DEUTSCHE NORM *Entwurf* Oktober 2007

DIN EN 1993-1-1/NA

ICS 91.010.30; 91.080.10

Einsprüche bis 2008-01-31
Ersatzvermerk
siehe unten

Entwurf

Nationaler Anhang –
National festgelegte Parameter –
Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten –
Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau

National Annex –
Nationally determined parameters –
Eurocode 3: Design of steel structures – Part 1-1: General rules and rules for buildings

Annexe Nationale –
Paramèters déterminés au niveau national –
Eurocode 3: Calcul des structures en acier – Partie 1-1: Règles générales et règles pour les bâtiments

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nabau@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Ersatzvermerk

Vorgesehen mit DIN EN 1993-1-8/NA:2007-08 als teilweiser Ersatz für DIN 18800-1:1990-11, DIN 18800-1/A1:1996-02, DIN 18800-2:1990-11, DIN 18800-2/A1:1996-02 und DIN 18801:1983-09

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN 1993-1-1/NA:2007-10

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Nationale Festlegungen (National festgelegte Parameter) ... 5
3.1 zu: 2.3.1(1) Anmerkung 1: ... 5
3.2 zu: 3.1(2) Anmerkung 1: ... 5
3.3 zu: 3.2.1(1) Anmerkung: ... 5
3.4 zu: 3.2.2(1) Anmerkung: ... 5
3.5 zu: 3.2.3(1) Anmerkung: ... 5
3.6 zu: 3.2.3(3)B Anmerkung B: ... 5
3.7 zu: 3.2.4(1)B Anmerkung 3B: ... 5
3.8 zu: 5.2.1(3) Anmerkung: ... 5
3.9 zu: 5.2.2(8) Anmerkung: ... 6
3.10 zu: 5.3.2(3) Anmerkung: ... 6
3.11 zu: 5.3.2(11) Anmerkung 2: ... 6
3.12 zu: 5.3.4(3) Anmerkung: ... 6
3.13 zu: 6.1(1) Anmerkung: ... 7
3.14 zu: 6.1(1)B Anmerkung: ... 7
3.15 zu: 6.3.2.2(2) Anmerkung 1: ... 7
3.16 zu: 6.3.2.2(2) Anmerkung 2: ... 7
3.17 zu: 6.3.2.3(1) Anmerkung 1: ... 7
3.18 zu: 6.3.2.3(1) Anmerkung 2: ... 7
3.19 zu: 6.3.2.3(2) Anmerkung: ... 7
3.20 zu: 6.3.2.4(1)B Anmerkung 2B: ... 7
3.21 zu: 6.3.2.4(2)B Anmerkung B: ... 8
3.22 zu: 6.3.3(5) Anmerkung: ... 8
3.23 zu: 6.3.4(1) Anmerkung: ... 8
3.24 zu: 7.2.1(1)B Anmerkung B: ... 8
3.25 zu: 7.2.2(1)B Anmerkung B: ... 8
3.26 zu: 7.2.3(1)B Anmerkung B: ... 9
3.27 zu: BB.1.3(3)B Anmerkung: ... 9
3.28 zu: BB.2.2 ... 9
Literaturhinweise ... 10

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN 1993-1-1/NA:2007-10

Vorwort

Dieser Norm-Entwurf (E DIN EN 1993-1-1/NA) wurde im NABau-Spiegelausschuss NA 005-08-16 AA „Tragwerksbemessung (Sp CEN/TC 250/SC 3)“ erstellt.

Er bildet den Nationalen Anhang zu DIN EN 1993-1-1:2005-07, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau.

Die Europäische Norm EN 1993-1-1 ermöglicht zu einer Reihe von Punkten Festlegungen nationaler sicherheitsrelevanter Parameter. Diese national festzulegenden Parameter umfassen alternative Nachweisverfahren und Angaben einzelner Werte.

Die entsprechenden Textstellen sind in der Europäischen Norm durch Hinweise auf die Möglichkeit nationaler Festlegungen gekennzeichnet.

Zusammen mit DIN EN 1993-1-1:2005-07 ersetzt dieser Nationale Anhang DIN 18800-1:1990-11, DIN 18800-1/A1:1996-02, DIN 18800-2:1990-11, DIN 18800-2/A1:1996-02 und DIN 18801:1983-09 teilweise. Infolge der europäischen Übernahme der Eurocodes sind entgegenstehende nationale Normen zurückzuziehen. Mit der Veröffentlichung und bauaufsichtlichen Einführung der Europäischen Normen mit zugehörigem Nationalen Anhang und eventueller nationaler Restnormen mit gleichzeitiger Zurückziehung der entgegenstehenden nationalen Normen werden die harmonisierten europäischen Bemessungsnormen (Eurocodes) anwendbar.

Änderungen

Gegenüber DIN 18800-1:1990-11, DIN 18800-1/A1:1996-02, DIN 18800-2:1990-11, DIN 18800-2/A1:1996-02 und DIN 18801:1983-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) nationale Festlegungen zu DIN EN 1993-1-1:2005-07 aufgenommen.

AVA Documents
Document Sharing Hub
Full document details: E DIN EN 1993-1-1/NA:2007-10