

STN	Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu Časť 2: Kontajnery so štyrmi kolesami s menovitým objemom do 1 300 l s výklopným vekom na čapové a/alebo hrebeňové vyprázdňovacie zariadenia Rozmery a vyhotovenie	STN EN 840-2 26 9330
------------	---	--

Mobile waste and recycling containers

Part 2: Containers with 4 wheels with a capacity up to 1 300 l with flat lid(s), for trunnion and/or comb lifting devices
Dimensions and design

Conteneurs roulants à déchets et de recyclage

Partie 2: Conteneurs à 4 roues de capacité inférieure ou égale à 1 300 l à couvercle(s) plat(s), pour lève-conteneurs par tourillon et/ou à peigne

Dimensions et conception

Fahrbare Abfall- und Wertstoffbehälter

Teil 2: Behälter mit 4 Rädern und einem Nennvolumen bis 1 300 l mit Flachdeckel(n), für Schüttungen mit Zapfenaufnahme und/oder für Kammschüttungen

Maße und Formgebung

Táto slovenská technická norma je slovenskou verziou európskej normy EN 840-2: 2020.
Preklad zabezpečil Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky.
STN EN 840-2 má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

This standard is the Slovak version of the European Standard EN 840-2: 2020.
It was translated by Slovak Office of Standards, Metrology and Testing.
STN EN 840-2 has the same status as the official versions.

Nahradenie predchádzajúcich dokumentov

Táto slovenská technická norma nahrádza anglickú verziu STN EN 840-2 z októbra 2020,
ktorá od 1. 10. 2020 nahradila STN EN 840-2 z júna 2013 v celom rozsahu.

137980

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2024

Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii v znení neskorších predpisov.

Národný predhovor

Obrázky v tejto STN sú prevzaté z elektronických podkladov dodaných z CEN, © 2020 CEN, ref. č. EN 840-2: 2020 E.

Normatívne referenčné dokumenty

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

POZNÁMKA 1. – Ak bola medzinárodná publikácia zmenená spoločnými modifikáciami, čo je indikované označením (mod), použije sa príslušná EN/HD.

POZNÁMKA 2. – Aktuálne informácie o platných a zrušených STN a TNI možno získať na webovom sídle www.unms.sk.

EN 840-5 prijatá ako STN EN 840-5 Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu. Časť 5: Požiadavky na vyhotovenie a skúšobné postupy (26 9330)

EN 840-6 prijatá ako STN EN 840-6 Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu. Časť 6: Požiadavky na bezpečnosť a ochranu zdravia (26 9330)

EN 1501-5: 2021 prijatá ako STN EN 1501-5: 2021 Vozidlá na odvoz odpadu. Všeobecné požiadavky a požiadavky na bezpečnosť. Časť 5: Zdvíhacie zariadenia pre automobily na odvoz odpadu (30 0352)

EN ISO 11469 prijatá ako STN EN ISO 11469 Plasty. Všeobecná identifikácia a označovanie výrobkov z plastov (ISO 11469) (64 0004)

Súvisiace dokumenty

STN ISO 830 Kontajnery. Slovník (26 9007)

STN 30 0024 Základná terminológia cestných vozidiel. Druhy cestných vozidiel

STN 30 0029 Základná automobilová terminológia. Údaje o vozidle. Terminológia

Vypracovanie slovenskej technickej normy

Spracovateľ: Jaroslav Volčko MIKONA-INFO, Zvolen, Jaroslav Volčko

Technická komisia: TK 33 Cestné vozidlá

Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu
Časť 2: Kontajnery so štyrmi kolesami s menovitým objemom do 1 300 l
s výklopným vekom na čapové a/alebo hrebeňové vyprázdňovacie zariadenia
Rozmery a vyhotovenie

Mobile waste and recycling containers
Part 2: Containers with 4 wheels with a capacity up to 1 300 l with flat lid(s),
for trunnion and/or comb lifting devices
Dimensions and design

Conteneurs roulants à déchets et de recyclage
Partie 2: Conteneurs à 4 roues de capacité
inférieure ou égale à 1 300 l à couvercle(s)
plat(s), pour lève-conteneurs par tourillon
et/ou à peigne
Dimensions et conception

Fahrbare Abfall- und Wertstoffbehälter
Teil 2: Behälter mit 4 Rädern und einem
Nennvolumen bis 1 300 l mit Flachdeckel(n),
für Schüttungen mit Zapfenaufnahme
und/oder für Kammschüttungen
Maße und Formgebung

Túto európsku normu schválil CEN 7. októbra 2019.

Členovia CEN sú povinní plniť vnútorné predpisy CEN/CENELEC, v ktorých sú určené podmienky, za ktorých sa tejto európskej norme bez akýchkoľvek zmien priznáva postavenie národnej normy. Aktualizované zoznamy a bibliografické údaje týkajúce sa takýchto národných noriem možno na požiadanie dostať od Riadiaceho strediska CEN-CENELEC alebo od každého člena CEN.

Táto európska norma existuje v troch oficiálnych verziách (anglickej, francúzskej, nemeckej). Verzia v akomkoľvek inom jazyku, ktorú na vlastnú zodpovednosť vydal člen CEN v preklade do národného jazyka a ktorá bola oznámená Riadiacemu stredisku CEN-CENELEC, má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

Členmi CEN sú národné normalizačné organizácie Belgicka, Bulharska, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunska, Severného Macedónska, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecka.

CEN

Európsky výbor pre normalizáciu
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Riadiace stredisko CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel

Obsah

strana

Európsky predhovor	5
1 Predmet	6
2 Normatívne odkazy	6
3 Termíny a definície	6
4 Objemy	7
5 Rozmery a vyhotovenie	7
6 Menovitá nosnosť	8
7 Požiadavky na bezpečnosť a ochranu zdravia	8
8 Skúšanie	8
9 Označovanie	8
10 Označenie kontajnera	9
Literatúra	18

Európsky predhovor

Tento dokument (EN 840-2: 2020) vypracovala technická komisia CEN/TC 183 Hospodárenie s odpadom, ktorej sekretariát je v DIN.

Tejto európskej norme sa musí priznať postavenie národnej normy buď vydaním identického textu alebo oznámením najneskôr do októbra 2020 a národné normy, ktoré sú s ňou v rozpore, musia sa zrušiť najneskôr do októbra 2020.

Upozorňuje sa na možnosť, že niektoré časti tohto dokumentu môžu byť predmetom patentových práv. CEN nezodpovedá za identifikáciu ktoréhokolvek alebo všetkých takýchto patentových práv.

Tento dokument nahrádza EN 840-2: 2012.

Hlavné zmeny v porovnaní s predchádzajúcim vydaním sú uvedené nižšie:

- a) obrázok 1 „Rozmery zostavy“ bol aktualizovaný;
- b) bol doplnený nový obrázok 7 „Prevádzkový rozmer čelného uchopenia“;
- c) bývalá príloha A „Odporúčania výrobcov vyprázdňovacích zariadení“ bola zrušená;
- d) dokument bol redakčne upravený a zosúladený so súčasným stavom techniky.

V súlade s vnútornými predpismi CEN-CENELEC sú túto európsku normu povinné prevziať národné normalizačné organizácie týchto krajín: Belgicka, Bulharska, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunska, Severného Macedónska, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecko.

1 Predmet

Tento dokument špecifikuje rozmery a požiadavky na vyhotovenie mobilných kontajnerov na odpady na čapové a/alebo hrebeňové vyprázdňovacie zariadenie so štyrmi kolesami a menovitom objeme do 1 300 l.

Tieto kontajnery sú schválené len pre vyššie uvedené vyprázdňovacie zariadenia.

2 Normatívne odkazy

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

EN 840-5 *Mobile waste and recycling containers – Part 5: Performance requirements and test methods*. [Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu. Časť 5: Požiadavky na vyhotovenie a skúšobné postupy.]

EN 840-6 *Mobile waste and recycling containers – Part 6: Safety and health requirements*. [Mobilné kontajnery na odpady a recykláciu. Časť 6: Požiadavky na bezpečnosť a ochranu zdravia.]

EN 1501-5: – ¹⁾ *Refuse collection vehicles – General requirements and safety requirements – Part 5: Lifting devices for refuse collection vehicles*. [Vozidlá na odvoz odpadu. Všeobecné požiadavky a požiadavky na bezpečnosť. Časť 5: Zdvíhacie zariadenia pre automobily na odvoz odpadu.]

EN ISO 11469 *Plastics – Generic identification and marking of plastics products (ISO 11469)*. [Plasty. Všeobecná identifikácia a označovanie výrobkov z plastov.]

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN

¹⁾ Pripravuje sa. Etapa v čase publikovania: FprEN 1501-5.