

DIN 28018:2006-05 (D)

Druckbehälter aus Stahl, emailliert - Behälter für Anlagen 0,063 m<(hoch)3> bis 10 m<(hoch)3>

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Normative Verweisungen | 3 |
| 3 Übersicht und Allgemeines | 5 |
| 4 Maße und Gewichte | 6 |
| 4.1 Allgemeines | 6 |
| 4.2 Behälter Form SZ | 6 |
| 4.3 Behälter Form SZA | 8 |
| 4.4 Behälter Form SE | 10 |
| 4.5 Behälter Form SEA | 12 |
| 4.6 Behälter Form LE | 14 |
| 4.7 Anordnung der Tragösen | 16 |
| 4.8 Bauelemente | 17 |
| 5 Bezeichnung | 19 |
| 5.1 Aufbau | 19 |
| 5.2 Beispiele | 19 |
| 6 Tragelemente | 19 |
| 7 Werkstoffe | 19 |
| 8 Technische Lieferbedingungen | 19 |
| 9 Transport und Montage | 19 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen | 20 |
| Literaturhinweise | 21 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Stehende Behälter, zweiteilig | 6 |
| Bild 2 — Stehende Behälter, zweiteilig, mit Außenmantel | 8 |
| Bild 3 — Stehende Behälter, einteilig | 10 |
| Bild 4 — Stehende Behälter, einteilig, mit Außenmantel | 12 |
| Bild 5 — Liegende Behälter | 14 |
| Bild 6 — Anordnung der Tragösen an stehenden Behältern der Formen SE und SEA | 16 |
| Bild 7 — Anordnung der Tragösen an liegenden Behältern | 17 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Formen, Ausführungen und Größen | 5 |

| | |
|--|-----------|
| Tabelle 2 — Betriebsdaten | 5 |
| Tabelle 3 — Behälter Form SZ..... | 7 |
| Tabelle 4 — Behälter Form SZA | 9 |
| Tabelle 5 — Behälter Form SE..... | 11 |
| Tabelle 6 — Behälter Form SEA | 13 |
| Tabelle 7 — Behälter Form LE..... | 15 |