

# DIN EN 915:2024-09 (D)

## Turngeräte - Stufenbarren - Anforderungen und Prüfverfahren einschließlich Sicherheit; Deutsche Fassung EN 915:2024

---

| Inhalt   | Seite    |
|--|----------|
| Europäisches Vorwort.....  | 6        |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 7        |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 7        |
| 3 Begriffe .....   | 7        |
| 4 Anforderungen .....  | 7        |
| 4.1 Klassifizierung.....   | 7        |
| 4.2 Maße .....   | 7        |
| 5 Sicherheitstechnische Anforderungen .....  | 9        |
| 5.1 Allgemeine Anforderungen.....  | 9        |
| 5.2 Fangstellen .....  | 9        |
| 5.3 Standsicherheit .....  | 9        |
| 5.4 Vertikale Elastizität und Rest-Durchbiegung.....   | 9        |
| 5.5 Festigkeit.....  | 9        |
| 5.6 Steifigkeit des Gestells .....   | 9        |
| 6 Prüfverfahren.....   | 10       |
| 6.1 Allgemeines.....   | 10       |
| 6.2 Bestimmung der Standfestigkeit und Steifigkeit .....   | 10       |
| 6.2.1 Kurzbeschreibung.....  | 10       |
| 6.2.2 Prüfeinrichtungen.....   | 10       |
| 6.2.3 Prüftemperatur.....  | 10       |
| 6.2.4 Durchführung .....   | 10       |
| 6.2.5 Angabe der Ergebnisse .....  | 10       |
| 6.3 Bestimmung der Elastizität und Rest-Durchbiegung .....   | 10       |
| 6.3.1 Kurzbeschreibung.....  | 10       |
| 6.3.2 Prüfeinrichtungen.....   | 10       |
| 6.3.3 Prüftemperatur.....  | 10       |
| 6.3.4 Durchführung .....   | 11       |
| 6.3.5 Angabe der Ergebnisse .....  | 11       |
| 6.4 Bestimmung der Festigkeit.....   | 11       |
| 6.4.1 Kurzbeschreibung.....  | 11       |
| 6.4.2 Prüfeinrichtungen.....   | 11       |
| 6.4.3 Prüftemperatur.....  | 11       |
| 6.4.4 Durchführung .....   | 11       |
| 6.4.5 Angabe der Ergebnisse .....  | 11       |
| 7 Gebrauchsanleitung.....  | 11       |
| 8 Kennzeichnung.....   | 12       |
| Anhang A (informativ) Beispiel für ein geeignetes Profil und Verankerungen.....  | 13       |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den sicherheitstechnischen Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2001/95/EG ..... | 14       |
| <b>Bilder</b>  |          |
| <b>Bild 1 — Stufenbarren.....</b>  | <b>8</b> |

**Bild A.1 — Typ 2 mit seinen Verankerungen..... 13**

**Tabellen**

**Tabelle 1 — Typen..... 7**

**Tabelle 2 — Typische Maße..... 8**

**Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und dem Beschluss der Kommission Nr. 2011/479/EU vom 27. Juli 2011 zur Umsetzung der Richtlinie 2001/95/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen für Turngeräte und des Normungsauftrags M/507 der Europäischen Kommission..... 14**