DIN 14463-1:2007-01 (D)

Löschwasseranlagen - Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen - Teil 1: Für Wandhydrantenanlagen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 6
4 Nennweite ... 6
5 Bezeichnung ... 6
6 Anforderungen ... 6
6.1 Allgemeines ... 6
6.2 Werkstoffe ... 7
6.3 Anschlüsse, Rohre, Rohr-Verbindungen ... 8
6.4 Steuereinrichtung ... 8
6.5 Funktion im Regelfall ... 8
6.6 Funktion bei Störungen ... 9
6.7 Funktionssicherheit ... 9
6.8 Nenndruck ... 9
6.9 Druckverlust ... 9
6.10 Konstruktive Gestaltung ... 10
6.11 Dichtheit ... 10
6.12 Entleerungsarmatur ... 10
6.13 Absperrarmaturen ... 10
6.14 Siebe ... 11
6.15 Druckmessgerät ... 11
6.16 Rückflussverhinderer ... 11
6.17 Be- und Entlüftungsventil ... 11
6.18 Typschild ... 11
7 Prüfung ... 11
7.1 Allgemeines ... 11
7.2 Werkstoffe ... 12
7.3 Anschlüsse, Rohre, Rohrverbindungen ... 12
7.4 Steuereinrichtung ... 12
7.5 Funktion im Regelfall ... 12
7.6 Funktion bei Störungen ... 14
7.7 Funktionssicherheit ... 14
7.8 Prüfung der Festigkeit des Gehäuses ... 15
7.9 Druckverlust ... 16
7.10 Konstruktive Gestaltung ... 16
7.11 Dichtheit ... 16
7.12 Entleerungsarmatur ... 16
7.13 Absperrarmaturen, Siebe, Druckmessgerät, Rückflussverhinderer ... 16
7.14 Aufschriften ... 16
8 Kennzeichnung ... 16
9 Beschilderung ... 17
Literaturhinweise ... 18