

DIN 4702-8:1990-03 (D)

Heizkessel; Ermittlung des Norm-Nutzungsgrades und des Norm-Emissionsfaktors

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck	1
1.1 Anwendungsbereich	1
1.2 Zweck	1
2 Begriffe	1
2.1 Feuerungswärme	1
2.2 Heizwärme	1
2.3 Wärme zur Wassererwärmung	1
2.4 Norm-Nutzungsgrade	1
2.4.1 Norm-Nutzungsgrad für den Heizbetrieb	1
2.4.2 Norm-Nutzungsgrad für die Wassererwärmung ohne Heizbetrieb	1
2.4.3 Norm-Nutzungsgrad für Heizbetrieb mit Wassererwärmung	1
2.5 Norm-Emissionsfaktor	1
2.6 Laststufenbezogene Größen	2
2.6.1 Relative Kesselleistung	2
2.6.2 Relative Feuerungsleistung	2
2.6.3 Teillast-Nutzungsgrad	2
2.6.4 Teillast-Emissionsfaktor	2
3 Prüfstellen	2
4 Bestimmung des Norm-Nutzungsgrades	2
4.1 Norm-Nutzungsgrad für den Heizbetrieb	2
4.1.1 Durchführung der Messung	2
4.1.2 Auswertung	
4.2 Norm-Nutzungsgrad für die Wassererwärmung ohne Heizbetrieb	3
4.2.1 Auswertung zur Bestimmung des Norm-Nutzungsgrades für die Wassererwärmung ohne Heizbetrieb	3
4.3 Norm-Nutzungsgrad für Heizbetrieb mit Wassererwärmung	4
4.3.1 Auswertung zur Bestimmung des Norm-Nutzungsgrades für Heizbetrieb mit Wassererwärmung	4
5 Bestimmung des Norm-Emissionsfaktors	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Auswertung	5
Zitierte Normen	6
Erläuterungen	6
Internationale Patentklassifikation	6