

DIN EN 15736

ICS 91.080.20

**Holzbauwerke –
Prüfverfahren –
Auszieh Widerstand von Nagelplatten unter Transport- und
Montagezuständen in vorgefertigten Fachwerkträgern;
Deutsche Fassung EN 15736:2009**

Timber structures –
Test methods –
Withdrawal capacity of punched metal plate fasteners in handling and erection of
prefabricated trusses;
German version EN 15736:2009

Structures en bois –
Méthode d'essai –
Résistance à l'arrachement des connecteurs à plaque métallique emboutie;
Version allemande EN 15736:2009

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15736:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 124 „Holzbau“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom SFS (Finnland) gehalten wird.

Der NABau-Arbeitsausschuss NA 005-04-01 AA „Holzbau“ und seine Experten haben die Arbeiten begleitet.

In der vorliegenden Norm ist ein Prüfverfahren zur Bestimmung des Auszugsverhaltens von gestanzten Nagelplatten aus Metall festgelegt.

Deutsche Fassung

Holzbauwerke —
Prüfverfahren —

**Auszieh Widerstand von Nagelplatten unter Transport- und
Montagezuständen in vorgefertigten Fachwerkträgern**

Timber Structures —
Test methods —
Withdrawal capacity of punched metal plate fasteners in
handling and erection of prefabricated trusses

Structures en bois —
Méthode d'essai —
Résistance à l'arrachement des connecteurs à plaque
métallique emboutie

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 17. Juli 2009 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	4
5 Werkstoffanforderungen	5
5.1 Holz	5
5.2 Verbindungsmittel	5
6 Prüfverfahren	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Konditionierung	5
6.3 Herstellung von Prüfkörpern	5
6.4 Probenahme	5
7 Prüfverfahren	5
7.1 Allgemeines	5
7.2 Verfahren 1 — Vier-Punkt-Biegung	5
7.2.1 Prüfkörper	5
7.2.2 Durchführung	6
7.3 Verfahren 2 — Scherprüfung	7
7.3.1 Prüfkörper	7
7.3.2 Durchführung	7
8 Prüfbericht	8
8.1 Prüfkörper	8
8.2 Prüfverfahren	9
8.3 Prüfergebnisse	9