

# Belastungs- und Dichtheitsprüfung für Flüssiggasrohrleitungen (Behälteranlagen) mit einem maximalen Betriebsdruck von 0,5 bar (500 mbar) nach TRF 2021



privat  gewerblich

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): \_\_\_\_\_

geprüft wurde:  Gesamtleitung  Versorgungsleitung  Verbrauchsleitung

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 2021 / DGUV Vorschrift 110-010 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. Auf die Notwendigkeit der regelmäßigen Wartung der Gasanlagen (z. B. Gas-Hausschau) wurde hingewiesen.

Sprechen Sie uns gerne an und vereinbaren einen Termin mit einer befähigten Person von Schröder Gas.

## Nächster Prüftermin nach TRF 2021 bzw. bei gewerblichen Anlagen nach BetrSichV / DGUV Vorschrift 110-010

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).