DIN 4119-2:1980-02 (D)

Oberirdische zylindrische Flachboden-Tankbauwerke aus metallischen Werkstoffen; Berechnung

Inhalt

Seite

1 Geltungsbereich 2
2 Mitgeltende Normen und Unterlagen 2
3 Einheitliche Bezeichnungen und Formelzeichen 3
4 Lastannahmen 5
5 Festigkeits-und Stabilitätsnachweis 5
6 Mantelbleche 6
7 Boden und Bodenecke 7
8 Obere Aussteifung des Mantels 8
9 Feste Dächer 8
10 Schwimmdächer 9
11 Schwimmdecken in Festdachtanks 10
12 Tank und Gründung 10
Anhang A
A.1 Festigkeitskennwerte K_B von Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen für die Beulberechnung 11
A.2 Elastizitätsmodul von ferritischen und austenitischen Stählen 11