

E DIN EN 17667:2021-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-05-21

Prüfverfahren - Bestimmung des Wärmedurchgangswiderstands von gefüllten textilen Artikeln und ähnlichen Gegenständen unter Verwendung einer kleinen Guarded-Hotplate-Vorrichtung; Deutsche und Englische Fassung prEN 17667:2021

Test method - Determination of thermal resistance of filled textile articles and similar items using small guarded hotplate apparatus; German and English version prEN 17667:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfeinrichtung.....	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Prüfeinrichtung zur Messung des Wärmedurchgangswiderstands.....	6
5.3 Stützrahmen.....	8
5.4 Gestelle für die Konditionierung.....	8
5.5 Referenzmaterialien	8
6 Konditionierung	8
7 Proben.....	8
8 Prüfverfahren.....	8
8.1 Verifizierung der Prüfeinrichtung.....	8
8.2 Messung.....	10
9 Prüfbericht	11
10 Genauigkeit und Präzision	11
Anhang A (informativ) Alternatives Verfahren zur Bestimmung des Wärmedurchgangswiderstands der Luftschicht.....	12
A.1 Bestimmung des Wärmedurchgangswiderstands der Luftschicht	12
Anhang B (informativ) Hinweise zur Kennzeichnung des Wärmedurchgangswiderstands	13
B.1 Hinweise zur Kennzeichnung des Wärmedurchgangswiderstands.....	13
Literaturhinweise	14