DIN EN 13403:2003-08 (D)

Lüftung von Gebäuden - Nichtmetallische Luftleitungen - Luftleitungen aus Dämmplatten; Deutsche Fassung EN 13403:2003

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen 4
3.1 Begriffe 4
3.2 Symbole und Abkürzungen 5

4 Anforderungen 5
4.1 Erosion und Emission von Teilchen 5
4.2 Druckfestigkeit (ohne Verstärkung) 5
4.3 Luftleckfaktor und Luftdichtheitsklasse 6
4.4 Ausbeulen und/oder Eindrücken, Undichtheit 6
4.5 Aufhängungen und Auflager 6
4.6 Einrichtungen für die Reinigung 7
4.7 Anforderungen an Dämmplatten 7

5 Einschränkungen der Anwendung 8

6 Prüfbedingungen 9

7 Prüfverfahren 10
7.1 Plattensteifigkeit 10
7.2 Bestimmung der Teilchenemission 12
7.3 Druckprüfung 14
7.4 Mikrobielles Wachstum 15

8 Kennzeichnung, Beschilderung, Verpackung 16

Literaturhinweise 17