

## Belastung und Dichtheitsprüfung

Bauvorhaben: \_\_\_\_\_

Anschlussnehmer: \_\_\_\_\_

Installationsunternehmen: \_\_\_\_\_

Betriebsdruck in hPa: max. \_\_\_\_\_

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

Prüfmedium:  Luft  Stickstoff

Alle Leitungen sind fachgerecht verschlossen worden:  Ja  Nein

### Gasinstallation ≤ 100 hPa

#### 1. Belastungsprüfung

- Armatur ausgebaut
- Armatur eingebaut (Nenndruck ≥ Prüfdruck)
- Prüfdruck 0,1 MPa
- Prüfzeit 10 Minuten
- Prüfdruck während der Prüfzeit nicht gefallen

#### 2. Dichtheitsprüfung

- die Armaturen sind eingebaut
- Prüfdruck 150 hPa
- Prüfzeit nach Tabelle
- Prüfdruck während der Prüfzeit nicht gefallen
- die Anlage ist dicht

	Leitungsvolumen	Anpassungszeit	Prüfdauer
<input type="checkbox"/>	< 100 l	10 min	10 min
<input type="checkbox"/>	≥ 100 l < 200 l	30 min	20 min
<input type="checkbox"/>	≥ 200 l	60 min	30 min

### Gasinstallation > 100 hPa ≤ 0,1 MPa

#### Belastungs-/Dichtheitsprüfung als kombinierte Prüfung

- Armaturen sind eingebaut (Nenndruck ≥ Prüfdruck)
- Prüfdruck 0,3 MPa
- Temperatenausgleich ca. 3 Stunden
- Prüfzeit ≥ 2 Stunden
- Prüfdruck während der Prüfzeit nicht gefallen
- Die Anlage ist dicht.

Ort/Datum

Firmenstempel

Unterschrift Prüfer