

DIN EN 81-73:2005-08 (D)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Besondere Anwendungen für Personen- und Lastenaufzüge - Teil 73: Verhalten von Aufzügen im Brandfall; Deutsche Fassung EN 81-73:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	8
5.1 Allgemeines	8
5.1.1 Eingangssignale	8
5.1.2 Position des stillgesetzten Aufzugs	8
5.1.3 Verbotsszeichen	9
5.2 Anforderungen an die Schnittstellen zwischen der Brandmeldeanlage und der Aufzugssteuerung	9
5.2.1 Allgemeines	9
5.2.2 Diskrete Schnittstelle	9
5.2.3 Serielle Schnittstelle	9
5.3 Verhalten des Aufzugs auf ein Branderkennungssignal.....	10
5.4 Bestimmungshaltstellen (Brandfallhaltstellen).....	11
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....	12
7 Benutzerinformation	12
Anhang A (informativ) Aufzugsszenarien und Schnittstellen	13
A.1 Aufzugsszenarien, die eine Grundlage zur Anwendung der EN 81-73 bilden	13
A.2 Maßnahmen an der Schnittstelle(n) zwischen der automatischen Brandfrüherkennungsanlage und dem Aufzug.....	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 95/16/EG	15
Literaturhinweise.....	16
Tabellen	
Tabelle 1 — In dieser Norm behandelte signifikante Gefährdungen	8
Tabelle 2 — Prüfverfahren	12