

DIN 68874

ICS 97.140

Ersatz für
DIN 68874-1:1985-01**Möbel-Einlegeböden und -Bodenträger –
Anforderungen und Prüfung im Möbel**

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

Ameublement-tablettes et supports de tablettes –
Éxigences et méthodes d'essai pour les meubles de rangement

Gesamtumfang 12 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 Längenmessgerät	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	12

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.

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.

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.

Frühere Ausgaben

DIN 68874-1: 1980-05, 1985-01

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.