

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 01.040.71; 71.100.30 **Březen 2013**

Pyrotechnické výrobky - Divadelní pyrotechnické výrobky - Část 1: Terminologie

ČSN
EN 16256-1
66 8302

Pyrotechnic articles - Theatrical pyrotechnic articles -
Part 1: Terminology

Articles pyrotechniques - Articles pyrotechniques destinés au théâtre -
Partie 1: Terminologie

Pyrotechnische Gegenstände - Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater -
Teil 1: Begriffe

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 16256-1:2012. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 16256-1:2012. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Souvisící ČSN

ISO 2859-1 zavedena v ČSN ISO 2859-1 (01 0261) Statistické přejímky srovnáváním - Část 1: Přejímací plány AQL pro kontrolu každé dávky v sérii

ISO 9000:2005 zavedena v ČSN EN ISO 9000:2006 (01 0300) Systémy managementu kvality - Základní principy a slovník

Citované předpisy

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/23/ES (2007/23/EC) ze dne 23. května 2007, o uvádění pyrotechnických výrobků na trh. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 208/2010 Sb., o technických požadavcích na pyrotechnické výrobky a jejich uvádění na trh, v platném znění.

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 156/2000 Sb., o ověřování střelných zbraní, střeliva a pyrotechnických předmětů a o změně zákona č. 288/1995 Sb., o střelných zbraních a střelivu (zákon o střelných zbraních), ve znění

pozdějších předpisů

Vyhláška č. 335/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o ověřování střelných zbraní, střeliva a pyrotechnických předmětů, ve znění pozdějších předpisů

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PETRAŠOVÁ BRNO, IČ 40448584, Ivana Petrašová, dpt., ve spolupráci s CTN ČÚZZS PRAHA, IČ 70844844, Ing. Milan Kukla

Technická normalizační komise: TNK 142 Výbušniny a pyrotechnika

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Renáta Doležalová

EVROPSKÁ NORMA EN 16256-1
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Září 2012

ICS 01.040.71; 71.100.30

Pyrotechnické výrobky - Divadelní pyrotechnické výrobky -
Část 1: Terminologie

Pyrotechnic articles - Theatrical pyrotechnic articles -
Part 1: Terminology

Articles pyrotechniques - Articles pyrotechniques destinés au
théâtre -
Partie 1: Terminologie

Pyrotechnische Gegenstände - Pyrotechnische Gegenstände für
Bühne und Theater -
Teil 1: Begriffe

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2012-08-04.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC 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 CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Termíny a definice 6

3 Základní typy 11

Příloha A (informativní) Přehled základních bezpečnostních požadavků a odpovídajících ustanovení všech částí této evropské normy 16

Příloha ZA (informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky směrnice EU 2007/23/ES o uvádění pyrotechnických výrobků na trh 17

Bibliografie 18

Předmluva

Tento dokument (EN 16256-1:2012) vypracovala technická komise CEN/TC 212 *Pyrotechnické výrobky*, jejíž sekretariát zajišťuje NEN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2013 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do března 2013.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Tato evropská norma je jednou ze souboru dále uvedených norem:

- EN 16265-1 Pyrotechnické výrobky – Divadelní pyrotechnické výrobky – Část 1: Terminologie
- EN 16256-2 Pyrotechnické výrobky – Divadelní pyrotechnické výrobky – Část 2: Kategorie divadelních pyrotechnických výrobků
- EN 16256-3 Pyrotechnické výrobky – Divadelní pyrotechnické výrobky – Část 3: Požadavky na konstrukci a funkci

- EN 16256-4 Pyrotechnické výrobky – Divadelní pyrotechnické výrobky – Část 4: Minimální požadavky na označování štítkem a návody k použití
- EN 16256-5 Pyrotechnické výrobky – Divadelní pyrotechnické výrobky – Část 5: Metody zkoušení

CEN/TC 212 rovněž vypracovala evropské normy pro

- Pyrotechnické výrobky – Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 1, 2 a 3
- Pyrotechnické výrobky – Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4
- Pyrotechnické výrobky – Pyrotechnické výrobky pro použití ve vozidlech
- Pyrotechnické výrobky – Ostatní pyrotechnické výrobky.

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

1 Předmět normy

Tato evropská norma definuje různé termíny týkající se navrhování, konstruování, prvotního balení a zkoušení divadelních pyrotechnických výrobků a stanovuje jejich základní typy.

POZNÁMKA Pro „divadelní pyrotechnický výrobek (výrobky)“ se v této evropské normě používá zkrácená podoba pojmenování „výrobek (výrobky)“.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.