

DIN EN 10241:2000-08 (D)

Stahlfittings mit Gewinde; Deutsche Fassung EN 10241:2000

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Definitionen	4
4 Bezeichnung	4
5 Bestellangaben	5
5.1 Verbindliche Angaben	5
5.2 Sonstige Angaben	5
6 Technische Anforderungen	5
6.1 Herstellung der Fittings	5
6.2 Aussehen der Oberflächen	5
6.3 Werkstoff	6
6.3.1 Chemische Zusammensetzung	6
6.3.2 Mechanische Eigenschaften	6
6.4 Gewinde	6
7 Maße und Grenzabmaße	6
7.1 Maße	6
7.2 Grenzabmaße	6
7.2.1 Grenzabmaße der Längen für Fittings	7
7.2.2 Grenzabmaße der Durchmesser	7
7.2.3 Achshaltigkeit der Gewinde	7
8 Schutz	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Zinküberzug	7
8.2.1 Schmelztauchverzinken	7
8.2.2 Galvanische Verzinkung	7
8.2.3 Zinkflocken	7
9 Prüfung	8
9.1 Dichtheitsprüfung	8
9.1.1 Hydrostatische Prüfung	8
9.1.2 Prüfungen mit Luft	8
9.2 Prüfung des Gewindes	8
9.2.1 Prüfmethode	8
9.2.2 Galvanisch verzinkte Gewinde	8
10 Kennzeichnung	8
11 Verpackung	8
12 Prüfbescheinigung	9
Anhang A (informativ) Gewindegröße und Nennweite	30