

DIN EN 747-1

ICS 97.140

Entwurf

Einsprüche bis 2010-06-06
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 747-1:2007-07 und
DIN EN 13453-1:2004-09
Siehe jedoch Beginn der
Gültigkeit

**Möbel –
Etagenbetten und Hochbetten –
Teil 1: Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit;
Deutsche Fassung prEN 747-1:2010**

Furniture –
Bunk beds and high beds –
Part 1: Safety, strength and durability requirements;
German version prEN 747-1:2010

Meubles –
Lits superposés et lits surélevés –
Partie 1: Exigences de sécurité, de résistance et de durabilité;
Version allemande prEN 747-1:2010

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2010-04-06 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nhm@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab....¹⁾

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte (Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG)).

Dieses Dokument (prEN 747-1:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 207 „Möbel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI (Italien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 042-05-13 AA „Spiegelausschuss zu CEN/TC 207/WG 2 Anforderungen an Kindermöbel“ im Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Etagenbetten und Hochbetten unterliegen dem Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG). 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 747-1:2007-07 und DIN EN 13453-1:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Norm wurde zusammengelegt mit DIN EN 13453-1:2004-09, *Möbel — Etagenbetten und Hochbetten für den Objektbereich — Teil 1: Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit*;
- b) entsprechend dieser Zusammenlegung wurde das Hauptelement des Titels in „*Etagenbetten und Hochbetten*“ umbenannt;
- c) die Begriffe in Abschnitt 3 wurden erweitert;
- d) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

1) Wird bei Herausgabe als Norm festgelegt.

Möbel — Etagenbetten und Hochbetten — Teil 1: Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit

Meubles — Lits superposés et lits surélevés — Partie 1 : Exigences de sécurité, de résistance et de durabilité

Furniture — Bunk beds and high beds — Part 1: Safety, strength and durability requirements

ICS:

Deskriptoren

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	6
4.1 Werkstoffe	6
4.2 Konstruktion.....	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Zugängliche Bohrungen, Zwischenräume und Öffnungen	7
4.2.3 Absturzsicherungen	7
4.2.4 Bettboden	8
4.2.5 Leiter oder andere Zugangsmöglichkeiten	8
4.3 Festigkeit von Leitern und anderen Zugangsmöglichkeiten	9
4.3.1 Befestigung, Durchbiegung und Festigkeit	9
4.4 Festigkeit von Rahmen und Verbindungselementen	9
4.5 Standsicherheit	10
4.6 Verbindung des oberen Bettes mit dem unteren Bett	10
5 Gebrauchsanleitung	10
6 Kennzeichnung	11