

E DIN 3230-5:2026-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Technische Lieferbedingungen für Absperrarmaturen - Absperrarmaturen für Gasleitungen und Gasanlagen - Teil 5: Anforderungen und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	6
4 Werkstoffe	7
4.1 Drucktragende Gehäuseteile (ohne Funktionsteile, Verbindungselemente und Gehäuseanschlüsse)	7
4.1.1 Einteilung der Werkstoffe	7
4.1.2 Werkstoffnachweise	8
4.2 Abschlusskörper	8
4.3 Schrauben und Muttern	8
4.4 Dichtungen	9
4.4.1 Metallene Dichtungen	9
4.4.2 Nichtmetallene Dichtungen	9
5 Anforderungen und Prüfungen	9
5.1 Prüfgruppen	9
5.2 Prüfungen an jeder Armatur	10
5.3 Stichprobenweise Prüfungen	11
6 Nachweis der Güteeigenschaften	12
Anhang A (informativ) Optionale Prüfungsanforderungen	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Prüfanforderungen	9
Tabelle 2 — Prüfungen an jeder Armatur	10
Tabelle 3 — Stichprobenweise Prüfungen	11
Tabelle 4 — Nachweis der Güteeigenschaft	12
Tabelle A.1 — Erweiterte Prüfanforderungen für Kugelhähne	14