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**