

DIN 79006-3

ICS 97.220.40

**Leichtathletik –
Laufdisziplinen –
Teil 3: Anforderungen und Prüfverfahren für Hindernisse**

Athletics –
Running disciplines –
Part 3: Requirements and test methods for obstacles

Athlétisme –
Disciplines de course à pied –
Partie 3: Exigences et méthodes d'essai pour les obstacles

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Anforderungen an das Material	5
4.2.1 Hindernisfuß/-Säule	5
4.2.2 Hindernisbalken	5
4.3 Anforderungen an die Konstruktion	5
4.4 Funktionale Anforderungen	5
4.4.1 Hindernisfuß	5
4.4.2 Hindernissäule	5
4.4.3 Hindernisbalken	6
4.4.4 Stabilität des Hindernisses am Wassergraben	6
4.5 Maßliche Anforderungen	6
4.6 Sicherheitstechnische Anforderungen	8
4.6.1 Allgemeines	8
4.6.2 Stabilität/Standicherheit	8
5 Prüfverfahren	8
6 Kennzeichnung	9
7 Benutzerinformation	10
Anhang A (informativ) Wassergraben	11
Literaturhinweise	12

Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 112-01-01 AA „Leichtathletikgeräte“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 79006, *Leichtathletik — Laufdisziplinen* besteht aus folgenden Teilen:

- *Teil 1: Funktionelle Anforderungen an Startblöcke*
- *Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren für Hürden*
- *Teil 3: Anforderungen und Prüfverfahren für Hindernisse*

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt die funktionellen und sicherheitstechnischen Anforderungen an Hindernisse, sowie Prüfverfahren fest.

ANMERKUNG Hinsichtlich der besonderen Anforderungen bei internationalen offiziellen Wettkämpfen siehe entsprechende Richtlinien des Deutschen Leichtathletik Verbands (DLV) und/oder der International Association of Athletics Federations (IAAF).

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN EN 913:2019-04, *Turngeräte — Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 913:2018*

DIN EN 14877:2013-12, *Kunststoffflächen auf Sportanlagen im Freien — Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14877:2013*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term>
- DKE-IEV: verfügbar unter <http://www.dke.de/DKE-IEV>

3.1

Hindernis

im bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht kippendes Sportgerät bestehend aus Hindernisbalken, Hindernissäulen und -füßen

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 1.

3.2

Hindernisbalken

oberer Abschluss des Hindernisses als Verbindung der Hindernissäulen

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 1.

3.3

Hindernissäule

senkrechte Verbindung zwischen Hindernisbalken und Hindernisfüßen

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 1.