

Aerosolové nádoby - Dvoukomorové aerosolové nádoby	ČSN EN 15009 77 0536
--	--------------------------------

Aerosol containers - Compartmented aerosol containers

Réipients pour aérosols - Réipients pour générateurs d'aérosols compartimentés

Aerosolpackungen - Aerosolbehälter mit Kammern

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15009:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15009:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

78353

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

Souvisící 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 14850 (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 15010 zavedena v ČSN EN 15010 (77 0537) Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby - Tolerance základních rozměrů v návaznosti na kleštinování

Citované předpisy

Směrnice Rady 80/232/EEC z 15. ledna 1980 týkající se rozsahů jmenovitých množství a jmenovitých objemů přípustných pro určité předbalené výrobky.

Směrnice Rady 86/96/EEC z 18. března 1986, doplňující Směrnici Rady 80/232/EEC.

Směrnice Rady 75/324/EEC z 20 května 1975 týkající se aerosolových rozprašovačů.

Směrnice Rady 94/1/EC z 6 ledna 1994 upravující určité technické podrobnosti Směrnice Rady 94/1/EEC

Vypracování normy

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

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 15009 Říjen 2006
---	----------------------------

ICS 55.130

Aerosolové nádoby - Dvoukomorové aerosolové nádoby
Aerosol containers - Compartmented aerosol containers

Récepteurs pour aérosols - Récepteurs pour
générateurs d'aérosols compartimentés Aerosolpackungen - Aerosolbehälter mit
Kammern

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 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

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

Ref. č. EN 15009:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 Předmět
normy

.....
.. 7

2 Citované normativní
dokumenty..... 7**3**
Požadavky

.....
..... 7

3.1 Produkty prodávané v kovové dvoukomorové nádobce a poháněné stlačenými a/nebo
zkapalněnými plyny.. 7**3.1.1** Objem náplně, bez propelentu, menší nebo roven 125
ml..... 7**3.1.2** Objem náplně bez propelentu v rozsahu od 150 ml do 600
ml..... 7**3.1.3** Plnicí
objem

.....
..... 8

3.2 Skleněné nebo plastové dvoukomorové
nádobky..... 8**3.2.1** Objem náplně bez
propelentu..... 8**3.2.2** Plnicí
objem

.....
..... 8

3.3
Propelent

.....

..... 8

3.4 Značení dvoukomorové aerosolové nádoby..... 8

3.5

Rozměry

..... 8

Bibliografie

..... 9

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 15009:2006) 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 ventilu

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

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

Strana 6

Úvod

Tato evropská norma stanovuje dvoukomorové aerosolové rozprašovače s vnější kovovou, skleněnou nebo plastovou nádobkou, poháněné stlačenými nebo zkapalněnými propelenty.

U aerosolových nádobek tohoto typu je výrobek rozprašován prostřednictvím přímého tlaku působícího na píst nebo na vnitřní flexibilní sáček, nebo vnější rozpínavostí vnitřního sáčku obsahujícího propelent.

Účelem této normy je:

- a) zabránit přeplnění (které může být nebezpečné) a nebo neúplnému naplnění (které není v zájmu spotřebitele) a
- b) aby spotřebitel jednoznačně porozuměl objemu náplně v dvoukomorové aerosolové nádobce bez ohledu na typ použitého propelentu (kapalina nebo plyn).

Strana 7

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje vztah mezi jmenovitým objemem náplně a skutečným objemem vnější aerosolové nádoby.

-- Vynechaný text --