DIN 35861:2022-06 (D)

Geregelte Zirkulationsventile in der Trinkwasser-Installation - Anforderungen und Prüfungen

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Werkstoffe 7
4.1 Anforderung 7
4.2 Prüfung 7

5 Anforderungen und Prüfungen 8
5.1 Allgemeine Anforderungen 8
5.1.1 Anforderung 8
5.1.2 Prüfung 8
5.2 Anschlüsse 8
5.2.1 Anforderung 8
5.2.2 Prüfung 8
5.3 Dichtheit 8
5.3.1 Anforderung 8
5.3.2 Prüfung 8
5.4 Druckfestigkeit 8
5.4.1 Anforderung 8
5.4.2 Prüfung 9
5.5 Biegefestigkeit 9
5.5.1 Anforderung 9
5.5.2 Prüfung 9
5.6 Thermische und hydraulische Eigenschaften 9
5.6.1 Anforderung 9
5.6.2 Prüfung 10

6 Technische Dokumente, Beschriftung und Kennzeichnung 11
6.1 Technische Dokumente 11
6.2 Kennzeichnung 11

Literaturhinweise 12

Bilder

Bild 1 — Fließschema: Prüfstandaufbau Zirkulationsventile 11

Tabellen

Tabelle 1 — K_v-Werte und zugehörige Nennweiten 9