E DIN EN 81-80:2016-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-11-04

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Bestehende Aufzüge - Teil 80: Regeln für die Erhöhung der Sicherheit bestehender Personen- und Lastenaufzüge; Deutsche und Englische Fassung prEN 81-80:2016

Safety rules for the construction and installation of lifts - Existing lifts - Part 80: Rules for the improvement of safety of existing passenger and goods passenger lifts; German and English version prEN 81-80:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Liste der signifikanten Gefährdungen ... 7
4.1 Signifikante Gefährdung, die in diesem Dokument behandelt wird ... 7
4.2 Signifikante Gefährdungen, die von diesem Dokument nicht behandelt werden ... 11

5 Verfahren zur Verbesserung der Sicherheit von bestehenden Aufzügen ... 11
5.1 Allgemeines ... 11
5.2 Erkennung der Gefährdungssituationen ... 12
5.3 Bewertung der Gefährdungssituationen ... 12
5.4 Einteilung in Prioritätsstufen ... 14

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen ... 16

7 Benutzerinformation ... 17

Anhang A (normativ) Sicherheitsprüfung an bestehenden Aufzügen ... 18
A.1 Einleitung ... 18
A.2 Sicherheitsprüfliste für bestehende Aufzüge basierend auf der Europäischen Norm EN 81-20 ... 18

Literaturhinweise ... 27