

DIN EN 846-8

ICS 91.080.30

Ersatz für
DIN EN 846-8:2000-08**Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk –
Teil 8: Bestimmung der Tragfähigkeit und der
Last-Verformungseigenschaften von Balkenauflagern;
Deutsche Fassung EN 846-8:2000+A1:2006**

Methods of test for ancillary components for masonry –
Part 8: Determination of load capacity and load-deflection characteristics of joist hangers;
German version EN 846-8:2000+A1:2006

Méthodes d'essai des composants accessoires de maçonnerie –
Partie 8: Détermination de la résistance et de la rigidité des étriers supports de poutrelles
ou de solives;
Version allemande EN 846-8:2000+A1:2006

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 125 „Mauerwerk“ (Sekretariat: Vereinigtes Königreich) ausgearbeitet. Im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist der als Spiegelausschuss zum CEN/TC 125 eingesetzte Arbeitsausschuss NA 005-06-01 AA „Mauerwerk“, in Verbindung mit dem Arbeitskreis NA 005-06-04 AA „Prüfverfahren“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau), zuständig.

Diese Europäische Norm gehört zu einer Reihe von Prüfnormen, die Prüfverfahren festlegen, die für die Sicherstellung der in den europäischen Produktnormen für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk festgelegten Leistungsanforderungen bzw. Produkteigenschaften erforderlich sind.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 846-8:2000-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im gesamten Dokument Buchstaben „pr“ vor Verweisungen auf EN gestrichen;
- b) in Abschnitt 7 Vorlast auf den Prüfkörper geändert und Lastaufbringung modifiziert.

Frühere Ausgaben

DIN EN 846-8: 2000-08

ICS 91.080.30

Deutsche Fassung

Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 8: Bestimmung der Tragfähigkeit und der Last- Verformungseigenschaften von Balkenauflagern

Methods of test for ancillary components for masonry —
Part 8: Determination of load capacity and load-deflection
characteristics of joist hangers

Méthodes d'essai des composants accessoires
de maçonnerie — Partie 8: Détermination de la résistance
et de la rigidité des étriers supports de poutrelles
ou de solives

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 24. Dezember 1999 angenommen.

Die Änderung A1 wurde von CEN am 12. Juli 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 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, 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Vorwort der Änderung A1	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Prinzip	4
4 Materialien	5
4.1 Mauersteine	5
4.1.1 Probenahme und Konditionierung.....	5
4.1.2 Prüfung	5
4.2 Mörtel	5
4.3 Holzbalken	5
4.4 Schrauben, Nägel, Vergussmörtel, Dübel, Schlitzprofile oder weitere Befestigungselemente	5
5 Prüfeinrichtung	5
6 Prüfkörper.....	7
6.1 Probenahme	7
6.2 Errichtung und Lagerung.....	7
7 Durchführung	9
8 Darstellung der Ergebnisse	9
9 Auswertung der Ergebnisse	9
10 Prüfbericht.....	9