

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 |