

# DIN EN 13617-3:2004-11 (D)

## Tankstellen - Teil 3: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abscherventilen; Deutsche Fassung EN 13617-3:2004

---

| Inhalt                                                                                                                                    | Seite |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort .....                                                                                                                             | 3     |
| Einleitung .....                                                                                                                          | 3     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                                                                                                 | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                                                                            | 4     |
| 3 Begriffe .....                                                                                                                          | 4     |
| 4 Explosionsschutzmaßnahmen.....                                                                                                          | 5     |
| 5 Bauweise .....                                                                                                                          | 5     |
| 5.1 Allgemeine Anforderungen .....                                                                                                        | 5     |
| 5.2 Spezifische Anforderungen.....                                                                                                        | 5     |
| 5.3 Bauklassen.....                                                                                                                       | 6     |
| 5.4 Gewinde.....                                                                                                                          | 6     |
| 6 Physikalische Eigenschaften .....                                                                                                       | 6     |
| 7 Betriebsanforderungen.....                                                                                                              | 6     |
| 8 Prüfungen.....                                                                                                                          | 7     |
| 8.1 Allgemeines .....                                                                                                                     | 7     |
| 8.2 Typprüfungen .....                                                                                                                    | 7     |
| 8.3 Produktionsabnahmeprüfungen.....                                                                                                      | 8     |
| 8.4 Routineprüfungen .....                                                                                                                | 8     |
| 9 Anwendungshinweise.....                                                                                                                 | 8     |
| 9.1 Allgemeines .....                                                                                                                     | 8     |
| 9.2 Kennzeichnung und Anweisungen.....                                                                                                    | 8     |
| Anhang A (normativ) Anleitungen .....                                                                                                     | 10    |
| Anhang B (normativ) Prüfverfahren.....                                                                                                    | 11    |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 94/9/EG ..... | 15    |
| Tabelle 1 — Bauklassen.....                                                                                                               | 6     |
| Tabelle 2 — Physikalische Eigenschaften des Abscherventils.....                                                                           | 6     |
| Tabelle 3 — Betriebsanforderungen.....                                                                                                    | 7     |
| Tabelle 4 — Prüfungen.....                                                                                                                | 8     |
| Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 94/9/EG .....                                            | 15    |