


2003

	Výbušniny pro civilní použití - Rozbušky a zpoždovače - Část 2: Stanovení tepelné stability	ČSN EN 13763-2 66 8234
---	---	----------------------------------

Explosives for civil uses - Detonators and relays - Part 2: Determination of thermal stability

Explosifs à usage civil - Détonateurs et relais - Partie 2: Détermination de la stabilité thermique

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente - Teil 2: Bestimmung der thermischen Stabilität

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13763-2:2002. Evropská norma EN 13763-2:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13763-2:2002. The European Standard EN 13763-2:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2003

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

67202

Citované normy

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 Vavříň

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13763-2 Září 2002
---	-------------------------

ICS 71.100.30

Výbušniny pro civilní použití - Rozbušky a zpoždovače -

Část 2: Stanovení tepelné stability

Explosives for civil uses - Detonators and relays -

Part 2: Determination of thermal stability

Explosifs à usage civil - Détonateurs et relais - Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und

Partie 2: Détermination de la stabilité

thermique

Verzögerungselemente -

Teil 2: Bestimmung der thermischen

Stabilität

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-08-01.

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, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka,

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

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN 13763-2:2002 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
Přístroje

..... 6

5 Zkušební
kusy

.... 6

6 Postup
zkoušení

.....

7 Protokol o zkoušce

..... 7

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

..... 8

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13763-2:2002) 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 13763-1 Část 1: Požadavky

EN 13763-3 Část 3: Stanovení citlivosti k nárazu

prEN 13763-4 Část 4: Stanovení odolnosti přívodních vodičů a detonačních trubiček vůči oděru

prEN 13763-5 Část 5: Stanovení odolnosti přívodních vodičů a detonačních trubiček proti poškození pořezáním

prEN 13763-6 Část 6: Stanovení odolnosti přívodních vodičů proti popraskání při nízkých teplotách

prEN 13763-7 Část 7: Stanovení mechanické pevnosti přívodních vodičů, detonačních trubiček, spojek, škrčení a těsnění

prEN 13763-8 Část 8: Stanovení odolnosti zážehových rozbušek proti vibracím

prEN 13763-9 Část 9: Stanovení odolnosti rozbušek vůči ohybu

- prEN 13763-10 Část 10: Stanovení odolnosti těsnění vůči krutu
- prEN 13763-11 Část 11: Stanovení odolnosti rozbušek a zpoždovačů proti pádu
- prEN 13763-12 Část 12: Stanovení odolnosti hydrostatickému tlaku
- prEN 13763-13 Část 13: Stanovení odolnosti elektrických rozbušek proti elektrostatickému výboji
- prEN 13763-14 Část 14: Stanovení odolnosti elektrických rozbušek účinkům radiových frekvencí
- prEN 13763-15 Část 15: Stanovení ekvivalentní iniciační mohutnosti
- prEN 13763-16 Část 16: Stanovení přesnosti zpoždění
- prEN 13763-17 Část 17: Stanovení bezpečného proudu elektrických rozbušek
- prEN 13763-18 Část 18: Stanovení proudu pro současnost roznětu elektrických rozbušek
- prEN 13763-19 Část 19: Stanovení roznětného impulsu elektrických rozbušek
- prEN 13763-20 Část 20: Stanovení celkové odolnosti elektrických rozbušek
- prEN 13763-21 Část 21: Stanovení elektrického přeskokového napětí elektrických rozbušek
- prEN 13763-22 Část 22: Stanovení kapacity, izolačního odporu a elektrické pevnosti přívodních vodičů
- EN 13763-23 Část 23: Stanovení rychlosti rázové vlny v detonační trubičce
- EN 13763-24 Část 24: Stanovení elektrické nevodivosti detonační trubičky
- prEN 13763-25 Část 25: Stanovení přenosové kapacity přenášečů a spojovacího příslušenství
- prEN 13763-26 Část 26: Definice, metody a požadavky na zařízení a příslušenství pro spolehlivou a bezpečnou funkci rozbušek a zpoždovačů
- prCEN/TS 13763-27 Část 27: Definice, metody a požadavky na elektronické iniciační systémy

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Malty, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu stanovení tepelné stability elektrických rozbušek, neelektrických rozbušek, povrchových spojek, bleskovicových zpoždovačů a detonačních trubiček pro použití s neelektrickými rozbuškami.

-- Vynechaný text --