

# DIN EN ISO 23632:2022-12 (D)

Industriearmaturen - Validierungsprüfung der Konstruktion von Armaturen (ISO 23632:2021); Deutsche Fassung EN ISO 23632:2022

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
Einleitung.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen.....	9
3 Begriffe.....	9
4 Typprüfung.....	11
4.1 Prüfbedingung.....	11
4.1.1 Allgemeines.....	11
4.1.2 Schließprüfung.....	11
4.1.3 Drehmomentmessung.....	12
4.1.4 Temperaturmessung.....	12
4.1.5 Prüfeinrichtung und Sicherheitsregeln.....	14
4.1.6 Mechanische Zyklusklassen.....	14
4.2 Beschreibung der Prüfung.....	15
4.2.1 Allgemeines.....	15
4.2.2 Prüftemperaturen.....	16
4.2.3 Schließprüfung.....	16
4.2.4 Losdrehmoment.....	16
4.2.5 Maximales zulässiges Drehmoment der Schaftwelle (MAST).....	16
4.2.6 Nachprüfungsuntersuchung.....	17
4.2.7 Qualifizierung.....	17
4.3 Prüfbericht.....	17
5 Erweiterungen der Qualifikation auf den Produktbereich.....	17
Anhang A (informativ) Berichtsvorlage.....	21
Literaturhinweise.....	24
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Temperaturmessungen.....	13
Bild 2 — Stabilisierung von Temperaturen.....	14
Bild 3 — Mechanische Zyklusklassen für Absperrarmaturen.....	15
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Mindeststabilisierungszeit vor der Schließprüfung.....	16
Tabelle 2 — Qualifikationsbereich.....	19