

# DIN 4702-1:1990-03 (D)

## Heizkessel; Begriffe, Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	1
2 Begriffe .....	2
3 Anforderungen.....	3
3.1 Bauanforderungen .....	3
3.2 Heiztechnische Anforderungen .....	10
3.3 Elektrische Sicherheit .....	14
4 Prüfungen.....	14
4.1 Prüfung der Bauanforderungen.....	14
4.2 Prüfung auf Einhaltung der heiztechnischen Anforderungen.....	15
4.3 Prüfung der elektrischen Sicherheit.....	15
5 Kennzeichnung und Registrierung.....	16
5.1 Kennzeichnung der Kesselglieder und der druckbeaufschlagten Bauteile aus Gußwerkstoffen ...	16
5.2 Kennzeichnung des Kessels .....	16
5.3 Registrierung .....	16
6 Technische Unterlagen, Lieferumfang .....	16
6.1 Technische Informationen .....	16
6.2 Aufstellungs-Anleitung (Montageanleitung) .....	16
6.3 Bedienungsanleitung .....	17
Anhang A Nachweis über die Einhaltung der Bauanforderungen für Heizkessel nach den Normen der Reihe DIN 4702.....	20
Anhang B Beispiel für die Versuchsauswertung bei NT -Kesseln .....	20