DIN EN 15848:2010-06 (D)

Anlagen zur Behandlung von Trinkwasser innerhalb von Gebäuden - Einstellbare Dosiersysteme - Anforderungen an Ausführung, Sicherheit und Prüfung; Deutsche Fassung EN 15848:2010

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Bauliche Anforderungen 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Bauteile des Dosiersystems 7
4.3 Werkstoffe 7
4.4 Entlüftung 7
4.5 Funkenstörung und elektrische Sicherheit 7
4.6 Zugänglichkeit 7
4.7 Nennweite 8
4.8 Handbetrieb 8

5 Leistungsanforderungen 8
5.1 Dosierchemikalien 8
5.2 Bauteile des Dosiersystems 8
5.3 Schutz gegen Überdosierung 9
5.4 Temperaturbereich 9
5.5 Druckbedingungen 9

6 Prüfung 10
6.1 Allgemeines 10
6.2 Betriebskennwerte 10
6.3 Druckprüfung 12

7 Etikettierung 12

Anhang A (normativ) **Einbau, Betrieb und Wartung** 13

Literaturhinweise 18