

# DIN EN 14037-3:2016-12 (D)

An der Decke frei abgehängte Heiz- und Kühlflächen für Wasser mit einer Temperatur unter 120 °C - Teil 3: Vorgefertigte Deckenstrahlplatten zur Raumheizung - Wärmetechnische Umrechnungen, Bewertungsmethoden und Festlegung der Strahlungs-Wärmeleistung; Deutsche Fassung EN 14037-3:2016

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Bestimmung der mittleren Oberflächentemperatur und des Emissionsgrades der Platte .....	5
4.1 Bestimmung der mittleren Oberflächentemperatur der aktiven Länge .....	5
4.2 Bestimmung des Emissionsgrades .....	6
5 Wärmetechnische Umrechnung - Ermittlung der Nennwärmeleistung .....	7
6 Bestimmung der Strahlungswärmeleistung einer geprüften Deckenstrahlplatte .....	7
Literaturhinweise .....	8