



Druckprüfungsprotokoll für Löschwassieranlagen 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
- Löschwassieranlagen „trocken“ für Nenndruck PN 16

zu bemessen.

Anlagenart:	<input type="radio"/>	Löschwasseranlage „trocken“ 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"/>	Wandhydrantenanlage 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"/>	Hydrantenanlage mit Über- und/oder Unterflurhydranten 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

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

Festigkeitsprüfung:	<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:**

(Auftraggeber/Vertreter)	Unterschriften	(Auftragnehmer/Vertreter)
---------------------------------	-----------------------	----------------------------------