E DIN 14421:2026-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-08-14

Druckmessgeräte (Manometer) für Feuerwehrpumpen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Bezeichnung ... 5

5 Anforderungen ... 5
5.1 Allgemeines ... 5
5.2 Nenngröße, Einbau, Einbauart ... 5
5.3 Anzeige ... 6
5.3.1 Anzeigebereich ... 6
5.3.2 Zifferblatt ... 6
5.4 Anschlusszapfen ... 7
5.5 Gehäuse ... 7
5.6 Messstoffberührte Teile ... 7
5.7 Genauigkeitsklasse ... 8
5.8 Belastbarkeit ... 8

6 Kennzeichnung ... 8

7 Prüfung ... 8

Anhang A (normativ) Verwendung von elektronischen Druckmess- und Anzeigeeinrichtungen ... 9
A.1 Allgemeines ... 9
A.2 Einbau und Einbauart ... 9
A.3 Anzeigen ... 9

Literaturhinweise ... 10

Bilder

Bild 1 — Einbauarten ... 5

Bild 2 — Zifferblatt für Druckmessgerät mit Anzeigebereich ... 7

Tabellen

Tabelle 1 — Zifferblatt- und Zeigerfarbgebung ... 6