

DIN 68841**DIN**

ICS 97.140

Ersatz für
DIN 68841:1985-11**Möbelschlösser und -beschläge –
Klappenhalter –
Anforderungen und Prüfungen**Hardware for furniture –
Flap stays –
Requirements and testingArticles de quincaillerie pour meubles –
Compas à glissière pour abattants –
Exigences et essais

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN
Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Begriffe	3
4 Bezeichnungen	3
5 Anforderungen	4
6 Prüfung	4
Literaturhinweise	10

Vorwort

Diese Norm wurde vom NHM-Arbeitsausschuss 5.6 „Möbelschlösser, Beschläge und Bauteile“ erarbeitet.

Diese Norm enthält in 5.5 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz).

Änderungen

Gegenüber DIN 68841:1985-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung auf die Marktanforderungen;
- b) Ausrichtung auf die internationale Normung;
- c) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 68841: 1985-11

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Klappenhalter, die in Möbel eingebaut werden können. Sie legt Anforderungen und Prüfverfahren für langlebige, bedarfs- und anwendungsorientierte Produkte fest. Die Prüfungen erfolgen mit einer Referenz-Spanplatte. Festigkeitswerte in Verbindung mit anderen Materialien sind nicht abzuleiten.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

DIN 50010-1, *Klimate und ihre technische Anwendung — Klimabegriffe — Allgemeine Klimabegriffe*.

DIN 50010-2, *Klimate und ihre technische Anwendung — Klimabegriffe — Physikalische Begriffe*.

DIN 50017, *Klimate und ihre technische Anwendung — Kondenswasser-Prüfklimate*.

DIN 68856-4, *Möbelschlösser und -beschläge — Begriffe für Möbelbeschläge — Verschlüsse, Halter, Steller.*

DIN 68874-1, *Möbel-Einlegeböden und -Bodenträger — Anforderungen und Prüfung im Möbel.*

DIN 81402, *Hänge und Scharniere zum Anschrauben für Möbeltüren.*

DIN EN 310, *Holzwerkstoffe — Bestimmung des Biege-Elastizitätsmoduls und der Biegefestigkeit; Deutsche Fassung EN 310:1993.*

DIN EN 311, *Holzwerkstoffe — Abhebefestigkeit der Oberfläche — Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 311:2002.*

DIN EN 312, *Spanplatten — Anforderungen; Deutsche Fassung EN 312:2003.*

DIN EN 319, *Spanplatten und Faserplatten — Bestimmung der Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; Deutsche Fassung EN 319:1993.*

DIN EN 320, *Faserplatten — Bestimmung des achsenparallelen Schraubenauszieh Widerstands; Deutsche Fassung EN 320:1993.*

DIN EN 323, *Holzwerkstoffe — Bestimmung der Rohdichte; Deutsche Fassung EN 323:1993.*

DIN EN 1153, *Küchenmöbel — Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für eingebaute und freistehende Küchenschränke und Arbeitsplatten; Deutsche Fassung EN 1153:1995.*

ISO 7619, *Rubber — Determination of indentation hardness by means of pocket hardness metres.*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieser Norm gelten die Begriffe für gebremste und ungebremste Klappenhalter nach DIN 68856-4 und der folgende Begriff.

3.1

Bremshilfe

dient der leichten Dämpfung im letzten Öffnungsbereich während eines unbeabsichtigten freien Falles der Klappe

4 Bezeichnungen

Für die Bezeichnung eines Klappenhalters nach Möbeltyp und Breite siehe Tabelle 1.

Tabelle 1 — Möbeltyp

Typ	Möbel
G	Wohn- und Badmöbel
J	Büro- und Objektmöbel
K	Küchenmöbel

BEISPIEL 1

Bezeichnung eines Klappenhalters für Wohn- und Badmöbel, für eine Klappe bis 1 000 mm Breite:

Klappenhalter DIN 68841 — G 1 000

BEISPIEL 2

Bezeichnung eines Klappenhalters für Küchen- und Büro- sowie Objektmöbel, für eine Klappe bis 1 000 mm Breite:

Klappenhalter DIN 68841 — KJ 1 000