

DIN ISO TS 14505-1:2007-12

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