

DIN EN 914

ICS 97.220.30

Ersatz für
DIN EN 914:1996-05

**Turngeräte –
Barren und kombinierte Stufenbarren/Barren –
Anforderungen und Prüfverfahren einschließlich Sicherheit;
Deutsche Fassung EN 914:2008**

Gymnastic equipment –
Parallel bars and combination asymmetric/parallel bars –
Requirements and test methods including safety;
German version EN 914:2008

Matériel de gymnastique –
Barres parallèles et barres parallèles/asymétriques combinées –
Exigences et méthodes d'essai y compris la sécurité;
Version allemande EN 914:2008

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2009-01-01.

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes (GPSG).

Diese Europäische Norm EN 914:2008 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) ausgearbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-01-02 AA „Turngeräte, Matten und Spielfeldgeräte“ im Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN.

Sofern die Norm vom Ausschuss für technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte ermittelt und im Bundesanzeiger veröffentlicht worden ist, wird bei Barren und kombinierten Stufenbarren/Barren, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit genügen. Sie dürfen unter den in § 7 GPSG genannten Voraussetzungen mit dem von einer GS-Stelle dem Hersteller zuerkannten GS-Zeichen gekennzeichnet werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 914:1996-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Überarbeitung der Maße in den Tabellen 2 und 3;
- b) sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren abgeändert;
- c) Anforderungen bezüglich von Fangstellen eingefügt;
- d) Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerhaftigkeit gelöscht.

Frühere Ausgaben

DIN EN 914: 1996-05

Deutsche Fassung

**Turngeräte —
Barren und kombinierte Stufenbarren/Barren —
Anforderungen und Prüfverfahren einschließlich Sicherheit**

Gymnastic equipment —
Parallel bars and combination asymmetric/parallel bars —
Requirements and test methods including safety

Matériel de gymnastique —
Barres parallèles et barres parallèles/asymétriques
combinées —
Exigences et méthodes d'essai y compris la sécurité

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. September 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Anforderungen	4
3.1 Klassifizierung	4
3.2 Maße	4
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	6
4.1 Allgemeine Anforderungen	6
4.2 Holmengassen-Freiraum	6
4.3 Fangstellen	6
4.4 Standsicherheit	6
4.5 Vertikale Elastizität und Rest-Durchbiegung	6
4.6 Festigkeit	6
4.7 Steifigkeit des Gestells	7
5 Prüfverfahren	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Bestimmung des Holmengassen-Freiraums	7
5.2.1 Kurzbeschreibung	7
5.2.2 Prüfgeräte	7
5.2.3 Durchführung	7
5.2.4 Angabe der Ergebnisse	7
5.3 Bestimmung der Standsicherheit und Steifigkeit	8
5.3.1 Kurzbeschreibung	8
5.3.2 Prüfeinrichtungen	8
5.3.3 Prüftemperatur	8
5.3.4 Durchführung	8
5.3.5 Angabe der Ergebnisse	8
5.4 Bestimmung der Elastizität und Rest-Durchbiegung	8
5.4.1 Kurzbeschreibung	8
5.4.2 Prüfeinrichtungen	9
5.4.3 Prüftemperatur	9
5.4.4 Durchführung	9
5.4.5 Angabe der Ergebnisse	9
5.5 Bestimmung der Festigkeit	9
5.5.1 Kurzbeschreibung	9
5.5.2 Prüfgerät	9
5.5.3 Prüftemperatur	9
5.5.4 Durchführung	9
5.5.5 Angabe der Ergebnisse	9
6 Gebrauchsanleitung	10
7 Kennzeichnung	10
Anhang A (informativ) Beispiel eines Gerätequerschnitts	11