DIN EN 1251-1:2000-03 (D)

Kryo-Behälter - Ortsbewegliche, vakuum-isolierte Behälter mit einem Fassungsraum von nicht mehr als 1000 Liter - Teil 1: Grundanforderungen; Deutsche Fassung EN 1251-1:2000

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Definitionen 2

4 Allgemeine Anforderungen 4

5 Mechanische Belastungen 4
5.1 Allgemein 4
5.2 Belastungen während der Druckprüfung 4
5.3 Andere mechanische Belastungen 4

6 Chemische Einwirkungen 4

7 Thermische Bedingungen 4

8 Werkstoff 5
8.1 Auswahl der Werkstoffe 5
8.2 Abnahmeprüfzeugnis 5
8.3 Werkstoffe für den Außenmantel und die Ausrüstung 5

9 Bemessung, Herstellung und Prüfung 5

10 Kennzeichnung und Aufkleber 5

11 Endabnahmeprüfung 6