DIN EN ISO 14505-2:2007-04 (D)

Ergonomie der thermischen Umgebung - Beurteilung der thermischen Umgebung in Fahrzeugen - Teil 2: Bestimmung der Äquivalenttemperatur (ISO 14505-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 14505-2:2006

Inhalt		Seite	
Vorw	ort	3	
Einlei	inleitungAnwendungsbereich		
1	Anwendungsbereich	5	
2	Normative Verweisungen	5	
3	Begriffe	5	
4	Beurteilungsprinzipien	6	
4.1	Allgemeine Beschreibung der Äquivalenttemperatur	6	
4.2	Allgemeines Bestimmungsprinzip der Äquivalenttemperatur	7	
5	Bestimmte Äquivalenttemperaturen	7	
5.1	Allgemeines	7	
5.2	Äquivalenttemperatur für den gesamten Körper	8	
5.3	Segmentbezogene Äquivalenttemperatur	8	
5.4	Gerichtete Äquivalenttemperatur	9	
5.5	Ungerichtete Äquivalenttemperatur	10	
6	Messgeräte	11	
7	Beurteilung	11	
7.1	Bestimmung der Äquivalenttemperatur für den gesamten Körper	12	
7.2	Bestimmung der lokalen Äquivalenttemperatur	12	
Anha	ng A (informativ) Beispiele für Messgeräte	13	
Anha	ng B (informativ) Merkmale und Festlegungen bezüglich der Messgeräte	17	
Anha	ng C (informativ) Kalibrierung und weitere Bestimmungen	25	
Anha	ng D (informativ) Auslegung der Äquivalenttemperatur	27	
Anha	ng E (informativ) Beispiele	30	
Literaturhinweise		32	