

DIN EN 1717:2001-05 (D)

Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen und allgemeine Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasserverunreinigungen durch Rückfließen - Technische Regel des DVGW; Deutsche Fassung EN_1717:2000

Inhalt

	Seite		Seite
Vorwort	2	5.6 Installationsmatrix	6
Einleitung	2	5.7 Sicherungseinrichtungen	6
1 Anwendungsbereich	3	5.8 Schutzmatrix der Schutzeinrichtungen und der zugeordneten Flüssigkeitskategorien	7
2 Normative Verweisungen	3	6 Sicherungseinrichtungen für Entnahmestellen und Apparate in der Trinkwasser-Installation für den häuslichen Gebrauch	8
3 Begriffe	3	6.1 Auswahl der Sicherungseinrichtungen, die eingesetzt werden	8
4 Verunreinigungen von Trinkwasser: Grundlegende Bemerkungen	4	6.2 Einbauort der Sicherungseinrichtungen	8
4.1 Rückfließen von verunreinigtem Wasser	4	7 Sicherungseinrichtungen für Entnahmestellen und Apparate in der Trinkwasser-Installation für den nicht-häuslichen Gebrauch	8
4.2 Verbindung von Versorgungssystemen	4	8 Absicherung an der Übergabestelle der öffentlichen Trinkwasserversorgung	8
4.3 Äußere Einflüsse	4	9 Freier Ablauf über einem Entwässerungsgegenstand	9
4.4 Werk-, Betriebs- und Hilfsstoffe	4	Anhang A (normativ) Auflistung der Sicherungseinrichtungen	10
4.5 Stagnation	4	Anhang B (informativ) Tabelle zur Bestimmung der Flüssigkeitskategorien für den erforderlichen Schutz	33
4.6 Schäden durch mangelnde oder unsachgemäße Wartung	4	Anhang C (informativ) Durchführung der Analyse	34
5 Bestimmung der Risiken für Entnahmestellen und Apparate sowie Auswahl der Schutzmaßnahmen	4	Literaturhinweise	34
5.1 Allgemeine Bemerkungen	4		
5.2 Einteilung der Flüssigkeitskategorien, die mit Trinkwasser in Berührung kommen oder kommen könnten	5		
5.3 Feststellung der Eigenschaften der Installation	5		
5.4 Trennung durch Einzel- oder Doppelwände	5		
5.5 Freier Ablauf über einem Entwässerungsgegenstand	6		