

# 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