

# 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**

---

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