

2007

Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby - Tolerance základních rozměrů v návaznosti na kleštinování	ČSN EN 15010 77 0537
--	--------------------------------

Aerosol containers - Aluminium containers - Tolerances of the fundamental dimensions in connection with the clinch

Récepteurs pour aérosols - Récepteurs en aluminium - Tolérances des dimensions de base en rapport avec le dudgeonnage

Aerosolpackungen - Aluminiumbehälter - Toleranzen der Grundmaße im Zusammenhang mit dem Clinch

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15010:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15010:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 15008 zavedena v ČSN EN 15008 (77 0535) Aerosolové nádoby - Rozměry jednodílných hliníkových nádobek s hrdlem 25,4 mm

Související normy

EN 14847 zavedena v ČSN EN 14847 (77 0525) Aerosolové nádoby - Nádoby z pocínovaného plechu - Rozměry hrdla 25,4 mm

EN 14848 zavedena v ČSN EN 14848 (77 0526) Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Rozměry krytů ventilů

EN 14849 zavedena v ČSN EN 14849 (77 0527) Aerosolové nádoby - Skleněné nádoby - Rozměry krytů ventilu

EN 14850 zavedena v ČSN EN 14 850 (77 0528) Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Měření kontaktní výšky

EN 14851 zavedena v ČSN EN 14851 (77 0529) Aerosolové rozprašovače - Zkouška hořlavosti aerosolové pěny

EN 14852 zavedena v ČSN EN 14852 (77 0530) Aerosolové rozprašovače - Stanovení vzdálenosti vzplanutí aerosolového rozprachu

EN 14853 zavedena v ČSN EN 14853 (77 0531) Aerosolové nádoby - Zkouška vzplanutí v uzavřeném prostoru

EN 14854 zavedena v ČSN EN 14854 (77 0532) Aerosolové nádoby - Skleněné nádoby - Rozměry ukončení hrdla

EN 15006 zavedena v ČSN EN 15006 (77 0533) Kovové aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby - Rozměry hrdla 25,4 mm

EN 15007 zavedena v ČSN EN 15007 (77 0534) Kovové aerosolové nádoby - Nádoby z pocínovaného plechu - Rozměry dvou a třídílných plechovek

EN 15008 zavedena v ČSN EN 15008 (77 0535) Aerosolové nádoby - Rozměry jednodílných hliníkových nádobek s hrdlem 25,4 mm

EN 15009 zavedena v ČSN EN 15009 (77 0536) Aerosolové nádoby - Dvoukomorové aerosolové nádoby

Vypracování normy

Zpracovatel: CIMTO, s.p., IČ 00311391, Magdalena Bambousková

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaroslav Zajíček

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 15010 Říjen 2006
---	----------------------------

ICS 55.130

Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby -
Tolerance základních rozměrů v návaznosti na kleštinování
Aerosol containers - Aluminium containers -
Tolerances of the fundamental dimensions in connection with the clinch

Réipients pour aérosols - Réipients en aluminium - Tolérances des dimensions de base en rapport avec le dudgeonnage	Aerosolpackungen - Aluminiumbehälter - Toleranzen der Grundmaße im Zusammenhang mit dem Clinch
--	---

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-08-06.

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, Rumunska, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

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

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 15010:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

Tento dokument (EN 15010:2006) byl připraven Technickou komisí CEN/TC 261 „Obaly“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2007 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 dubna 2007.

Tato evropská norma je jednou ze série třinácti souvisejících norem s následujícími názvy:

- EN 14847 Aerosolové nádoby - Nádoby z pocínovaného plechu - Rozměry hrdla 25,4 mm
- EN 14848 Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Rozměry krytů ventilů
- EN 14849 Aerosolové nádoby - Skleněné nádoby - Rozměry krytů ventilů
- EN 14850 Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Měření kontaktní výšky
- EN 14851 Aerosolové rozprašovače - Zkouška hořlavosti aerosolové pěny
- EN 14852 Aerosolové rozprašovače - Stanovení vzdálenosti vzplanutí aerosolového rozprachu
- EN 14853 Aerosolové rozprašovače - Zkouška vzplanutí v uzavřeném prostoru
- EN 14854 Aerosolové nádoby - Skleněné nádoby - Rozměry ukončení hrdla
- EN 15006 Kovové aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby - Rozměry hrdla 25,4 mm
- EN 15007 Kovové aerosolové nádoby - Nádoby z pocínovaného plechu - Rozměry dvou a třídílných plechovek
- EN 15008 Aerosolové nádoby - Rozměry jednodílných hliníkových nádobek s hrdlem 25,4 mm
- EN 15009 Aerosolové nádoby - Dvoukomorové aerosolové nádoby
- EN 15010 Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby - Tolerance základních rozměrů v návaznosti na kleštinování

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, 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 Švýcarska.

Úvod

I když rozměry uvedené v této normě nejsou závazné, představují pro výrobce plechovek správný přístup jak je dohodnutý mezi dodavateli a plniči v rámci Evropy.

Specifické rozměry hrdla 25,4 mm hliníkových nádobek uvedené v této normě jsou uznávány jako rozhodující pro správnost uzavření. Jsou důležité pro mezioperační kontrolu výrobce a pro vstupní kontrolu plniče a pro nastavení a kontrolu kleštinování.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje kritické rozměry umístění hrdla 25,4 mm v poměru ke dnu aerosolových nádobek pro kleštinování s ventilovými kryty.

Specifikace základních rozměrů v této normě se vztahuje ke všem nádobkám s hrdlem 25,4 mm, které jsou vyrobeny z hliníku a ze slitin hliníku, bez ohledu na velikost, tvar a způsob výroby; jejichž rozměry a tolerance spadají do rozměrového rozsahu stanoveného v normě EN 15008.

-- Vynechaný text --