

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 71.100.30

2003

Červen

	Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice - Část 7: Stanovení spolehlivosti iniciace bleskovic	ČSN EN 13630-7 66 8211
--	--	----------------------------------

Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses - Part 7: Determination of reliability of initiation of detonating cords

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants et mèches de sûreté - Partie 7: Détermination de la fiabilité de l'amorçage des cordeaux détonants

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre - Teil 7: Bestimmung der Zuverlässigkeit der Zündung von Sprengschnüren

Tato norma je českou verzi evropské normy EN 13630-7:2002. Evropská norma EN 13630-7:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13630-7:2002. The European Standard EN 13630-7:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2003

67213

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšířovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

Národní předmluva

Citované normy

EN 573-3 zavedena v ČSN EN 573-3 (42 1401) Hliník a slitiny hliníku - Chemické složení a druhy tvářených výrobků - Část 3: Chemické složení

prEN 13763-15 dosud nezavedena

prEN 13857-1:2001 dosud nezavedena

EN ISO/IEC 17025 zavedena v ČSN EN ISO/IEC 17025 (01 5253) Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří

Citované předpisy

Směrnice Rady 93/15/EHS z 5. dubna 1993 o harmonizaci předpisů týkajících se uvádění na trh a dozoru nad výbušninami pro civilní použití. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 358/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výbušniny pro civilní použití při jejich uvádění na trh

Vypracování normy

Zpracovatel: VVUÚ, a.s., Ostrava - Radvanice, IČO 45193380, Ing. Miloš Vavřín

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13630-7 Září 2002
---	---------------------------------

ICS 71.100.30

Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice -
Část 7: Stanovení spolehlivosti iniciace bleskovic
Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses -
Part 7: Determination of reliability of initiation of detonating cords

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants
et mèches de sûreté -
Partie 7: Détermination de la fiabilité
de l'amorçage des cordeaux détonants

Explosivstoffe für zivile Zwecke -
Sprengschnüre
und Sicheheitsanzündschnüre -
Teil 7: Bestimmung der Zuverlässigkeit der
Zündung
von Sprengschnüren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-07-11.

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 Řídícím 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 Řídícímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č.

EN 13630-7:2002 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

	Strana
Předmluva	
..... 5	
1 Předmět normy	
..... 6	
2 Normativní odkazy	6
.....	
3 Termíny a definice	6
.....	
4 Princip	6
.....	

.....	6
5	
Přístroje	
.....	6
6	Zkušební
kusy	
....	6
7	Postup
zkoušky	
..	7
8	Protokol o
zkoušce	
.....	7
Příloha A (informativní) Rozsah použitelnosti postupu	
zkoušení.....	8
Příloha ZA (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky	
nebo jiná ustanovení směrnic	
EU.....	9

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13630-7:2002) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 321 „Výbušniny pro civilní použití“, jejíž sekretariát zajišťuje AENOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2003 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 2003.

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

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

Tato evropská norma je jednou ze série norem pro Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice. Další částí série jsou:

prEN 13630-1 Část 1: Požadavky

EN 13630-2 Část 2: Stanovení tepelné stability bleskovic a zápalnic

- EN 13630-3 Část 3: Stanovení citlivosti jádra bleskovic ke tření
- EN 13630-4 Část 4: Stanovení citlivosti bleskovic k nárazu
- prEN 13630-5 Část 5: Stanovení odolnosti bleskovic vůči oděru
- EN 13630-6 Část 6: Měření odolnosti bleskovic v tahu
- EN 13630-8 Část 8: Stanovení vodovzdornosti bleskovic a zápalnic
- prEN 13630-9 Část 9: Stanovení přenosu detonace z bleskovice na bleskovici
- WI 00321088 Část 10: Stanovení iniciační schopnosti bleskovic
- EN 13630-11 Část 11: Stanovení rychlosti detonace bleskovic
- EN 13630-12 Část 12: Stanovení doby hoření zápalnic

Příloha A tohoto dokumentu je informativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu stanovení iniciační schopnosti ohebných, plastem pokrytých bleskovic a ohebných opředených bleskovic pro civilní použití, rozbuškou s definovanou iniciační schopností.

-- Vynechaný text --