



DRUCKPRÜFPROTOKOLL

Trinkwasser und Heizungssysteme mit Wasser

Bauvorhaben _____

Bauabschnitt _____

Auftraggeber vertreten durch _____

Auftragnehmer vertreten durch _____

Anlagendruck: _____ bar Wassertemperatur: _____ °C Differenz: _____ °C

Die Anlage wurde als Gesamtanlage _____ in Teilabschnitten geprüft

Alle Leitungen sind mit metallischen Stopfen, Kappen, Steckscheiben oder Blindflanschen zu verschließen. Apparate, Druckbehälter oder Trinkwassererwärmer sind von den Leitungen zu trennen. **Die zu prüfende Anlage bzw. der zu prüfende Teilabschnitt ist mit filtriertem Wasser zu füllen, zu spülen und vollständig zu entlüften.** Eine Sichtkontrolle aller Rohrverbindungen auf fachgerechte Ausführung ist durchzuführen.

1. Dichtheitsprüfung

Bei größeren Temperaturdifferenzen (> 10 K) zwischen der Umgebungstemperatur und dem Füllwasser ist nach dem Füllen der Anlage eine Wartezeit von 30 Minuten für den Temperatureausgleich einzuhalten.

Der Druck entspricht dem verfügbaren Versorgungsdruck von _____ bar, **jedoch mind. 1 bar und max. 2,5 bar!**

- Sichtkontrolle der Leitungsanlage wurde vorgenommen
- Kontrolle per Manometer wurde vorgenommen**
- Während der Prüfzeit ist keine Undichtigkeit festgestellt worden
- Während der Prüfzeit ist kein Druckabfall** festgestellt worden

2. Belastungsprüfung

- Trinkwasser nach DIN EN 806-4**
 - Die Druckprüfung für die Trinkwasseranlage wurde mit einem Prüfdruck von min. 11 bar durchgeführt;
Die Prüfzeit beträgt **30 min**
 - Während der Prüfzeit ist keine Undichtigkeit festgestellt worden
 - Während der Prüfzeit ist kein Druckabfall** festgestellt worden

- Heizung nach DIN 18380**
 - Die Druckprüfung für die Heizungsanlage wurde als Kaltwasserprüfung mit einem Prüfdruck von **mind. 4 bis max. 6 bar** durchgeführt;
Die Prüfzeit beträgt 60 min
 - Während der Prüfzeit ist keine Undichtigkeit festgestellt worden
 - Während der Prüfzeit ist kein Druckabfall** festgestellt worden

- Das Rohrsystem ist dicht**

Ort, Datum _____

(Unterschrift Auftraggeber/Vertreter)_____
(Unterschrift Auftragnehmer/Vertreter)

* Die Fittings in den Dim. 40, 50 und 63 sind nicht mit der Leckagefunktion ausgestattet.

** Es sind Druckmessgeräte zu verwenden, die einwandfreies Ablesen einer Druckänderung von 0,1 bar gestatten.