

Druckprüfungsprotokoll „Wasser nach Luft“ für TW- Installationen mit dem Prüfmedium **filtriertes Trinkwasser gem. ÖN EN806-4 / ÖN B2531 6.4 (2019)**

Diese Druckprüfung ist nur zulässig, wenn bereits eine Druckprüfung mit Luft oder inerten Gasen gemäß ÖNORM B2531 / 6.3 durchgeführt wurde. Gemäß Normvorgaben ist dann, unmittelbar vor Inbetriebnahme der Anlage, noch eine zusätzliche Druckprüfung mit Wasser, als kombinierte Dichtheits- und Belastungsprüfung mit einem minimierten Systembetriebsdruck von 0,9 MPa (9 bar), durchzuführen.

Bauvorhaben: _____

Auftraggeber/Vertreter: _____

Auftragnehmer/Vertreter: _____

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Geberit Mepla | <input type="checkbox"/> Geberit PushFit |
| <input type="checkbox"/> Geberit Mapress Edelstahl | <input type="checkbox"/> Geberit Mapress Kupfer |

Höchster Systembetriebsdruck MDP: _____ bar

Die Trinkwasserleitung wurde als **Gesamtleitung** oder in _____ **Teilabschnitten** geprüft (Erhöhung Prüfsicherheit)

- Alle Leitungen sind mit metallenen Stopfen, Kappen oder Blindflanschen verschlossen
- Die Rohrleitungsteile sind mit filtriertem, sauberen Trinkwasser befüllt (z.B. über Geberit Hygienefilter)
- Das Rohrleitungssystem ist entlüftet
- Kontrolle der eingebauten Bauteile auf Druckbeständigkeit

Bei mehr als 10°C Temperaturunterschied zwischen Prüfmedium und Umgebungstemperatur, ist nach Herstellung des Prüfdruckes eine Wartezeit von 30 Minuten für den Temperatenausgleich einzuhalten

- Temperatenausgleich durchgeführt

Dichtheitsprüfung und Belastungsprüfung mit Luft oder Inertgas gem. ÖN B2531 6.3., bereits durchgeführt !

- Prüfung positiv abgeschlossen, kein Druckabfall nach Ablauf der Prüfzeit festgestellt

Kombinierte Dichtheits- Belastungsprüfung mit Wasser (gemäß ÖN EN 806-4- Prüfverfahren A)

- **Prüfdruck 0,9 MPa -9 bar** (1,5-facher Ansprechdruck Sicherheitsventil)
- Prüfzeit 10 Minuten
- Anzeigegenauigkeit Manometer mind. 0,2 bar (20 kPa)
- Kein Druckabfall nach Ablauf der Prüfzeit festgestellt**

- Das Rohrleitungssystem ist fachgerecht geprüft und dicht**

Hinweis: Die Druckprüfung mit Luft oder inerten Gasen ersetzt nicht die Druckprüfung mit Trinkwasser gemäß ÖN EN 806-4, diese muss unmittelbar vor der Inbetriebnahme der Anlage durchgeführt werden.

Ort _____

_____ Datum

(Auftraggeber/Vertreter)

(Auftragnehmer/Vertreter)