

E DIN EN 13480-3/A2:2019-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-02-22

Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 3: Konstruktion und Berechnung;
Deutsche und Englische Fassung EN 13480-3:2017/prA2:2019

Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation; German and English
version EN 13480-3:2017/prA2:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Änderung zu 3.2, <i>Symbole und Einheiten</i>	4
2 Änderung zu 4.2, <i>Belastungen</i>	4
3 Änderung zu 4.3, <i>Wanddicke</i>	4
4 Änderung zu 12.2.4.2, <i>Bleibende Verformung</i>	5
5 Änderung zu 12.2.10.3, <i>Grundlegende Annahmen und Anforderungen</i>	5
6 Änderung zu 12.3, <i>Elastizitätsanalyse</i>	6
7 Änderung von 12.3.2, <i>Spannungen aufgrund ständig wirkender Lasten</i>	7
8 Änderung von 12.3.3, <i>Spannungen aufgrund gelegentlich wirkender oder außergewöhnlicher Lasten</i>	8
9 Änderung zu 12.3.4, <i>Spannungsschwingbreite aufgrund von Wärmeausdehnung und Wechselbeanspruchung</i>	10
10 Änderung zu 12.3.5, <i>Zusätzliche Bedingungen für den Zeitstandbereich</i>	12
11 Änderung von 12.3.6, <i>Spannungen aufgrund einmaliger Verschiebung von Rohrhalterungen</i>	12
12 Änderung zu 12.3.7, <i>Bestimmung der resultierenden Momente</i>	14
13 Änderung zu 12.3.8, <i>Alternative Methode zur Spannungsberechnung</i>	15
14 Änderung zu 13.1.1, <i>Allgemeines</i>	15
15 Änderung zu 13.1.3.16, <i>Gelegentlich wirkende Last</i>	15
16 Änderung zu 13.3.6, <i>Identifikationskennzeichnung/Typenschild</i>	16
17 Änderung zu 13.11.4.3, <i>Zulässige Spannungen</i>	16
18 Änderung von Anhang H, <i>Elastizität, Elastizitäts- und Spannungserhöhungsfaktoren sowie Widerstandsmomente von Rohrleitungsbauteilen und geometrische Diskontinuitäten</i>	16
19 Änderung zu Anhang J, <i>Baumusterprüfung von Rohrhalterungen/Rohrunterstützungen</i>	25