

# DIN ISO TS 14505-1:2007-12

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Nationales Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Bewertungsgrundlagen</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Verfahren zur Messung des Klimas in einem Fahrzeug</b> .....	<b>8</b>
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Thermische Behaglichkeit.....	8
5.3 Wärmebelastung.....	9
5.4 Kältebelastung.....	10
5.5 Energieumsatz des Körpers und Bekleidung.....	11
<b>6 Bewertung durch Versuchspersonen</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (informativ) Messung oder Abschätzung des Energieumsatzes sowie von Kennwerten der Bekleidung</b> .....	<b>12</b>
A.1 Messung oder Abschätzung des Energieumsatzes .....	12
A.2 Abschätzung von thermischen Bekleidungskennwerten .....	12
<b>Anhang B (informativ) Beispiele für die Bewertung der thermischen Belastung</b> .....	<b>13</b>
B.1 Bewertung der thermischen Belastung .....	13
B.2 Leistungsprüfung eines HVAC-Systems im Fahrzeug .....	14
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>15</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Schematische Darstellung der Grundlagen für die Klima-Beurteilung unter Anwendung Internationaler Normen</b> .....	<b>8</b>