# DIN EN 10028-7:2008-02 (D)

## Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 7: Nichtrostende Stähle; Deutsche Fassung EN 10028-7:2007

## Inhalt

Seite


**1 Anwendungsbereich ..... 4**

**2 Normative Verweisungen ..... 4**

**3 Begriffe ..... 4**

**4 Maße und Grenzabmaße ..... 4**

**5 Masseberechnung ..... 4**

**6 Einteilung und Bezeichnung ..... 5**

**7 Bestellangaben ..... 5**

**8 Anforderungen ..... 5**

**9 Prüfung ..... 6**

**10 Probenahme ..... 7**

**11 Prüfverfahren ..... 7**

**12 Kennzeichnung ..... 7**

**Anhang A** (informativ) **Hinweise für die weitere Behandlung (einschließlich Wärmebehandlung bei der Verarbeitung) ..... 29**

**Anhang B** (informativ) **Wärmebehandlung nach dem Schweißen ..... 32**

**Anhang C** (informativ) **Anhaltsangaben der Zugfestigkeit der austenitisch-ferritischen Stähle bei erhöhten Temperaturen ..... 34**

**Anhang D** (informativ) **Anhaltswerte der Zeitdehngrenze für 1 % (plastische) Dehnung und der Zeitstandfestigkeit ..... 35**

**Anhang E** (informativ) **Anhaltswerte der mechanischen Eigenschaften austenitischer Stähle bei Raumtemperatur und bei tiefen Temperaturen ..... 44**

**Anhang ZA** (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG ..... 45**