DIN EN 13814-2:2024-12 (D)

Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Teil 2: Betrieb, Instandhaltung und Gebrauch; Deutsche Fassung EN 13814-2:2019+A1:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Betrieb, Instandhaltung und Verwendung von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen 14
4.1 Allgemeines 14
4.2 Dokumentationsstandard 14
4.3 Verantwortlichkeiten des Betreibers 14
4.3.1 Allgemeines 14
4.3.2 Personalauswahl und -schulung 15
4.3.3 Aufbau und Abbau 16
4.3.4 Pflege der Betriebsmittel 19
4.3.5 Probebetrieb und Kontrollen 22
4.3.6 Betrieb 23
4.3.7 Pflichten bei der Überwachung während des Betriebs 25
4.3.8 Instandhaltung (Wartung, Reparatur und Änderung) 26
4.4 Pflichten des Bedieners einer Vergnügungsanlage 28
4.4.1 Allgemeines 28
4.4.2 Allgemeine Anforderungen 28
4.4.3 Sicherer Betrieb 29
4.5 Pflichten des Aufsichtspersonals 30
4.6 Unabhängige Überprüfungen 31
4.6.1 Überprüfungen während des Betriebs 31
4.6.2 Berichte 31
4.7 Notsituationen 31
4.7.1 Allgemeines 31
4.7.2 Vorkehrungen zur Evakuierung und Flucht 32
4.7.3 Brand 32

Anhang A (informativ) Schulungen, Qualifikationen und Erfahrungen von sachkundigen Personen 35

Anhang B (informativ) Vorkehrungen vor der Inbetriebnahme 37
B.1 Allgemeines 37
B.2 Betriebsgenehmigung oder -erlaubnis 37
B.3 Zuständigkeit 37
B.4 Betriebsgenehmigung bzw. -erlaubnis für gebrauchte und importierte Vergnügungsanlagen 37
B.4.1 Durchführung 37
B.4.2 Transfer 37
B.5 Verlängerung und Übertragung der Betriebsgenehmigung bzw. -erlaubnis 38
B.6 Berichte zur Verlängerung einer Betriebsgenehmigung bzw. -erlaubnis 38
B.7 Prüfung 38
B.8 Prüfstellen 39
B.9 Gebrauchsabnahme 39
B.10 Beispiele für die laut den Vorschriften der einzelnen EU-Mitgliedstaaten angewandten Überprüfungsintervalle 39

B.10.1 Allgemeines **39**
B.10.2 Deutschland **39**
B.10.3 Vereinigtes Königreich **43**
B.10.4 Niederlande **43**
B.10.5 Italien **43**
Literaturhinweise **44**

Tabellen

Tabelle A.1 — Schulungen, Qualifikationen und Erfahrungen von sachkundigen Personen **35**

Tabelle B.1 — Maximale Überprüfungsabstände für Vergnügungsanlagen **40**