E DIN EN 13814-2:2026-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-09-11

Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Teil 2: Betrieb, Instandhaltung und Gebrauch; Deutsche und Englische Fassung prEN 13814-2:2026

Safety of amusement rides and amusement devices - Part 2: Operation, maintenance and use; German and English version prEN 13814-2:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

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 29
4.4.1 Allgemeines 29
4.4.2 Allgemeine Anforderungen 29
4.4.3 Sicherer Betrieb 29
4.5 Pflichten des Aufsichtspersonals 31
4.6 Unabhängige Überprüfungen 32
4.6.1 Überprüfung während des Betriebs 32
4.6.2 Berichte 32
4.7 Notsituationen 32
4.7.1 Allgemeines 32
4.7.2 Vorkehrungen zur Evakuierung und Flucht 32
4.7.3 Feuer 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 Verfahren 37
B.4.2 Übertragung 37
B.5 Verlängerung und Übertragung der Betriebsgenehmigung oder -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**