

DIN 68874



ICS 97.140

Einsprüche bis 2023-03-27
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 68874-1:1985-01

Entwurf

Möbel-Einlegeböden und -Bodenträger – Anforderungen und Prüfung im Möbel

Shelves and shelf bearers in cabinet furniture –
Requirements and testing when mounted in the cabinet

Tablettes de rayonnage et supports de tablettes pour meubles –
Éxigences et essai dans le meuble

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2023-01-27 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nhm@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

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

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung und Beanspruchungsgruppen	5
4.1 Bezeichnung	5
4.2 Beanspruchungsgruppen	6
5 Anforderungen	6
5.1 Durchbiegung	6
5.2 Festigkeit der Bodenträger	8
6 Prüfung	8
6.1 Vorbereitung	8
6.2 Prüfgeräte	8
6.2.1 Messgerät	8
6.2.2 Gewichtsstücke für Biegeprüfung	8
6.2.3 Stahlplatte für Stoßprüfung	8
6.3 Durchführung	8
6.3.1 Biegeprüfung	8
6.3.2 Stoßprüfung	9
7 Prüfbericht	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Durchbiegung und Absenkung des Einlegebodens	7
Bild 2 — Stoßprüfung	10

Tabellen

Tabelle 1 — Beanspruchungsgruppen	6
Tabelle 2 — Breite und Masse (ohne Gummischicht) der Stahlplatte für die Stoßprüfung	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 042-05-02 AA „Kastenmöbel, Spiegelausschuss zu CEN/TC 207/WG 1/WG 5/WG 9 und ISO/TC 136/WG 3“ im DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) erarbeitet.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 68874-1:1985-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweisungen aktualisiert;
- b) Bilder überarbeitet;
- c) in 6.2.1 die Toleranz für das Messgerät angepasst;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

Einleitung

Aus diesem Dokument wird die einem Anwendungsbereich entsprechende Beanspruchungsgruppe ausgewählt und in dem Dokument für eine bestimmte Möbelart, z.B. Küchenmöbel, Kleiderschränke als Anforderung festgelegt. Tabelle 1 enthält die Beanspruchungsgruppen und Beispiele für Beladungsgegenstände als Orientierungshilfe.