

DIN EN 409



ICS 91.080.20

Ersatz für
DIN EN 409:1993-10

**Holzbauwerke –
Prüfverfahren –
Bestimmung des Fließmoments von stiftförmigen Verbindungsmitteln;
Deutsche Fassung EN 409:2009**

Timber structures –
Test methods –
Determination of the yield moment of dowel type fasteners;
German version EN 409:2009

Structures en bois –
Méthodes d'essais –
Détermination du moment plastique des organes d'assemblage de type tige;
Version allemande EN 409:2009

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm (EN 409:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 124 „Holzbauwerke“ erarbeitet.

Der NABau-Arbeitsausschuss NA 005-04-01 AA „Holzbau (Sp CEN/TC 124, CEN/TC 250/SC 5)“ hat von deutscher Seite die Arbeiten mit seinen Experten begleitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 409:1993-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) in Abschnitt 2 sind Verweisungen aufgenommen worden;
- b) in 3.2 sind weitere Symbole aufgenommen worden;
- c) der Text von 6.5 wurde modifiziert und erweitert;
- d) Bild 4 wurde aufgenommen;
- e) in 6.7 sind weitere Punkte aufgenommen worden.

Frühere Ausgaben

DIN EN 409:1993-10

Deutsche Fassung

Holzbauwerke —
Prüfverfahren —
Bestimmung des Fließmoments von stiftförmigen
Verbindungsmitteln

Timber structures —
Test methods —
Determination of the yield moment of dowel type fasteners

Structures en bois —
Méthodes d'essais —
Détermination du moment plastique des organes
d'assemblage de type tige

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 2. November 2006 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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Abkürzungen	4
5 Anforderungen	5
6 Prüfverfahren	5
6.1 Kurzbeschreibung	5
6.2 Werkstoffe	5
6.3 Gerät.....	6
6.4 Vorbereitung des Probekörpers.....	6
6.5 Belastungsverfahren	6
6.5.1 Allgemeines.....	6
6.5.2 Biegewinkel	6
6.6 Ergebnisse.....	7
6.7 Prüfbericht.....	8
Anhang A (informativ) Biegegerät	9
A.1 Gerät.....	9
A.2 Angabe der Ergebnisse.....	10