DIN EN 14058:2004-08 (D)

Schutzkleidung - Kleidungsstücke zum Schutz gegen kühle Umgebungen; Deutsche Fassung EN 14058:2004

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Leistungsanforderungen ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Wärmedurchgangswiderstand, R_{ct} ... 6
4.3 Luftdurchlässigkeit, AP **(wahlweise)** ... 6
4.4 Wasserdurchgangswiderstand, WP **(wahlweise)** ... 6
4.5 Wasserdampfdurchgangswiderstand R_{et} ... 7
4.6 Wärmeisolation, I_{cle} **und** I_{cler} **(wahlweise)** ... 7

5 Prüfung ... 7
5.1 Wärmedurchgangswiderstand, R_{ct} ... 7
5.2 Wasserdampfdurchgangswiderstand, R_{et} ... 7
5.3 Luftdurchlässigkeit, AP ... 7
5.4 Wasserdurchgangswiderstand, WP ... 7
5.5 Grundwärmeisolation und resultierende Grundwärmeisolation, I_{cle} **und** I_{cler} ... 7

6 Größen ... 8

7 Kennzeichnung ... 8

8 Vom Hersteller mitgelieferte Informationen ... 8

Anhang A (normativ) **Genormte Referenzbekleidung zur Verwendung mit einzelnen Kleidungsstücken gegen kühle Umgebungen** ... 9

Anhang B (informativ) **Leistungsstufen** ... 10

Anhang C (normativ) **Kalibrierung für die resultierende Grundwärmeisolation** ... 11

Anhang D (informativ) **Gestaltungsmerkmale für Kleidungsstücke** ... 12
D.1 Westen ... 12
D.2 Jacken/Mäntel ... 12
D.3 Hosen ... 12

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG** ... 13

Literaturhinweise ... 14