. Dichtheitsprüfung

- Armaturen ausgebaut
- Armaturen eingebaut
- Prüfdruck 150 mbar
- Temperatenausgleich 10 min
- Prüfzeit 10 min
- lösbare Verbindungen mit Lecksuchmittel geprüft
- Anlage dicht

### 3. Ordnungsprüfung

- alle erforderlichen Bescheinigungen und Dokumentationen liegen vor

### 4. Inbetriebnahme

- hiermit wird bestätigt, dass die Flüssiggasanlage einschließlich der Installation und Abgasführung der Gasgeräte der TRF 2012 entspricht

Flüssiggasrohrleitungen mit einem Betriebsdruck (PS) >0,5 bar mit DN ≤ 25 sowie Rohrleitungen mit DN > 25 und Produkt aus PS\*DN ≤ 2000 bar, sind durch befähigte Personen entsprechend BetrSichV zu prüfen. Sprechen Sie uns gerne an und vereinbaren einen Termin mit einer befähigten Person von Schröder Gas.

Nächster Prüftermin nach TRF 2012 bzw. bei gewerblichen Anlagen nach BetrSichV:

Prüffirma: \_\_\_\_\_

Prüfer: \_\_\_\_\_

Prüfdatum: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Ort / Datum

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel / Unterschrift des Prüfers

Dieses Prüfprotokoll soll ausschließlich für die Flüssiggasrohrleitungen von Schröder Gas Behälteranlagen verwendet werden.

Bitte schicken Sie die ausgefüllten Prüfprotokolle an [technik@schroeder-gas.de](mailto:technik@schroeder-gas.de).