

# DIN EN 13709:2010-10 (D)

## Industriearmaturen - Absperrventile und absperrbare Rückschlagventile aus Stahl; Deutsche Fassung EN 13709:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen .....	6
4.1 Konstruktion .....	6
4.1.1 Werkstoffe .....	6
4.1.2 Druck-/Temperatur-Zuordnungen .....	6
4.1.3 Maße .....	6
4.1.4 Betätigung .....	7
4.1.5 Hilfsanschlüsse .....	8
4.1.6 Abschlusskörper .....	9
4.1.7 Schweißverbindung .....	9
4.2 Funktionsmerkmale .....	10
4.2.1 Gehäusefestigkeit .....	10
4.2.2 Durchflussmerkmale .....	10
4.2.3 Zulässiger Differenzdruck .....	10
4.2.4 Sitzdichtheit .....	11
4.2.5 Auslegung des Betätigungselementes .....	11
5 Prüfungen .....	12
6 Konformitätserklärung .....	12
7 Bezeichnung .....	12
8 Kennzeichnung, Vorbereitung für Lagerung und Versand .....	12
8.1 Kennzeichnung .....	12
8.2 Vorbereitung für Lagerung und Versand .....	13
Anhang A (informativ) Angaben des Käufers .....	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG .....	15
Literaturhinweise .....	16