

# DIN EN 14141:2013-08 (D)

## Armaturen für den Transport von Erdgas in Fernleitungen - Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit und deren Prüfung; Deutsche Fassung EN 14141:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	7
4 Funktionsanforderungen .....	8
5 Anforderungen und Prüfungen .....	9
6 Prüfung .....	24
7 Qualität .....	25
8 Typprüfungen .....	25
9 Funktionsprüfungen und andere Qualifikationsprüfungen .....	25
10 Kennzeichnung .....	26
Anhang A (normativ) Typprüfung der allgemeinen Konstruktion und Herstellung von Armaturen in Fernleitungen .....	27
Anhang B (normativ) Prüfung des Betätigungsmomentes/der Betätigungskraft .....	33
Anhang C (normativ) Funktionsprüfung mit sauberem Gas (freigestellt) .....	34
Anhang D (normativ) Funktionsprüfung der Verschleißfestigkeit von Kugelhähnen bei Betrieb mit verunreinigtem Gas (freigestellt) .....	35
Anhang E (normativ) Messung der Wanddicke .....	37
Anhang F (informativ) Zusätzliche Anforderungen .....	38
Anhang G (informativ) Zusammenstellung der fertigungsbegleitenden Prüfungen und Typprüfungen .....	39
Literaturhinweise .....	43