IBC Energie Wasser Chur  
Felsenaustrasse 29, 7000 Chur

Gas, Wasser, Wärme   
+41 81 254 48 00, info@ibc-chur.ch

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druckprüfungsprotokoll Gas** | | | | |
| **Projekt:** | | **Unternehmer:** | | |
|  | |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
|  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
|  | | | | |
| Bauabschnitt: | Von: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
|  | Bis: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
|  |  | |  | |
| HDPE Ø: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Länge: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m | | Anzahl Hausanschlüsse: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Prüfmedium: **Luft** | Betriebsdruck: **50mbar** | | Prüfdruck: **1 bar** | |
| Bodentemperatur vor Messung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C | | Bodentemperatur nach Messung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C | | |
| Druck vor Messung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_bar | | Druck nach Messung: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_bar | | |
|  | | | | |
| 1. Leitung langsam füllen | | 1. Druckaufbau auf 1 bar | | |
| 1. Leitung gefüllt: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Uhr | | 1. Beruhigungszeit von 3 h abwarten | | |
| 1. Druckaufbau auf 1 bar | | 1. 10 min. Druck halten | | |
| **↑** **7. Druckprüfung erfolgreich -**  **Druck bleibt stabil ?** | |  | |  |
| **Nein ↓** | | **Ja** |
| **↑** | | Kontrolle Leitung + Verbindungen | |  |
| ← ← | | zurück zu Punkt 4 | | **↓** |
|  | | 1. Leitung entlüften (evtl. Gaskonzentration messen) | | |
|  | | 1. Leitung in Betrieb nehmen | | |
|  | | | | |
| Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Uhr | |