

# DIN EN 161:2007-04 (D)

## Automatische Absperrventile für Gasbrenner und Gasgeräte; Deutsche Fassung EN 161:2007

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Klassifizierung .....	7
5 Messgrößen und Prüfbedingungen .....	8
6 Bauanforderungen .....	8
7 Funktionsanforderungen .....	14
8 Elektrische Anforderungen und Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit.....	22
9 Kennzeichnung, Einbau- und Bedienungsanleitung .....	23
Anhang A (informativ) Bedingungen für Gasanschlüsse, die in den verschiedenen Ländern üblich sind .....	26
Anhang B (informativ) Dichtheitsprüfung — Volumetrisches Verfahren .....	27
Anhang C (informativ) Dichtheitsprüfung — Druckabfallverfahren.....	28
Anhang D (normativ) Umrechnung des Druckabfalls in die Leckrate.....	29
Anhang E (informativ) Zusätzliche Anforderungen, die in der EG-Richtlinie 97/23/EG festgelegt sind .....	30
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 90/336/EWG .....	31
Literaturhinweise .....	33