

DIN EN 81-71:2005-07 (D)

Sicherheitsregeln für Konstruktion und Einbau von Aufzügen - Besondere Anwendungen für Personen- und Lastenaufzüge - Teil 71: Schutzmaßnahmen gegen mutwillige Zerstörung; Deutsche Fassung EN 81-71:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Liste der signifikanten Gefährdungen	6
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	7
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	14
7 Benutzerinformation	17
Anhang A (informativ) Hinweise für den Käufer/Konstrukteur	19
Anhang B (normativ) Stoßversuch	22
Anhang C (normativ) Informationszeichen für das Sicherheitssystem der Schachttüren	23
Anhang D (informativ) Weitere Hinweise für die Gebäudeplaner	24
Anhang E (normativ) Gegenstände, die erfahrungsgemäß von Vandalen verwendet werden	25
Anhang F (normativ) Brandprüfungen	27
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 95/16/EG	29
Bilder	
Bild 1 — Türblatt mit Abschrägungswinkel im Querschnitt	10
Bild C.1 — Informationszeichen für das Sicherheitssystem der Schachttüren	23
Bild F.1 — Brandprüfungen – Einrichtungen	28
Tabellen	
Tabelle 1 — Liste der signifikanten Gefährdungen	6
Tabelle 2 — Verfahren zur Feststellung der Übereinstimmung mit den Anforderungen	15
Tabelle A.1 - Aufzugskategorien	19
Tabelle E.1 — Gegenstände, die erfahrungsgemäß von Vandalen verwendet werden	25
Tabelle E.2 — Wahrscheinliche Auswirkungen durch Verwendung üblicherweise vorhandener Gegenstände/Geräte	26