

# 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

---

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