

ZVSHK Löschwasseranlage, Inbetriebnahme:2023-12 (D)

Kontrollbuch - Inbetriebnahme, Prüfung und Instandhaltung von Löschwasseranlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Objektbeschreibung	3
1.1 Objektbezeichnung und Anschrift.....	3
1.2 Betreiber und Anschrift.....	3
1.3 Ersteller des Kontrollbuches	3
1.4 Fachplaner der Löschwasseranlage	3
1.5 Anlagen-Errichter	3
2 Bauauflagen und Planungsgrundlagen	4
2.1 Baurechtliche Anforderungen an die Anlage.....	4
2.1.1 Allgemeine Anforderungen.....	4
2.1.2 Wandhydranten	4
2.1.3 Wandhydrant mit Löschmittelzusatz	4
2.1.4 Unter-/Überflurhydranten.....	4
2.1.5 Löschwasseranlage „trocken“	5
2.1.6 Weitere Anforderungen	5
2.2 Ausführung der Löschwasseranlage	5
2.2.1 Art der Löschwasseranlage.....	5
2.2.2 Ausführung Entnahmestelle	6
2.2.3 Weitere Komponenten.....	7
2.3 Besonderheiten der Löschwasseranlage	7
2.3.1 Abweichung von Normen.....	7
2.4 Löschwasserversorgung	7
3 Technische Dokumentation	9
3.1 Darstellung der installierten Komponenten der Löschwasseranlage	9
3.2 Spülung von Einzelzuleitungen zu Löschwasserübergabestellen.....	10
3.3 Rohrnetzberechnung der Löschwasseranlage	10
3.4 Nachweis der Rohrleitungsbefestigung.....	10
3.5 Dokumentation der eingestellten Anlagenparameter	10
3.6 Inhaltsverzeichnis der Technischen Dokumentation.....	11
4 Dokumentation der Inbetriebnahme	12
4.1 Inbetriebnahme-Bescheinigungen.....	12
4.1.1 Druckprobenprotokoll	12
4.1.2 Spülprotokoll.....	12
4.1.3 Inbetriebnahme der Löschwasserübergabestelle.....	12
4.1.4 Inbetriebnahme der Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen	12
4.1.5 Ergebnis der Inbetriebnahmeprüfung(en).....	12
4.2 Einweisung des Betreibers	12
4.3 Dokumentation der baurechtlichen Prüfung	13
5 Instandhaltungsvorgaben für die verwendeten Bauteile	13
5.1 Inspektion und Wartungen von Bauteilen und Armaturen in Trinkwasserinstallationen	13

5.2	Instandhaltungs- und Prüfprotokolle.....	14
5.3	Betreiberprüfungen.....	20
6	Zitierte Normen und weitere Unterlagen	20
7	ZVSHK-Publikationen.....	21
8	Instandhaltungs-/Prüfprotokolle.....	21