

DIN EN 12952-6:2002-08 (D)

Wasserrohrkessel und Anlagenkomponenten - Teil 6: Prüfung während der Fertigung, Dokumentation und Kennzeichnung für drucktragende Kesselteile;
Deutsche Fassung EN 12952-6:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Organisation	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Konformitätsbewertung	5
4.3 Sachkunde des Herstellers	5
4.4 Kalibrierung von Prüfmitteln	5
4.5 Tätigkeiten bei der Prüfung	5
5 Zerstörungsfreie Prüfung von Grundwerkstoffen	7
6 Genehmigung der Schweißanweisung	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Anwendung von EN 288-3	8
7 Schweißerzulassung	10
8 Arbeitsproben für Trommeln	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Anzahl der Arbeitsproben	10
8.3 Erforderliche Prüfungen	10
8.4 Abnahmekriterien	11
8.5 Nichterfüllung der Anforderungen	12
9 Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißnähten	13
9.1 Art und Umfang der ZfP	13
9.2 Qualifikation des ZfP-Personals	17
9.3 Prüfung auf Oberflächenfehler	17
9.4 Prüfung auf Volumenfehler	20
9.5 Protokolle über zerstörungsfreie Prüfungen	25
10 Bauprüfung	26
10.1 Sicht- und Maßprüfungen	26
10.2 Wasserdruckprüfung	26
11 Dokumentation	27
12 Kennzeichnung	28
Anhang A (normativ) Rückgewinnungskessel	29
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Sicherheitsanforderungen oder andere Vorgaben der Druckgeräte-Richtlinien betreffen ..	32
Literaturhinweise	33