

DIN EN 14506:2005-08 (D)

Sicherungseinrichtungen zum Schutz des Trinkwassers gegen Verschmutzung durch Rückfließen - Automatischer Umsteller - Familie H, Typ C; Deutsche Fassung EN 14506:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Nennweite und Druckbereiche	6
5 Bezeichnung	7
6 Kennzeichnung und technische Unterlagen	7
6.1 Kennzeichnung	7
6.2 Technische Unterlagen	8
7 Graphisches Symbol	8
8 Allgemeine Anforderungen an die Konstruktion	8
8.1 Konstruktionsprinzip	8
8.2 Anschlüsse	9
9 Physikalisch-chemische Eigenschaften	9
9.1 Werkstoffe	9
9.2 Art der Werkstoffe	10
10 Anforderungen und Prüfungen	10
10.1 Allgemeines	10
10.2 Reihenfolge der Prüfungen	10
10.3 Sichtprüfung (Stufe 1)	11
10.4 Prüfung der Dichtheit und Vorumstellung (Stufe 2)	11
10.5 Dauerfestigkeit (Stufe 3)	16
10.6 Vakuumprüfungen bei Hochdruck und Niederdruck (Stufe 4)	19
11 Geräuschverhalten	21
11.1 Allgemeines	21
11.2 Durchführung der Prüfung	21
11.3 Prüfkriterien	21
Anhang A (normativ) Probenahme und Reihenfolge der Prüfung	22