



# Druckprüfungsprotokoll für Löschwasseranlagen gem. DIN 14462



mit dem **Prüfmedium Wasser**

Bauvorhaben:	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Auftraggeber/Vertreter:	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Auftragnehmer/Vertreter:	<input style="width: 100%;" type="text"/>

**Anforderung gem. DIN 14462:** Sofern nicht höhere Innendrucke (Höchster Systembetriebsdruck MDP) einen höheren Nenndruck erforderlich machen, sind Löschwasserleitungen und deren Armaturen bei

- Wandhydrantenanlagen sowie Hydrantenanlagen mindestens für Nenndruck PN 10 und
- Löschwasseranlagen „trocken“ für Nenndruck PN 16

zu bemessen.

Anlagenart:	<input type="radio"/>	<b>Löschwasseranlage „trocken“</b> Die Löschwasserleitung und deren Armaturen werden mit Wasser 10 min bei 1,6 MPa auf Dichtheit und vor der Abnahme zusätzlich 2 min mit 2,4 MPa auf Festigkeit geprüft.
	<input type="radio"/>	<b>Wandhydrantenanlage</b> Die Löschwasserleitung wird mit Wasser 10 min bei Nenndruck auf Dichtheit und vor der Abnahme zusätzlich 2 min mit 1,5-fachem Nenndruck auf Festigkeit geprüft.
	<input type="radio"/>	<b>Hydrantenanlage mit Über- und/oder Unterflurhydranten</b> Die Löschwasserleitung wird mit Wasser 10 min bei Nenndruck auf Dichtheit und vor der Abnahme zusätzlich 2 min mit 1,5-fachem Nenndruck auf Festigkeit geprüft.

**Höchster Systembetriebsdruck MDP:**  **MPa**

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

Alle Leitungen und erforderliche Armaturen sind verbaut, nicht geprüfte Teilabschnitte waren verschlossen:  ja  nein

Die Löschwasseranlage wurde mit sauberen Trinkwasser befüllt:  ja  nein

Das Rohrleitungssystem wurde entlüftet:  ja  nein

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

Temperatenausgleich erforderlich:  ja  nein | Temperatenausgleich wurde durchgeführt:  ja  nein

Prüfung durchgeführt bevor die Löschwasserleitung verdeckt wurde:  ja  nein

Nachweis über die Eignung des Rohrleitungsmaterials gem. DIN 14462 Tabelle 1 liegt vor:  ja  nein

<b>Dichtheitsprüfung:</b>	<input style="width: 40px;" type="text"/>	MPa - Prüfzeit 10 Minuten	Druckabfall nach Ablauf Prüfzeit festgestellt: <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> ja
---------------------------	---	---------------------------	--

<b>Festigkeitsprüfung:</b>	<input style="width: 40px;" type="text"/>	MPa - Prüfzeit 2 Minuten	Druckabfall nach Ablauf Prüfzeit festgestellt: <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> ja
----------------------------	---	--------------------------	--

**Das Rohrleitungssystem wurde fachgerecht geprüft und ist dicht:**  ja  nein

**Ort:**  **Datum:**

<b>(Auftraggeber/Vertreter)</b>	<b>Unterschriften</b>	<b>(Auftragnehmer/Vertreter)</b>
---------------------------------	-----------------------	----------------------------------