DIN 14461-4:2025-11 (D)

Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 4: Einspeisearmatur PN 16 für Löschwasserleitungen

Inhalt

Seite

Vorwort . . . 3
1 Anwendungsbereich . . . 4
2 Normative Verweisungen . . . 4
3 Begriffe . . . 5
4 Ausstattung, Maße . . . 5
4.1 Ausstattung . . . 5
4.2 Maße . . . 7
5 Anforderungen . . . 9
5.1 Festigkeit . . . 9
5.2 Dichtheit . . . 9
5.3 Weitere Anforderungen . . . 9
6 Prüfung . . . 10
6.1 Konformitätsprüfung . . . 10
6.2 Prüfung auf Festigkeit . . . 10
6.3 Berstdruckprüfung . . . 10
6.4 Prüfung auf Dichtheit . . . 10
6.4.1 Dichtheitsprüfung der Rückschlagklappen . . . 10
6.4.2 Dichtheitsprüfung der Einspeisearmatur . . . 11
6.5 Prüfung auf Druckverlust . . . 11
6.6 Funktionsprüfung im Temperaturbereich . . . 11
7 Lieferart . . . 11
8 Kennzeichnung . . . 11
9 Bezeichnung . . . 11
Literaturhinweise . . . 13

Bilder

Bild 1 — Einspeisearmatur, hängende Ausführung (H) . . . 7
Bild 2 — Einspeisearmatur, stehende Ausführung (S) . . . 8
Bild 3 — Muffennippel (Pos. Nr. 15) . . . 9

Tabellen

Tabelle 1 — Stückliste . . . 5