

DIN EN 14394:2006-03 (D)

Heizkessel - Heizkessel mit Gebläsebrennern - Nennwärmeleistung kleiner oder gleich 10 MW und einer maximalen Betriebstemperatur von 110 °C; Deutsche Fassung EN 14394:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	7
4 Anforderungen.....	9
5 Werkstoffe	14
6 Bemessung	17
7 Prüfungen.....	27
8 Heizungstechnische Anforderungen.....	30
9 Technische Unterlagen, Lieferumfang	33
Anhang A (normativ) Zylinderschalen unter innerem Überdruck.....	37
Anhang B (normativ) Kugelschalen und gewölbte Böden unter innerem und äußerem Überdruck	65
Anhang C (normativ) Gewölbte Flammrohrböden	91
Anhang D (normativ) Ebene Wandungen, Verankerungen und Versteifungsträger.....	95
Anhang E (normativ) Zylinderförmige Schalen unter äußerem Überdruck.....	114
Anhang F (informativ) Druckgeräterichtlinie 97/23/EG	123
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 92/42/EWG vom 21. Mai 1992 über die Wirkungsgrade von mit flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen beschickten neuen Warmwasserheizkesseln	124
Literaturhinweise.....	125