

DIN EN 14960-4:2025-05 (D)

Aufblasbare Spielgeräte - Teil 4: Zusätzliche sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Bungeeruns; Deutsche Fassung EN 14960-4:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	9
4.1 Werkstoffe	9
4.1.1 Bungee-Anseilgurt	9
4.1.2 Verbindungselemente.....	9
4.1.3 Bungee-Elastikseil.....	9
4.1.4 Markierungsstab oder andere Gegenstände	9
4.1.5 Gesamtbetriebslänge	9
4.2 Ausführung.....	10
4.2.1 Anschlusspunkte des Bungee-Elastikseils	10
4.2.2 Verbindung des Bungee-Elastikseils mit dem Bungee-Anseilgurt.....	11
4.2.3 Oberfläche der Begrenzungsbahn	11
4.2.4 Anschlussrohr(e) des Gebläses.....	12
4.2.5 Begrenzung.....	12
4.2.6 Anzahl der Benutzer.....	12
4.2.7 Beaufsichtigung	12
5 Inspektion.....	12
5.1 Allgemeines.....	12
5.2 Routine-Sichtprüfung.....	13
5.3 Jährliche Hauptinspektion	13
6 Dokumentation	13
7 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (informativ) Begründung für die Anforderungen an die Kraft in 4.1.1, 4.1.2 und 4.1.3.....	14
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 — Aufblasbarer Bungeerun (mit zwei Bahnen)	8
Bild 2 — Beispiel für die Verbindung des Bungee-Elastikseils mit dem aufblasbaren Gerät	11
Bild 3 — Beispiele für die Verbindung des Bungee-Elastikseils mit dem Anseilgurt.....	11
Bild 4 — Tiefe des Tiefpunktes	11