

Pojízdné kontejnery na odpad a recyklaci - Část 5: Požadavky na provedení a zkušební metody

ČSN
EN 840-5
26 9381

Mobile waste and recycling containers – Part 5: Performance requirements and test methods

Conteneurs roulants a déchets – Partie 5: Exigences de performance et méthodes d'essais

Fahrbare Abfallsammelbehälter – Teil 5: Anforderungen an die Ausführung und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 840-5:2012. 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 840-5:2012. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 840-5 (26 9381) ze září 2004.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Technické změny proti předchozímu vydání normy jsou uvedeny v předmluvě této normy.

Informace o citovaných dokumentech

EN 840-1:2012 zavedena v ČSN EN 840-1:2013 (26 9381) Pojízdné kontejnery na odpad – Část 1: Kontejnery se dvěma koly a objemem do 400 l pro vyklápěcí zařízení s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení

EN 840-2:2012 zavedena v ČSN EN 840-2:2013 (26 9381) Pojízdné kontejnery na odpad – Část 2: Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 300 l s plochým(mi) víkem(víky) pro vyklápěcí zařízení se závěsy pro čepy a/nebo s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení

EN 840-3:2012 zavedena v ČSN EN 840-3:2013 (26 9381) Pojízdné kontejnery na odpad – Část 3: Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 300 l s klenutým(mi) víkem(víky) pro vyklápěcí zařízení se závěsy pro čepy a/nebo s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení

EN 840-4:2012 zavedena v ČSN EN 840-4:2013 (26 9381) Pojízdné kontejnery na odpad – Část 4:

Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 700 l s plochým(mi) víkem(víky) pro široké vyklápěcí zařízení se závěsy pro čepy nebo BG vyklápěcí zařízení a/nebo široké vyklápěcí zařízení s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení

EN 1501-1 zavedena v ČSN EN 1501-1 (30 0350) Automobily pro odvoz odpadu – Všeobecné požadavky a požadavky na bezpečnost – Část 1: Automobily pro odvoz odpadu se zadním nakládáním

EN 10142 nezavedena¹

EN ISO 1461 zavedena v ČSN EN ISO 1461 (03 8560) Zinkové povlaky nanášené žárově ponorem na ocelové a litinové výrobky – Specifikace a zkušební metody

ISO 2081 zavedena v ČSN EN ISO 2081 (03 8511) Kovové a jiné anorganické povlaky – Elektrolyticky vyloučené povlaky zinku s dodatečnou úpravou na železe nebo oceli

Vypracování normy

Zpracovatel: CIMTO, s. p., IČ 0031139

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jaroslav Zajíček

EVROPSKÁ NORMA EN 840-5
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Prosinec 2012

ICS 13.030.40 Nahrazuje EN 840-5:2004

Pojízdné kontejnery na odpad a recyklaci –
Část 5: Požadavky na provedení a zkušební metody

Mobile waste and recycling containers–
Part 5: Performance requirements and test methods

Conteneurs roulants a déchets –
Partie 5: Exigences de performance et méthodes
d'essais

Fahrbare Abfallsammelbehälter –
Teil 5: Anforderungen an die Ausführung
und Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2012-09-22.

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 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.

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 jakýmkoli prostředky Ref. č.

EN 840-5:2012 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

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.

Obsah

Strana

1 Předmět normy 6

2 Normativní odkazy 6

3 Termíny a definice 6

4 Zkoušky 7

5 Protokol o zkoušce 18

Příloha A (informativní) Sklon a zarážka pro zkoušku nárazem na obrubník 19

Příloha B (informativní) Zkušební zařízení pro zkoušku sjezdu s obrubníku 20

Příloha C (informativní) Zkušební zařízení pro boční náraz na šikmé dráze 21

Příloha D (informativní) Zkoušení kol 22

Příloha E (informativní) Zkoušky stárnutí 23

Příloha F (informativní) Odchylny typu A 24

Bibliografie 25

Předmluva

Tento dokument (EN 840-5:2012) vypracovala technická komise CEN/TC 183 *Odpadové hospodářství*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 2013 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s touto normou v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do června 2013.

Upozorňuje se na možnost, že některé z prvků tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 840-5:2004.

Technické změny oproti poslednímu vydání:

- Obsah byl přizpůsoben současnému stavu techniky a redakčně revidován.
- Byla nově přidána příloha D a obrázek D.1.

Tento návrh evropské normy patří do skupiny norem EN 840 „Pojízdné kontejnery na odpad a recyklaci“, které mají následující části:

- Část 1: Kontejnery se dvěma koly a objemem do 400 l pro vyklápecí zařízení s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení
- Část 2: Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 300 l s plochým(mi) víkem (víky) pro vyklápecí zařízení se závěsy pro čepy a/nebo s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení
- Část 3: Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 300 l s klenutým(mi) víkem (víky), pro vyklápecí zařízení se závěsy pro čepy a/nebo s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení
- Část 4: Kontejnery se čtyřmi koly a objemem do 1 700 l s plochým(mi) víkem (víky) pro široké vyklápecí zařízení se závěsy pro čepy nebo BG vyklápecí zařízení a/nebo široké vyklápecí zařízení s hřebenovou lištou – Rozměry a provedení
- Část 5: Požadavky na provedení a zkušební metody
- Část 6: Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharsko, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Chorvatsko, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje zkušební metody pro pojízdné kontejnery na odpad a recyklaci podle EN 840-1 až EN 840-4. Určuje rovněž úrovně, které mají být dosaženy při zkouškách a po nich.

Tato evropská norma je použitelná pro pojízdné kontejnery na odpad a recyklaci s objemem do 1 700 l.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.