

DIN EN 13469:2013-01 (D)

Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorgeformten Rohrdämmstoffen; Deutsche Fassung EN 13469:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtungen.....	5
6 Probekörper	6
6.1 Allgemeines	6
6.2 Maße der Probekörper	6
6.3 Anzahl der Probekörper.....	6
6.4 Vorbehandlung der Probekörper	6
7 Durchführung.....	6
8 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse.....	8
8.1 Wasserdampfstromdichte	8
8.2 Wasserdampf-Diffusionsstromdichte	8
8.3 Wasserdampf-Diffusionsdurchlasskoeffizient	8
8.4 Wasserdampf-Diffusionswiderstand	9
8.5 Wasserdampf-Diffusionsleitkoeffizient	9
8.6 Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	9
8.6.1 Allgemeines	9
8.6.2 Bestimmung von δ_{Luft}	10
8.6.3 Berechnung von δ	11
8.6.4 Berechnung von μ	12
9 Genauigkeit der Messungen	12
10 Prüfbericht	12
Literaturhinweise	14