DIN EN 1627:2011-09 (D)

Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 1627:2011

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Widerstandsklassifizierung ... 6

5 Füllungen ... 7

6 Beschläge ... 7

7 Mechanische Festigkeit ... 8
7.1 Statische Belastung ... 8
7.2 Dynamische Belastung in den Widerstandsklassen 1, 2 und 3 ... 10

8 Manuelle Einbruchversuche ... 11

9 Klassifizierungsbericht ... 11

10 Einbau ... 12

11 Probekörper ... 12

Anhang A (informativ) **Empfehlungen zum Inhalt der Einbauanweisungen des Herstellers** ... 13

Anhang B (normativ) **Anforderungen an Schlösser und Beschläge, die nicht in den Anwendungsbereich der in Tabelle 1 aufgeführten Normen fallen** ... 14

Anhang C (informativ) **Widerstandsklassen — Klassifizierung nach EN 1627** ... 22
C.1 Einleitung ... 22
C.2 Widerstandsklassen 1 bis 3 ... 22
C.3 Widerstandsklassen 4 bis 6 ... 23

Anhang D (normativ) **Anwendungsbereich** ... 24
D.1 Abmessungen ... 24
D.2 Austausch von Beschlagteilen ... 26
D.3 Weitere Änderungen ... 27

Anhang E (normativ) **Ablauf der Prüfung und Klassifizierung** ... 28

Literaturhinweise ... 30