DIN 4807-5:1997-03 (D)

Ausdehnungsgefäße - Teil 5: Geschlossene Ausdehnungsgefäße mit Membrane für Trinkwasser-Installationen; Anforderung, Prüfung, Auslegung und Kennzeichnung; Technische Regeln des DVGW

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Anforderungen 3
3.1 Konstruktion 3
3.2 Korrosionsschutz 3
3.3 Hygienische Unbedenklichkeit 3
3.4 Kennzeichnung 3
4 Prüfung 3
4.1 Konstruktion 3
4.2 Korrosionsschutz 5
4.3 Hygienische Unbedenklichkeit 5
4.4 Kennzeichnung 5
4.5 Erstprüfung 5
4.6 Überwachung 5
5 Kennzeichnung 6
5.1 Kennzeichnende Angaben 6
5.2 Nachweis der Normenkonformität (Zertifizierung) 6
6 Einbau 6
6.1 Einbau von MAG-W in Trinkwassererwärmungsanlagen 6
6.2 Auslegungsdaten für MAG-W 6
6.3 Auslegung der MAG-W 7
6.4 Einbau von MAG-W in Druckerhöhungsanlagen 7
6.5 Einbau von MAG-W zur Druckstoßdämpfung 7
7 Inbetriebnahme und Wartung 7