

DIN EN 14707:2006-02 (D)

Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur von vorgeformten Rohrdämmstoffen; Deutsche Fassung EN 14707:2005

| 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 | 8 |
| 8.1 Dickenverformung in Abhängigkeit von der Zeit | 8 |
| 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 |
| Anhang B (normativ) Abweichungen vom und Ergänzungen zum Prüfverfahren für Produkte aus Polyethylschaum (PEF) und flexiblem Elastomer-Schaum (FEF) | 15 |
| Anhang C (normativ) Abweichungen vom und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Phenolharzschäum | 18 |
| Literaturhinweise | 20 |