DIN 3500:2012-04 (D)

Absperrarmaturen für Trinkwasserinstallationen in Grundstücken und Gebäuden - Kolbenschieber - PN 10

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Anforderungen ... 5
3.1 Allgemeines ... 5
3.2 Allgemeine Anforderungen ... 5
3.2.1 Formen, Maße und Bezeichnung ... 6
3.3 Hydraulisches Verhalten ... 8
3.3.1 Dichtheit ... 8
3.3.2 Druckfestigkeit ... 8
3.4 Mechanisches Verhalten ... 8
3.4.1 Torsionsprüfung ... 8
3.4.2 Biegeprüfung ... 8
3.4.3 Betätigungsprüfung ... 9
3.4.4 Dauerprüfung ... 9
3.5 Werkstoffe ... 9
3.5.1 Chemisches und hygienisches Werkstoffverhalten ... 9
3.5.2 Gehäusewerkstoffe ... 9
3.6 Geräuschverhalten ... 9
3.6.1 Anforderungen ... 9
3.6.2 Prüfverfahren ... 10

4 Kennzeichnung ... 10

Anhang A (informativ) Baumusterprüfung und Überwachung ... 11
A.1 Allgemeines ... 11
A.2 Überwachungsverfahren ... 11
A.2.1 Allgemeines ... 11
A.2.2 Eigenüberwachung ... 11
A.2.3 Fremdüberwachung ... 11