

DIN EN 15316-3-1:2007-12

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Symbole, Einheiten und Indizes	9
5 Verfahren zur Berechnung des Nutzenergiebedarfs für die Trinkwassererwärmung bei unterschiedlichen Anlagen	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Nutzenergiebedarf für Trinkwarmwasser, beruhend auf Zapfprogrammen.....	10
5.3 Nutzenergiebedarf für Trinkwarmwasser, beruhend auf dem erforderlichen Volumen	10
5.3.1 Allgemeines	10
5.3.2 Zapftemperatur des Trinkwarmwassers	10
5.3.3 Kaltwasser-Zulauftemperatur.....	10
5.3.4 Trinkwarmwasservolumen	11
5.3.5 Zeiträume	12
5.4 Flächenbezogener Nutzenergiebedarf für die Trinkwassererwärmung	12
5.5 In Tabellenform angegebener Nutzenergiebedarf für die Trinkwassererwärmung.....	12
Anhang A (informativ) Zapfprogramme für Einfamilienhäuser	14
Anhang B (informativ) Anhaltswerte für die Berechnung des Nutzenergiebedarfs für die Trinkwassererwärmung in Gebäuden	18
B.1 Tabellenwerte.....	18
B.2 Standardwerte für Einfamilienhäuser.....	19
Literaturhinweise.....	20