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 dar Ausführungsarten 12
5.2 Regelung für Wärmeträger mit Fluorchlorkohlanwasserstoffen 13