DIN EN 15332:2008-01 (D)

Heizkessel - Energetische Bewertung von Warmwasserspeichersystemen; Deutsche Fassung EN 15332:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Begriffe 3

4 Anforderungen an Warmwasserspeicher 5
4.1 Energetische Bewertung 5
4.2 Abschätzen des Warmwasser-Speicherinhalts aus dem tatsächlichen Speicherinhalt 9
4.3 Abschätzen des Warmwasser-Speicherinhalts bei bekannter Wärmetauscherleistung 9
4.4 Messung des Warmwasser-Speicherinhalts 11

5 Messungen 11
5.1 Anschluss des Speicherbehälters 11
5.2 Messung der Wärmetauscherleistung 11
5.3 Messung des Warmwasser-Speicherinhalts 12
5.4 Messung des Bereitschaftsverlustes 16

6 Anforderungen an den Prüfstand 20
6.1 Umgebung 20
6.2 Messgenauigkeit 20