DIN EN 12153:2023-12 (D)

Vorhangfassaden - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12153:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
3 Begriffe 4
4 Symbole und Abkürzungen 5
5 Kurzbeschreibung 5
6 Prüfeinrichtung 5
7 Prüfverfahren 6
7.1 Prüfkörper 6
7.2 Vorbereitung der Prüfung 6
7.3 Prüfverfahren 7
7.3.1 Allgemeines 7
7.3.2 Prüfung bei positivem Druck: feststehende Elemente 7
7.3.3 Prüfung bei negativem Druck: feststehende Elemente 7
7.3.4 Druckprüfung: zu öffnende Elemente 8
7.3.5 Auswertung der Ergebnisse 8
8 Prüfbericht 9
Literaturhinweise 14

Bilder

Bild 1 — Beispiel für den Einbau des Prüfkörpers in den Prüfstand 10
Bild 2 — Beispiel für die Berechnung der Gesamtfläche 11
Bild 3 — Beispiel einer festen und zu öffnenden Fuge 12
Bild 4 — Ablaufdiagramm des Prüfverfahrens 13