

DIN EN 16257:2012-12 (D)

**Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Bedienungsausrüstung -
Bodenventile mit einem Nenndurchmesser von mehr oder weniger als 100 mm;
Deutsche Fassung EN 16257:2012**

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Funktionen | 5 |
| 5 Auslegungskenndaten | 5 |
| 5.1 Nenndruck | 5 |
| 5.2 Einbau | 5 |
| 5.3 Betätigung | 6 |
| 5.4 Abreißsicherheit | 6 |
| 5.5 Temperaturbereich | 6 |
| 5.6 Konstruktionswerkstoffe | 6 |
| 5.7 Elektrischer Widerstand | 6 |
| 5.8 Sieb | 6 |
| 6 Prüfungen | 6 |
| 7 Kennzeichnung | 7 |
| 8 Empfehlungen für die Montage, den Betrieb und die Instandhaltung | 7 |
| Anhang A (normativ) Abmessungen des tankseitigen Anschlussflansches des Bodenventils | 8 |
| Anhang B (normativ) Rohrleitungsseitige Flanschmaße des Bodenventils | 9 |
| Anhang C (normativ) Rohrleitungsseitige Flanschmaße des Bodenventils (quadratisch) | 10 |
| Anhang D (normativ) Abreißprüfung — Prüfpositionen | 11 |
| Anhang E (informativ) Abreißprüfung — Prüfeinrichtung | 12 |
| Anhang F (informativ) Bevorzugte Abmessungen | 13 |
| Literaturhinweise | 14 |