NUSSBAUM RN

Druckprüfprotokoll für Trinkwasserinstallationen

Prüfmethode A – Dichtheitsprüfung mit Luft und Endprüfung vor Übergabe

Objektdaten

Objekt:

Bauherrschaft:

Installationsfirma:

Prüfer:

Geprüfte Installation:

Firmenstempel

Installationssystem: ☐ Optiflex-Profix ☐ Optiflex-Flowpress
Dimensionen: ☐ 16 ☐ 20 ☐ 25 ☐ 32 ☐ 40 ☐ 50 ☐ 63

☐ Optipress-Aquaplus
Dimensionen: ☐ 15 ☐ 18 ☐ 22 ☐ 28 ☐ 35 ☐ 42 ☐ 54 ☐ 64 ☐ 76.1 ☐ 88.9 ☐ 108

⚠ Die Gewährleistung für Nussbaum Produkte richtet sich nach den Bestimmungen im Nussbaum Technikbuch, Kapitel 13.

Dichtheit

Dichtheitsprüfung mit Luft

Prüfmedium: ☐ Luft (ölfrei) ☐ Inerte Gase (z. B. Stickstoff)

1. Druck auf 15 kPa (150 mbar) aufbauen und 10 Min. Temperaturausgleich durchführen.
2. Prüfdruck 15 kPa (150 mbar) einstellen. Prüfzeit mindestens 120 Min.
   Bei Rohrleitungen mit einem Leitungsvolumen über 100 Liter muss die Prüfzeit je weitere 50 Liter Volumen um 10 Min. erhöht werden.
   Leitungsvolumen: Liter
   Prüfzeit: Min. kPa (bar)
3. Sichtkontrolle aller Verbindungen auf Dichtheit und Überprüfung der markierten Einstecktiefen: ☐
   Für das Orten von Undichtheiten sind blasenbildende Prüfmittel (Lecksuchspray 83185) zu verwenden.
4. Druck nach Prüfende: kPa (bar) – kein kontinuierlicher Druckabfall!
   Hinweis: Thermische Druckschwankungen sind zu berücksichtigen!

Undichtheit festgestellt: ☐ nein ☐ ja – an welcher Stelle:

Massnahme:

Endprüfung

Endprüfung vor Übergabe

Prüfabschnitte:

5. Anlage mit Trinkwasser füllen, spülen und vollständig entlüften. Mindestens 60 Min. Temperaturausgleich durchführen.
6. Betriebsdruck einstellen und 30 Min. prüfen. kPa (bar)
7. Sichtkontrolle der sichtbaren Verbindungen und Apparateanschlüsse: ☐
8. Druck nach Prüfende: kPa (bar) – kein kontinuierlicher Druckabfall!
   Hinweis: Thermische Druckschwankungen sind zu berücksichtigen!

Mangel festgestellt: ☐ nein ☐ ja – an welcher Stelle:

Massnahme:

Datum/Visum

Die Prüfung der Installation ist gemäss Protokoll erfolgt.

Auftraggeber		**Auftragnehmer**	
Ort:		Ort:	
Datum:		Datum:	
Visum:		Visum:	

Drucken Zurücksetzen