

Druckprüfungsprotokoll „Wasser nach Luft“ für TW- Installationen mit dem Prüfmedium **filtriertes Trinkwasser gem. ÖN EN 806-4 / ÖN B 2531 (2025), Pkt. 8.5**

Diese Druckprüfung ist nur zulässig, wenn bereits eine Druckprüfung mit Luft oder inerten Gasen gemäß ÖNORM B 2531, Pkt. 8.4 durchgeführt wurde. Gemäß Normvorgaben ist dann, unmittelbar vor Inbetriebnahme der Anlage, noch eine zusätzliche Systemprüfung mit Wasser zur Prüfung der Zug- und Tragfestigkeit mit verfügbarem Betriebsdruck durchzuführen.

Bauvorhaben: _____

Auftraggeber/Vertreter: _____

Auftragnehmer/Vertreter: _____

Versorgungssystem:

- Geberit Mepla** **Geberit PushFit** **Geberit FlowFit**
 Geberit Mapress Edelstahl **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, sauberem Trinkwasser befüllt (z.B. über Geberit Hygienefilter)
- Eine Sichtkontrolle aller Rohrverbindungen auf fachgerechte Ausführung wurde durchgeführt
- 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 Temperaturengleich einzuhalten

- Temperaturengleich durchgeführt

Dichtheitsprüfung und Belastungsprüfung mit Luft oder Inertgas gem. ÖN B 2531, Pkt. 8.4, bereits durchgeführt!

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

Systemprüfung mit Wasser gem. ÖN B 2531, Pkt. 8.5

- Prüfdruck entspricht den verfügbaren Betriebsdruck
- 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**

Ort

Datum

(Auftraggeber/Vertreter)

(Auftragnehmer/Vertreter)