

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