

DIN 1988-4:1988-12 (D)

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI); Schutz des Trinkwassers, Erhaltung der Trinkwassergüte; Technische Regel des DVGW

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck	1
2 Grundsatz	1
3 Ursachen für eine Beeinträchtigung oder Gefährdung durch das veränderte Trinkwasser	2
3.1 Rückfließen von verunreinigtem Wasser	2
3.2 Verbindung von Trinkwasseranlagen mit anderen Anlagen	2
3.3 Äußere Einwirkungen	2
3.4 Werk-, Betriebs- und Hilfsstoffe	2
3.5 Stagnation	2
3.6 Schäden durch mangelnde und unsachgemäße Wartung	3
3.7 Nicht bestimmungsgemäßer Betrieb	3
4 Sicherungsmaßnahmen gegen Rückfließen	3
4.1 Einzel- und Sammelsicherung	3
4.2 Sicherungseinrichtungen	4
4.3 Beispiele für Sicherungseinrichtungen	6
4.4 Absicherung von Trinkwassererwärmern gegen Rückfließen	11
4.5 Bestimmung der erforderlichen Sicherungseinrichtungen für besondere Entnahmestellen und Apparate	11
5 Schutz des Trinkwassers in Wassererwärmungsanlagen	12
5.1 Zuordnung der Ausführungsarten	12
5.2 Regelung für Wärmeträger mit Fluorchlorkohlenwasserstoffen	13