

DIN EN 12953-4:2002-08 (D)

Großwasserraumkessel - Teil 4: Verarbeitung und Bauausführung für drucktragende Kesselteile; Deutsche Fassung EN 12953-4:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	4
5 Allgemeine Anforderungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Materialkennzeichnung	5
5.3 Zylinderschalen	5
5.4 Kontrollbohrungen	8
5.5 Behälterböden und Rohrböden	8
5.6 Glatte Rohre und Ankerrohre	8
5.7 Mannlochringe und Ausschnitte	9
5.8 Halterungen für Formstücke	9
5.9 Zylindrische Flammrohre	9
5.10 Wassergekühlte Wendekammer	11
5.11 Anker	11
5.12 Ausführung von Schweißverbindungen	11
5.13 Ausschnitte in oder neben Schweißnähten	13
5.14 Kehlnähte	13
5.15 Fertigung	13
5.16 Wärmebehandlungen nach dem Schweißen und andere Wärmebehandlungen	18
Anhang A (informativ) Typische Beispiele zulässiger Schweißnahteinheiten	21
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben der EU-Richtlinie betreffen	43
Literaturhinweise	44