

# DIN EN 10120:2017-10 (D)

## Stahlblech und -band für geschweißte Gasflaschen; Deutsche Fassung EN 10120:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Einteilung und Bezeichnung .....	5
4.1 Einteilung.....	5
4.2 Bezeichnung.....	5
5 Bestellangaben.....	6
5.1 Verbindliche Angaben .....	6
5.2 Optionen.....	6
5.3 Bestellbeispiel .....	6
6 Herstellverfahren.....	7
6.1 Stahlherstellungsverfahren .....	7
6.2 Lieferzustand .....	7
7 Anforderungen .....	8
7.1 Chemische Zusammensetzung.....	8
7.2 Mechanische Eigenschaften .....	9
7.3 Schweißbeignung.....	10
7.4 Grenzabmaße .....	10
7.5 Oberflächenbeschaffenheit.....	10
8 Prüfung .....	10
8.1 Art der Prüfung und Prüfbescheinigungen.....	10
8.2 Durchzuführende Prüfungen.....	10
8.3 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung .....	11
9 Probenahme.....	11
9.1 Prüfumfang.....	11
9.2 Probenahme und Probenvorbereitung.....	11
10 Prüfverfahren .....	12
10.1 Chemische Analyse .....	12
10.2 Zugversuch bei Raumtemperatur .....	12
10.3 Sonstige Prüfungen.....	12
11 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Änderungen zu der vorherigen Version EN 10120:2008.....	13