

# DIN EN 10028-4:2017-10 (D)

## Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 4: Nickellegierte kaltzähe Stähle; Deutsche Fassung EN 10028-4:2017

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Maße und Grenzabmaße.....	4
5 Masseberechnung .....	4
6 Einteilung und Bezeichnung .....	4
6.1 Einteilung.....	4
6.2 Bezeichnung.....	4
7 Bestellangaben.....	5
7.1 Verbindliche Angaben .....	5
7.2 Optionen.....	5
7.3 Bestellbeispiel .....	5
8 Anforderungen .....	5
8.1 Stahlherstellungsverfahren .....	5
8.2 Lieferzustand .....	5
8.3 Chemische Zusammensetzung.....	5
8.4 Mechanische Eigenschaften .....	7
8.5 Oberflächenbeschaffenheit.....	9
8.6 Innere Beschaffenheit.....	9
9 Prüfung .....	9
9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen .....	9
9.2 Durchzuführende Prüfungen.....	9
9.3 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung .....	9
10 Probenahme.....	9
11 Prüfverfahren.....	9
12 Kennzeichnung.....	9
13 Handhabung.....	9
Anhang A (informativ) Anhaltsangaben für die Wärmebehandlung .....	10
Anhang B (informativ) Änderungen zu der vorherigen Version EN 10028-4:2009 .....	11
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2014/68/EU .....	12