

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 71.100.30 **Březen 2013**

**Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky
kategorie 4 -
Část 4: Minimální požadavky na označování štítkem a návody
k použití**

ČSN
EN 16261-4
66 8301

Pyrotechnic articles - Fireworks, Category 4 -
Part 4: Minimum labelling requirements and instructions for use

Articles pyrotechniques - Artifices de divertissement, Catégorie 4 -
Partie 4: Exigences minimales d'étiquetage et documentation utilisateur

Pyrotechnische Gegenstände - Feuerwerkskörper, Kategorie 4 -
Teil 4: Mindestanforderungen an die Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 16261-4:2012. 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 16261-4:2012. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

EN 16261-1:2012 zavedena v ČSN EN 16261-1:2013 (66 8301) Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 - Část 1: Terminologie

EN 16261-2:2012 dosud nezavedena

EN 16261-3:2012 dosud nezavedena

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.

Související 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 16261-4
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Srpen 2012

ICS 71.100.30

Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 -
Část 4: Minimální požadavky na označování štítkem a návody k použití

Pyrotechnic articles - Fireworks, Category 4 -
Part 4: Minimum labelling requirements and instructions for use

Articles pyrotechniques - Artifices de divertissement, Catégorie 4 -
Partie 4: Exigences minimales d'étiquetage
et documentation utilisateur

Pyrotechnische Gegenstände - Feuerwerkskörper, Kategorie 4 -
Teil 4: Mindestanforderungen an die Kennzeichnung und
Gebrauchsanweisung

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2012-07-20.

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

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2012 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref. č.
EN 16261-4:2012 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované dokumenty 6

3 Termíny a definice 6

4 Minimální požadavky na označování štítkem 6

4.1 Obecně 6

4.2 Název a typ výrobku zábavní pyrotechniky 6

4.3 Kategorie a registrační číslo 6

4.4 Identifikační číslo oznámeného subjektu 6

4.5 Čistý obsah výbušných látek 7

4.6 Informace o bezpečnosti a používání 7

4.7 Rok výroby 7

4.8 Údaje o výrobcí nebo dovozci 7

4.9 Potisk 7

4.10 Označování velmi malých výrobků 7

4.11 Minimální bezpečnostní informace 7

4.11.1 Obecně 7

4.11.2 Povinné parametry 7

4.11.3 Formát 8

4.12 Specifické označování konkrétních výrobků štítkem 8

4.12.1 Požadavek na specifické označování štítkem u kombinací 8

4.12.2 Požadavek na specifické označování štítkem u pum 8

4.12.3 Požadavek na specifické označování štítkem u součástí 8

4.13 Doplňující informace 8

5 Provozní pokyny 8

Příloha A (normativní) Seznam povinných a volitelných parametrů a příslušných kódů 9

Příloha B (informativní) Přehled základních bezpečnostních požadavků a odpovídajících ustanovení všech částí EN 16261 10

Příloha ZA (informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky směrnice EU 2007/23/ES
o uvádění pyrotechnických výrobků na trh 11

Předmluva

Tento dokument (EN 16261-4:2012) vypracovala technická komise CEN/TC 212 *Pyrotechnické výrobky*, jejíž sekretariát zajišťuje NEN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 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 února 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.

EN 16261 je členěna na dále uvedené části:

- EN 16261-1 *Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 - Část 1: Terminologie;*
- EN 16261-2 *Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 - Část 2: Požadavky;*
- EN 16261-3 *Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 - Část 3: Metody zkoušení;*
- EN 16261-4 *Pyrotechnické výrobky - Výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4 - Část 4: Minimální požadavky na označování štítkem a návody k použití.*

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, Švédska, Švýcarska a Turecka.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje minimální požadavky na označování štítkem a povinné návody k použití pro výrobky zábavní pyrotechniky kategorie 4.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.