

2007

Zařízení pro diváky - Část 6: Rozebíratelné (provizorní) tribuny	ČSN EN 13200-6 73 5905
---	----------------------------------

Spectator facilities - Part 6: Demountable (temporary) stands

Installations pour spectateurs - Partie 6: Tribunes (temporaires) démontables

Zuschaueranlagen - Teil 6: Demontierbare (provisorische) Tribünen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13200-6:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze uvedené evropské normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13200-6:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

78251

Strana 2

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 1991-1-1 zavedena v ČSN EN 1991-1-1 (73 0035) Eurokód 1: Zatížení konstrukcí - Část 1-1: Obecná

zatížení - Objemové tíhy, vlastní tíha a užitná zatížení pozemních staveb

EN 1991-1-4 zavedena v ČSN EN 1991-1-4 (73 0035) Eurokód 1: Zatížení konstrukcí - Část 1-4: Obecná zatížení - Zatížení větrem

EN 13200-1 zavedena v ČSN EN 13200-1:2005 (73 5905) Zařízení pro diváky - Část 1: Kritéria navrhování prostor pro diváky - Specifikace

EN 13200-3 zavedena v ČSN EN 13200-3:2006 (73 5905) Zařízení pro diváky - Část 3: Oddělovací prvky - Požadavky

Vypracování normy

Zpracovatel: Novotech s.r.o., IČ 14799367, Ing. Karel Novotný

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslava Syrová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13200-6
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Srpen 2006

ICS 91.040.10; 97.200.10; 97.220.10

Zařízení pro diváky -
Část 6: Rozebíratelné (provizorní) tribuny
Spectator facilities -
Part 6: Demountable (temporary) stands

Installations pour spectateurs -
Partie 6: Tribunes (temporaires) démontables

Zuschaueranlagen -
Teil 6: Demontierbare (provisorische)
Tribünen

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-07-12.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13200-6:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva..

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 Předmět

normy

.....
.. 6

2 Citované normativní

dokumenty..... 6

3 Termíny a

definice

..... 6

4 Požadavky na

materiál

..... 8

5 Návrh

konstrukce

.....
9

5.1

Všeobecně

.....
..... 9

5.2 Hranice viditelnosti	9
5.3 Základní specifikace	9
5.3.1 Všeobecně	9
5.3.2 Hloubka řady	9
5.4 Zatížení	10
5.4.1 Vlastní tíha	10
5.4.2 Vertikální užité zatížení	10
5.4.3 Osamělé zatížení	10
5.4.4 Horizontální zatížení	10
5.4.5 Zatížení větrem	11
5.5 Podmínky pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace	11
5.6 Ochrana před pádem	

5.7 Rozebíratelná místa k stání.....	13
---	----

Příloha A (informativní) Proces obstarání, postavení a demontáž rozebíratelných (provizorních) tribun.....	14
---	----

A.1

Všeobecně

..... 14

A.2 Hlavní

povinnosti

..... 14

A.3 Specifikace

požadavků

..... 14

A.4 Podmínky pro podklad a umístění

tribuny..... 15

A.5 Postavení

tribuny

..... 15

A.6

Kontrola

..... 15

A.7 Demontáž

tribuny

..... 15

Bibliografie

..... 16

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 2007 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se musí zrušit nejpozději do února 2007.

Tato evropská norma s hlavním názvem „Zařízení pro diváky“ je rozdělena do šesti částí:

EN 13200-1:2003 Zařízení pro diváky - Část 1: Kritéria navrhování prostor pro diváky - Specifikace

CEN/TR 13200-2 Zařízení pro diváky - Kritéria pro navrhování provozních prostor - Část 2: Charakteristiky a národní situace

EN 13200-3 Zařízení pro diváky - Část 3: Oddělovací prvky - Požadavky

prEN 13200-4 Zařízení pro diváky - Část 4: Sedadla - Charakteristiky výrobku

EN 13200-5 Zařízení pro diváky - Část 5: Teleskopické tribuny

EN 13200-6 Zařízení pro diváky - Část 6: Rozebíratelné (provizorní) tribuny

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace těchto zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

Tato evropská norma stanovuje všeobecná kritéria pro navrhování tribun pro diváky (pevných, pojízdných, demontovatelných a teleskopických) a zajištění jejich funkčnosti.

V této normě jsou na některých místech uvedeny nejmenší a doporučené hodnoty pro dimenzování a zatížení. Je třeba respektovat, že tyto hodnoty musí být považovány za hodnoty, které uznávají částečně rozdílné národní požadavky jako základní ustanovení.

Je třeba vzít v úvahu skutečnost, že v některých zemích mohou platit na základě současných národních předpisů a rovnocenných nařízení, dodatečné/odlišné požadavky.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje charakteristické vlastnosti výrobku, kterým jsou rozebíratelné tribuny používané při pořádání stalých nebo dočasných akcí v místech, jako jsou sportovní stadiony, sportovní haly a vnitřní či venkovní zařízení. Tato norma se nevztahuje na tribuny na výstavištích a v zábavních parcích (viz EN 13814).

-- Vynechaný text --