DIN EN 12573-1:2000-12 (D)

Geschweißte ortsfeste drucklose Behälter (Tanks) aus Thermoplasten - Teil 1: Allgemeine Grundsätze; Deutsche Fassung EN 12573-1:2000

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 3

3 Definitionen 3
3.1 Fassungsvolumen 3
3.2 Maximales Füllvolumen 3

4 Anforderungen an die Konstruktion 3
4.1 Allgemeines 3
4.2 Sicherheitsfaktor 3
4.3 Materialverträglichkeit 3
4.4 Rechnerische Lebensdauer 3
4.5 Stutzen 3
4.6 Mannloch 3
4.7 Schweißverbindungen 3

5 Kennzeichnung 3

6 Verpackung, Verladung, Transport und Einbau 3

Anhang A (informativ) Fragebogen über die Betriebsbedingungen für einen geschweißten ortsfesten drucklosen Behälter (Tank) aus Thermoplasten . 4 Anhang B (informativ) Konstruktion von Schweißverbindungen 5

Anhang C (informativ) Empfehlungen für Verpackung, Verladung, Transport und Einbau von geschweißten ortsfesten drucklosen Behältern (Tanks) aus Thermoplasten 13