

	Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice - Část 9: Stanovení přenosu detonace z bleskovice na bleskoviči	ČSN EN 13630-9 66 8211
--	---	----------------------------------

Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses - Part 9: Determination of transmission of detonation
from detonating cord to detonating cord

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants et mèches de sûreté - Partis 9: Détermination de la transmission
de la détonation de cordeau détonant à cordeau détonant

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre - Teil 9: Bestimmung
der Detonationsübertragung von Sprengschnur zu Sprengschnur

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13630-9:2004. Evropská norma EN 13630-9:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13630-9:2004. The European Standard EN 13630-9:2004 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2004

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

71773

Citované normy

prEN 13630-10 dosud nezavedena

prEN 13763-15 dosud nezavedena

EN 13857-1:2003 zavedena v ČSN EN 13857-1:2004 (66 8005) Výbušniny pro civilní použití - Část 1: Názvosloví

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/EEC 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, v platném znění.

Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13630-9 Květen 2004
---	---------------------------

ICS 71.100.30

Výbušniny pro civilní použití - Bleskovice a zápalnice -
Část 9: Stanovení přenosu detonace z bleskovice na bleskoviči
Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses -
Part 9: Determination of transmission of detonation
from detonating cord to detonating cord

Explosifs à usage civil - Cordeaux détonants
et mèches de sûreté -
Partis 9: Détermination de la transmission
de la détonation de cordeau détonant
à cordeau détonant

Explosivstoffe für zivile Zwecke -
Sprengschnüre
und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 9: Bestimmung der
Detonationsübertragung
von Sprengschnur zu Sprengschnur

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-01-02.

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, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, 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

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN 13630-9:2004 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
Přístroje

..... 6

5 Zkušební
kusy

.....
... 7

6
Postup

.....
..... 7

7 Protokol o
zkoušce

..... 8

Příloha A (informativní) Rozsah použitelnosti metody
zkoušení..... 9

Příloha ZA (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky
nebo jiná ustanovení směrnic
EU..... 10

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13630-9:2004) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 321 „Výbušniny pro
civilní použití“, jejíž sekretariát zajišťuje AENOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2004 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 listopadu 2004.

Příloha A je informativní.

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 se všeobecným názvem *Výbušniny pro civilní použití -
Bleskovice a zápalnice*. Další části série jsou uvedeny níže:

EN 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
EN 13630-6	Část 6: Stanovení odolnosti bleskovic v tahu
EN 13630-7	Část 7: Stanovení spolehlivosti iniciace bleskovic
EN 13630-8	Část 8: Stanovení vodovzdornosti bleskovic a zápalnic
EN 13630-9	Část 9: Stanovení přenosu detonace z bleskovice na bleskovic
prEN 13630-10	Část 10: Stanovení iniciační schopnosti bleskovic
EN 13630-11	Část 11: Stanovení rychlosti detonace bleskovic
EN 13630-12	Část 12: Stanovení doby hoření zápalnic

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinný zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu ověřování, zda ohebné pláštěm pokryté bleskovice nebo ohebné vlákna opředené bleskovice, pro civilní použití, mohou být iniciovány ohebnými pláštěm pokrytými bleskovicemi nebo ohebnými vlákny opředenými bleskovicemi.

POZNÁMKA Iniciační schopnost donorové bleskovice je definována ekvivalentní iniciační schopností, jak je popsáno v prEN 13630-10.

-- Vynechaný text --