DIN 3630:2024-10 (D)

Absperrarmaturen, Rückflussverhinderer, Be-/Entlüftungsventile und Regelarmaturen aus metallenen Werkstoffen für die Trinkwasserversorgungsanlagen - Anforderungen und Prüfungen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen und Prüfungen ... 5
4.1 Absperrarmaturen ... 5
4.2 Rückflussverhinderer ... 6
4.3 Be- und Entlüftungsventile ... 6
4.4 Regelarmaturen ... 6

5 Informationen zur Konformitätsbewertung ... 9

Anhang A (normativ) Prüfung zur Aus-/Abspülbarkeit von Montagehilfsmitteln ... 10
A.1 Allgemeines ... 10
A.2 Geräte und Apparate ... 10
A.3 Durchführung der Prüfung ... 10
A.4 Angabe des Ergebnisses ... 10
A.5 Bewertung ... 10

Anhang B (informativ) Informationen zur Konformitätsbewertung ... 11
B.1 Baumusterprüfung (Typprüfung) ... 11
B.2 Eigenüberwachung/Kontrolle des Produktionsprozesses ... 11
B.3 Fremdüberwachung ... 11
B.3.1 Allgemeines ... 11
B.3.2 Häufigkeit und Umfang ... 11

Literaturhinweise ... 12

Bilder

Bild 1 — Verbindungsstelle Spindel/Kuppelmuffe mittels Verstiftung ... 8

Bild 2 — Verbindungsstelle Spindel/Kuppelmuffe mittels Verschraubung ... 8

Bild 3 — Maßdefinition von Gestängeansatzpunkt GA ... 9

Tabellen

Tabelle 1 — Ergänzende Anforderungen und Prüfungen ... 6

Tabelle 2 — Maße für Verbindungsstelle Schieber — Kuppelmuffe ... 7