

# DIN EN 12412-2:2003-11 (D)

## Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des Heizkastenverfahrens - Teil 2: Rahmen; Deutsche Fassung EN 12412-2:2003

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe, Symbole, Einheiten und Indizes</b> .....	<b>4</b>
<b>3.1 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>3.2 Symbole und Einheiten</b> .....	<b>4</b>
<b>3.3 Indizes</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Anforderungen an Probekörper und Prüfeinrichtung</b> .....	<b>6</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
<b>5.2 Prüfraahmen</b> .....	<b>6</b>
<b>5.3 Anforderungen an den Probekörper und Positionierung</b> .....	<b>6</b>
<b>5.4 Kalibrierplatten</b> .....	<b>11</b>
<b>5.5 Temperaturmessung und Lage der Luftleitbleche</b> .....	<b>12</b>
<b>6 Prüfverfahren</b> .....	<b>14</b>
<b>6.1 Allgemeines</b> .....	<b>14</b>
<b>6.2 Kalibriermessungen</b> .....	<b>14</b>
<b>6.3 Messverfahren für Probekörper</b> .....	<b>18</b>
<b>7 Prüfbericht</b> .....	<b>20</b>
<b>Anhang A (normativ) Bestimmung der Umgebungstemperaturen</b> .....	<b>22</b>
<b>Anhang B (normativ) Linearer Wärmedurchgangskoeffizient des Randbereiches</b> .....	<b>26</b>
<b>Anhang C (informativ) Beispiel für eine Kalibrierprüfung und Messung eines Rahmenprobekörpers</b> .....	<b>33</b>