

DIN EN ISO 18096:2023-03 (D)

Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen -
Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur von vorgeformten
Rohrdämmstoffen (ISO 18096:2022); Deutsche Fassung EN ISO 18096:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfeinrichtung.....	6
6 Probekörper.....	8
6.1 Maße der Probekörper.....	8
6.2 Anzahl der Probekörper	9
6.3 Vorbehandlung der Probekörper	9
7 Durchführung.....	9
7.1 Prüfbedingungen.....	9
7.2 Durchführung der Prüfung.....	9
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	10
8.1 Dickenverformung in Abhängigkeit von der Zeit	10
8.2 Zusätzliche Prüfungen und/oder Beobachtungen.....	13
8.3 Innere Selbsterwärmung	13
9 Genauigkeit der Messungen.....	13
10 Prüfbericht	14
Anhang A (normativ) Änderungen und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Mineralwolle.....	16
Anhang B (normativ) Änderungen und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Polyethylenschaum (PEF) und flexiblem Elastomerschaum (FEF).....	18
Anhang C (normativ) Änderungen und Ergänzungen zum allgemeinen Prüfverfahren für Produkte aus Phenolharzschaum	21
Literaturhinweise	23