DIN EN 1160:1996-08 (D)

Anlagen und Ausrüstung für Flüssigerdgas - Allgemeine Eigenschaften von Flüssigerdgas; Deutsche Fassung EN 1160:1996

Inhalt

Seite

Vorwort. 2
1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Definitionen 2
4 Abkürzungen und Einheiten 2
5 Allgemeine Eigenschaften von LNG 2
5. 1 Einleitung 2
5.2 Eigenschaften von LNG 3
5.3 Verdampfung von LNG 3
5.4 Auslaufen von LNG 4
5. 5 Zündung 4
5.6 Einschließung 4
5.7 Sonstige physikalische Eigenschaften 4
6 Werkstoffe 5
6.1 Werkstoffe der LNG-Industrie 5
6.2 Thermische Spannungen 6
7 Gesundheit und Sicherheit 6
7. 1 Kälteauswirkungen 6
7.2 Gasauswirkungen 7
7.3 Brandschutz 7
7.4 Geruch 7
Anhang A (informativ) Literaturhinweise 7
Anhang B (informativ) Werkstoffe zur Anwendung in Berührung mit LNG 9