

# 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 |