DIN EN ISO 17635:2017-04 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Allgemeine Regeln für metallische Werkstoffe (ISO 17635:2016); Deutsche Fassung EN ISO 17635:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	6
4 Abkürzungen.....	7
5 Einschränkungen.....	7
5.1 Herstellungsstufe.....	7
5.2 Prüfumfang.....	7
5.3 Werkstoffe.....	8
6 Personalqualifizierung.....	8
7 Prüfstelle.....	8
8 Dokumentation.....	8
8.1 Dokumentation vor Prüfbeginn.....	8
8.1.1 Schriftliche Verfahrensbeschreibungen.....	8
8.1.2 Prüfplan.....	8
8.2 Dokumentation nach Beendigung der Prüfung.....	9
8.2.1 Aufzeichnung der einzelnen Prüfungen.....	9
8.2.2 Abschlussbericht.....	9
9 Auswahl des Prüfverfahrens.....	9
9.1 Allgemeines.....	9
9.2 Stumpf- und T-Stöße mit voller Durchschweißung.....	10
9.3 Stumpf- und T-Stöße ohne volle Durchschweißung und Kehlnähte.....	11
10 Durchführung der Prüfung.....	11
10.1 Bestimmung der anzuwendenden Norm.....	11
10.2 Prüfbedingungen.....	11
10.3 Zeitpunkt der Prüfung.....	11
10.4 Unzulässige Inhomogenitäten.....	11
Anhang A (normativ) Anzuwendende Regeln und Normen.....	12
Anhang B (informativ) Graphische Darstellungen des Normkontextes.....	16
Literaturhinweise.....	18