

DIN EN 14222:2003-09 (D)

Edelstahl-Großwasserraumkessel; Deutsche Fassung EN 14222:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Werkstoffe	5
5 Konstruktion	5
6 Herstellung	5
7 Prüfung	5
8 Kennzeichnung	5
9 Anforderungen an die Ausrüstung	5
9.1 Allgemeines	5
9.2 Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung	5
9.3 Werkstoffe für Ventile, Formstücke, Flansche und Verschraubungen	6
9.4 Begrenzungseinrichtungen und Sicherheitsstromkreise	6
9.5 Beheizung von Kesseln	6
9.6 Wasserstandsanzeige	6
9.7 Dampfdruckanzeige	7
9.8 Abschlamm- und Entleerungseinrichtungen	8
9.9 Anschlussventile	8
9.10 Speisewasserzufuhr	9
9.11 Regelung der Speisewasserzufuhr	9
9.12 Begrenzungseinrichtungen	9
10 Betriebliche Aspekte für Dampferzeuger	9
11 Kleine Dampferzeuger	9
Anhang A (informativ) Betriebliche Aspekte für Dampferzeuger	10
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Sicherheitsanforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	11
Literaturhinweis	12