DIN EN 13468:2001-12 (D)

Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung des Gehalts von wasserlöslichen Chlorid-, Flourid-, Silikat- und Natrium-Ionen und des pH-Wertes; Deutsche Fassung EN 13468:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Prinzip 4

5 Prüfeinrichtungen 4

6 Probekörper 5

7 Prüfverfahren 6

8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse 9

9 Genauigkeit der Messungen 11

10 Prüfbericht 12

Anhang A (normativ) Photometrische Fluorid-Bestimmung mit Zirkonium-SPADNS 13

Anhang B (informativ) Allgemeine Informationen zur Anwendung dieser Norm 14

Anhang C (informativ) Beispiel für eine Ionenchromatographie-Messeinrichtung 15

Anhang D (informativ) Beispiel für eine Borosilicat-Glasapparatur zur Herstellung von Auslaugelösungen für aufschwimmende Wärmedämmstoffe 16

Tabellen

Tabelle 1 - Prüftemperatur und Auslaugzeit 6

Tabelle 2 - Vertrauensbereich für ein 95 %-Vertrauensniveau 11

Tabelle 3 - Vergleichbarkeit 11