

# DIN EN ISO 4126-3:2006-06 (D)

## Sicherheitseinrichtungen gegen unzulässigen Überdruck - Teil 3: Sicherheitsventile und Berstscheibeneinrichtungen in Kombination (ISO 4126-3:2006); Deutsche Fassung EN ISO 4126-3:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole.....	8
5 Konstruktion einer Kombination .....	8
6 Einbau einer Kombination .....	9
7 Funktionsfähigkeit der Kombination.....	9
8 Bestimmung der Ausflussziffer der Kombination, $F_d$ , durch Prüfung .....	10
8.1 Allgemeines .....	10
8.2 Prüfanforderungen .....	10
8.3 Prüfstand.....	11
8.4 Prüfverfahren .....	11
8.5 Durchführung der Prüfung .....	11
8.6 Annahmekriterien für die Prüfung.....	12
9 Ableitung der Ausflussziffer der Kombination $F_d$ .....	13
10 Alternatives Verfahren für die Festlegung von $F_d$ .....	14
11 Zuerkennung der Ausflussziffer der Kombination $F_d$ .....	14
12 Anwendung der zuerkannten Ausflussziffer der Kombination $F_d$ .....	14
13 Kennzeichnung und Identifizierung von Sicherheitsventilen und Berstscheibeneinrichtungen in Kombination .....	14
13.1 Berstscheibeneinrichtung .....	14
13.2 Sicherheitsventil.....	14
13.3 Kombination.....	15
14 Zertifizierung.....	15
15 Vorbereitung für Lagerung und Transport .....	15
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG (DGRL) .....	16