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