DIN EN ISO 12162:2010-04 (D)

Thermoplastische Werkstoffe für Rohre und Formstücke für Anwendungen unter Druck - Klassifizierung, Werkstoffkennzeichnung und Gesamtbetriebs-(berechnungs-)Koeffizient (ISO 12162:2009); Deutsche Fassung EN ISO 12162:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 MRS-Klassifizierung von Werkstoffen in Gestalt eines Rohres 7

5 $CRS_{\theta,t}$-Wert für spezielle Konstruktionszwecke 8

6 Gesamtbetriebs-(berechnungs-)Koeffizient 9

7 Berechnung der Betriebsspannung auf der Grundlage der MRS-Klassifizierung 10

8 Kennzeichnung von Werkstoffen in Gestalt eines Rohres 10

Anhang A (normativ) **$CRS_{\theta,t}$-Wert** 11

A.1 $CRS_{\theta,t}$-Wert 11

A.2 Berechnung der Betriebsspannung auf der Grundlage des $CRS_{\theta,t}$-Wertes 12

Literaturhinweise 13