

DIN 3230-5:2014-11 (D)

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 und Verbindungselemente).....	7
4.1.1 Einteilung der Werkstoffe	7
4.1.2 Werkstoffnachweise	8
4.2 Abschlusskörper	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Abschlusskörper in metallenen Armaturen.....	8
4.2.3 Abschlusskörper für Kunststoffarmaturen	9
4.3 Schrauben und Muttern	9
4.4 Dichtungen	9
4.4.1 Metallene Dichtungen	9
4.4.2 Nichtmetallene Dichtungen	10
5 Anforderungen und Prüfungen.....	10
5.1 Prüfgruppen	10
5.2 Prüfungen an jeder Armatur.....	10
5.3 Stichprobenweise Prüfungen.....	12
6 Nachweis der Güteeigenschaften.....	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Erleichterungen für Werkstoffnachweise	8
Tabelle 2 — Prüfdrücke.....	10
Tabelle 3 — Prüfungen an jeder Armatur.....	11
Tabelle 4 — Stichprobenweise Prüfungen.....	12
Tabelle 5 — Bescheinigung der Ablieferungsprüfung	12