

DIN EN 1364-3:2006-12 (D)

Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 3: Vorhangfassaden - Gesamtausführung; Deutsche Fassung EN 1364-3:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Prüfgeräte.....	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Brandbeanspruchung von der Innenseite	6
4.3 Brandbeanspruchung von der Außenseite.....	6
5 Prüfbedingungen.....	6
6 Probekörper	6
6.1 Größe	6
6.1.1 Allgemeines	6
6.1.2 Brandbeanspruchung von der Innenseite	6
6.1.3 Brandbeanspruchung von der Außenseite.....	7
6.2 Anzahl.....	7
6.3 Konstruktive Ausführung	7
6.3.1 Allgemeines	7
6.3.2 Befestigung.....	7
6.4 Konstruktion	8
6.5 Nachweis	8
7 Einbau des Probekörpers	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Deckenkonstruktion	8
7.2.1 Norm-Tragkonstruktion	8
7.2.2 Nichtgenormte Konstruktion.....	8
7.3 Zu simulierende Wandkonstruktion	8
7.3.1 Norm-Tragkonstruktion	8
7.3.2 Nichtgenormte Konstruktion.....	8
8 Konditionierung.....	8
9 Anwendung von Messeinrichtungen.....	9
9.1 Thermoelemente.....	9
9.1.1 Allgemeines	9
9.1.2 Ofen-Thermoelemente	9
9.1.3 Thermoelemente auf der unbeflammten Seite	9
9.1.4 Befestigungen.....	13
9.2 Druck.....	13
9.3 Durchbiegung	13
9.4 Strahlung.....	14
10 Durchführung der Prüfung	14
11 Leistungskriterien	14
12 Prüfbericht	15
13 Direkter Anwendungsbereich der Prüfergebnisse	15
Anhang A (informativ) Anleitung zur Prüfung von Vorhangfassadensystemen	23
Literaturhinweise	27