

Protokoll nach DVGW / TRGI 2008

für Belastungs- und Dichtheitsprüfung und
Leckmengenmessung für die Gasleitung

Bauvorhaben: Anschluss BHKW 53064 BGA Munderhof

Auftraggeber vertreten durch: _____
Auftragnehmer vertreten durch: Gerd Pollesche
Maximaler Betriebsdruck in bar: 0,5

Die Gasleitung wurde ☒ als Gesamtleitung ☐ in _____ Teilabschnitten geprüft
Prüfmedium: ☒ Luft ☐ Stickstoff ☐ _____

Alle Leitungen sind mit metallenen Stopfen, Kappen, Steckscheiben oder Blindflanschen verschlossen.

Gasinstallation ≤ 100 mbar (Niederdruck)

1. Belastungsprüfung

- 1.1. Armaturen
☒ ausgebaut
☐ eingebaut (Nennndruck ≥ Prüfdruck)
- 1.2. ☒ Prüfdruck 1 bar
- 1.3. ☒ Prüfzeit 10 Minuten
- 1.4. ☒ Prüfdruck während der Prüfzeit nicht gefallen

2. Dichtheitsprüfung

- 2.1. ☒ Die Armaturen sind eingebaut
- 2.2. ☒ Prüfdruck 150 mbar
- 2.3. ☒ Prüfzeit nach Tabelle
- 2.4. ☒ Prüfdruck während der Prüfzeit nicht gefallen
- 2.5. ☒ Die Anlage ist dicht

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

Leckmengenmessung der Gasleitung

Datum: _____ Prüfer: _____ Prüfgerät: _____

Prüfdruck: ☐ 24 hPa ☐ 50 hPa ☐ 100 hPa ☐ _____ Ergebnis: _____ l/h

☐ < 1 l/h Leitung gebrauchsfähig
☐ ≥ 1 bis < 5 l/h Leitung darf nachgedichtet werden
☐ ≥ 5 l/h Leitung sofort außer Betrieb nehmen

Armaturen: ☐ ausgebaut
☐ eingebaut
SOMMER energy GmbH
Hauptstraße 52
37355 Deuna
Telefon 036076/410249
Fax 036076/418139

Munderhof, 11.04.2019

Ort/Datum

Firmenstempel / Unterschrift des Prüfers