

DIN EN 14707:2013-01 (D)

Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur von vorgeformten Rohrdämmstoffen; Deutsche Fassung EN 14707:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
5 Prüfeinrichtung	5
6 Probekörper	7
6.1 Maße der Probekörper	7
6.2 Anzahl der Probekörper	7
6.3 Vorbehandlung der Probekörper	7
7 Verfahren	7
7.1 Prüfbedingungen	7
7.2 Durchführung der Prüfung	7
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	9
8.1 Dickenverformung in Abhängigkeit von der Zeit	9
8.2 Zusätzliche Prüfungen und/oder Beobachtungen	11
8.3 Innere Selbsterwärmung	11
9 Genauigkeit der Messungen	11
10 Prüfbericht	11
Anhang A (normativ) Abweichungen vom und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Mineralwolle	13
A.1 Einleitung	13
A.2 Maße der Probekörper	13
A.3 Verfahren	13
A.3.1 Prüfbedingungen	13
A.3.2 Durchführung der Prüfung	13
A.4 Zusätzliche Prüfungen und/oder Beobachtungen	13
A.5 Prüfung der inneren Selbsterwärmung	13
Anhang B (normativ) Abweichungen vom und Ergänzungen zum Prüfverfahren für Produkte aus Polyethylenschaum (PEF) und flexiblem Elastomer-Schaum (FEF)	15
B.1 Einleitung	15
B.2 Prüfeinrichtung	15
B.3 Maße der Probekörper	15
B.4 Durchführung der Prüfung	16
B.5 Maßänderungen	17
Anhang C (normativ) Abweichungen vom und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Phenolharzschaum	18
C.1 Einleitung	18
C.2 Einstellen der Probekörper	18
C.3 Durchführung der Prüfung	18
C.4 Zusätzliche Prüfungen und/oder Beobachtungen	18
Literaturhinweise	20