

2008

Stacionární kontejnery na odpad do 5 000 l,
zdvíhané za vrch a vyprazdňované spodem -
Část 2: Další požadavky pro systémy zcela
nebo částečně zapuštěné do země

ČSN
EN 13071-2

26 9383

Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied - Part 2: Additional requirements for underground or partly underground systems

Conteneurs fixes de capacité 5 000 l, levés par le haut et vidés par le bas - Partie 2: Spécifications complémentaires relatives aux systèmes enterrés ou semi-enterrés

Stationäre Abfallsammelbehälter bis 5 000 l, mit Behälteraufnahme an der Oberseite und Bodenentleerung - Teil 2:
Zusätzliche Anforderungen für unterirdische oder teilweise unterirdische Systeme

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13071-2:2008. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13071-2:2008. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se spolu s ČSN EN 13071-1 (26 9383) z listopadu 2008 nahrazuje ČSN EN 13071 (26 9383) ze srpna 2002.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

vypuštění minimálního objemu 80 l;

definice a všeobecné požadavky pro kontejnery typu A a typu B;

zkušební podmínky včetně nové zkoušky odolnosti střechy;

změny v datovém dokladu, značení a protokolu o zkoušce;

vypuštění přílohy A pojednávající o metodě zkoušení hluku pro kontejnery typu A a typu B, na sběr skleněného odpadu, s objemy většími nebo rovnými 500 l.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 10327 zavedena v ČSN EN 10327 (42 0909) Plechy a pásy z hlubokotažných ocelí k tváření za studena, kontinuálně žárově pokovené - Technické dodací podmínky

EN 13071-1:2008 zavedena v ČSN EN 13071-1:2008 (26 9383) Stacionární kontejnery na odpad do 5 000 l, zdvihané za vrch a vyprazdňované spodem - Část 1: Všeobecné požadavky

EN ISO 1461 zavedena v ČSN EN ISO 1461 (03 8558) Žárové povlaky zinku nanášené ponorem na železných a ocelových výrobcích - Specifikace a zkušební metody

ISO 2081 zavedena v ČSN ISO 2081 (03 8511) Kovové povlaky. Elektrolyticky vyloučené povlaky zinku na železe nebo oceli

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Zita Nevečeřalová, IČ 71893741

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaroslav Zajíček

EVROPSKÁ NORMA	EN 13071-2
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Červen 2008

ICS 13.030.40
13071:2002

Nahrazuje EN

Stacionární kontejnery na odpad do 5 000 l, zdvihané za vrch a vyprazdňované spodem -
Část 2: Další požadavky pro systémy zcela nebo částečně zapuštěné do země
Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied -
Part 2: Additional requirements for underground or partly underground systems

Conteneurs fixes de capacité 5 000 l, levés par le haut et vidés par le bas - Partie 2: Spécifications complémentaires relatives aux systèmes enterrés ou semi-enterrés	Stationäre Abfallsammelbehälter bis 5 000 l, mit Behälteraufnahme an der Oberseite und Bodenentleerung - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen für unterirdische oder teilweise unterirdische Systeme
--	--

Tato evropská norma byla schválena CEN 2008-04-18.

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 kteréhokoli 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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska 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

© 2008 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13071-2:2008 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

1 Předmět
normy

.. 6

2 Citované normativní
dokumenty.....

6

3	Termíny a definice	6
4	Požadavky	7
4.1	Všeobecné požadavky	7
4.2	Konstrukce	7
4.3	Bezpečnostní požadavky	7
4.3.1	Jáma	7
4.3.2	Pochozí plošina	8
4.3.3	Bezpečnostní podlaha	8
4.3.4	Bezpečnostní zábrana	8
5	Zkušební podmínky	8
6	Zkušební postupy	8
6.1	Zkoušky prováděné na kontejneru	8
6.2	Specifické zkoušky prováděné na systémech zcela nebo částečně zapuštěných do	

země..... 8

6.2.1 Odolnost bezpečnostní
zábrany..... 8

6.2.2 Odolnost bezpečnostní
podlahy..... 8

6.2.3 Funkčnost bezpečnostní podlahy a bezpečnostní
zábrany..... 9

6.2.4 Odolnost pochozí
plošiny..... 9

6.2.5 Odolnost vystupující části vůči vnějším
nárázům..... 9

6.3
Koroze
.....
..... 10

6.4 Povětrnostní vlivy (pouze pro
termoplasty)..... 11

6.4.1
Požadavek
.....
..... 11

6.4.2
Postup
.....
..... 11

6.5 Pořadí
zkoušek
.....
11

7
Doporučení
.....
..... 11

8 Datový
doklad
.....
... 11

9
Značení
.....

..... 11

10 Protokol o zkoušce

..... 11

Příloha A (informativní) Odchyly typu

A..... 12

Obrázky

Obrázek 1 - Systém zcela a částečně zapuštěný do země..... 6

Obrázek 2 - Příklad odolnosti vystupující části vůči vnějším nárazům..... 10

Tabulky

Tabulka 1 - Pořadí zkoušek

..... 11

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13071-2:2008) byl připraven technickou komisí CEN/TC 183 „Odpadové hospodářství“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě musí být nejpozději do prosince 2008 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou v rozporu, musí být zrušeny nejpozději do prosince 2008.

Musí být upozorněno na možnost, že některé části tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nenesou odpovědnost při zjištění jakéhokoli nebo všech takových patentových práv.

Tento dokument spolu s EN 13071-1:2008 nahrazuje EN 13071:2002.

Část 1 pokrývá všeobecné požadavky na stacionární kontejnery na odpad do 5 000 l, zdvihané za vrch a vyprazdňované spodem. Některé technické změny vůči předchozímu vydání, EN 13071:2002, jsou:

- a) vypuštění minimálního objemu 80 l;
- b) definice a všeobecné požadavky pro kontejnery typu A a typu B;
- c) zkušební podmínky včetně nové zkoušky odolnosti střechy;
- d) změny v datovém dokladu, značení a protokolu o zkoušce;

- e) vypuštění přílohy A pojednávající o metodě zkoušení hluku pro kontejnery typu A a typu B, na sběr skleněného odpadu, s objemy většími nebo rovnými 500 l.

Část 2 pokrývá další požadavky pro kontejnery zapuštěné nebo částečně zapuštěné do země.

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

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje další požadavky pro systémy zcela nebo částečně zapuštěné do země pro stacionární kontejnery zdvihané za vrch a vyprazdňované spodem, používané pro sběr pevného odpadu, jiného než nebezpečného, s objemem do 5 000 l.

-- Vynechaný text --