

DIN 1988-600:2010-12 (D)

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 600: Trinkwasser-Installationen in Verbindung mit Feuerlösch- und Brandschutzanlagen; Technische Regel des DVGW

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	8
4 Aufbau und Anforderungen	10
4.1 Allgemeine Anforderungen	10
4.1.1 Planung	10
4.1.2 Hygiene	11
4.1.3 Anschlussleitung	11
4.1.4 Verbrauchserfassung	11
4.1.5 Einzelzuleitungen zu Löschwasserübergabestellen	11
4.1.6 Löschwasserübergabestelle	12
4.2 Leitungsanlagen	14
4.2.1 Leitungen und Armaturen	14
4.2.2 Druckerhöhungsanlagen	15
4.2.3 Druckminderung	16
4.2.4 Mechanisch wirkende Filter und Steinfänger	16
4.2.5 Ermittlung der Rohrdurchmesser	16
4.3 Ergänzende Festlegungen zu den Anschlussarten	16
4.3.1 Freier Auslauf	16
4.3.2 Füll- und Entleerungsstation	16
4.3.3 Erdverlegte Leitungsanlagen für Unter- und Überflurhydranten im Anschluss an Trinkwasserleitungen	16
4.3.4 Trinkwasser-Installation mit Wandhydrant Typ S	17
4.3.5 Direktanschlussstation für Sprinkleranlagen und für Löschanlagen mit offenen Düsen	17
4.4 Fremdeinspeisungen	17
5 Behandlung von Feuerlösch- und Brandschutzanlagen in Verbindung mit Trinkwasseranlagen im Bestand	18
6 Inbetriebnahme	18
Anhang A (normativ) Schematische Darstellungen von Feuerlösch- und Brandschutzanlagen mit Anschluss an das Trinkwassersystem	19