DIN EN 806-2:2005-06 (D)

Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 2: Planung; Deutsche Fassung EN 806-2:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Allgemeine Anforderungen ... 8

4 Private Eigenwasserversorgung ... 10

5 Zugelassene Werkstoffe ... 11

6 Bauteile ... 16

7 Innenleitungen ... 16

8 Verteilung von kaltem Trinkwasser ... 18

9 Verteilung von erwärmtem Trinkwasser ... 20

10 Maßnahmen zur Verhinderung von Drucküberschreitungen ... 21

11 Leitlinien für Wasserzähleranlagen ... 24

12 Behandlung von Trinkwasser ... 25

13 Schallschutz ... 26

14 Schutz der Trinkwasseranlage vor äußerer Temperatureinwirkung auf Rohre, Rohrleitungsteile und Geräte ... 26

15 Druckerhöhung ... 28

16 Druckminderer ... 33

17 Kombinierte Trinkwasser- und Feuerlöschanlagen ... 34

18 Vermeiden von Schäden durch Korrosion ... 35

19 Zusätzliche Anforderungen für offene Systeme für kaltes und erwärmtes Wasser ... 36

Anhang A (informativ) **Verzeichnis zugelassener Werkstoffe (nicht vollständig)** ... 43

Anhang B (informativ) **Aspekte zur Behandlung von Trinkwasser** ... 47

Literaturhinweise ... 54