



**Jemné kovové obaly
KRUHOVÉ KONZERVOVÉ PLECHOVKY
Plechovky pro sycené nápoje definované
jejich jmenovitými objemy plnění**

**ČSN
ISO 10654**

77 1024

Light gauge metal containers - Round open-top cans - Cans for liquid products with added of gas, defined by their nominal filling volumes

Emballages métalliques légers - Boîtes rondes serties - Boîtes pour produits liquides avec addition de gaz définies par leur volume nominal de remplissage

Leichtmetallbehälter - Rundekonservedosen. Dosen für Karbonie-rungs-oxydgetrinken definierten durch Ihren Nennfüllvolumen

Tato norma obsahuje ISO 10654:1993

Národní předmluva

Citované normy

ISO 90-1:1986 zavedena v ČSN ISO 90-1 Jemné kovové obaly. Definice a metody stanovení rozměrů a objemů. Část 1: Plechovky prosté (77 0521)

ISO 10653:1993 zavedena v ČSN ISO 10653 Jemné kovové obaly. Kruhové konzervové plechovky. Plechovky definované jejich jmenovitými uživatelskými objemy (77 1023)

ISO 3004-1:1986 zavedena v ČSN ISO 3004-1 Jemné kovové obaly. Konzervové plechovky. Objemy a přidružené průměry. Část 1: Plechovky pro všeobecné použití (16 0210)

ISO 3004-2:1989 zavedena v ČSN ISO 3004-2 Jemné kovové obaly. Konzervové plechovky-objemy a přidružené průměry. Část 2: Plechovky pro maso a výrobky z masa určené pro výživu lidí (16 0210)

ISO 3004-3:1986 zavedena v ČSN ISO 3004-3 Jemné kovové obaly. Konzervové plechovky-objemy a přidružené průměry. Část 3: Plechovky pro nápoje (16 0210)

ISO 3004-4:1986 zavedena v ČSN ISO 3004-4 Jemné kovové obaly. Konzervové plechovky-objemy a

přidružené průměry. Část 4: Plechovky pro jedlé oleje (16 0210)

ISO 3004-5:1988 dosud nezavedena

ISO 3004-6:1986 zavedena v ČSN ISO 3004-6 Jemné kovové obaly. Konzervové plechovky-objemy a přidružené průměry. Část 6: Plechovky na mléko (16 0210)

Další souvisící normy

ČSN 16 0200 Plechovky. Termíny a definice

Vypracování normy

Zpracovatel: MSB LOGISTIK, spol. s r. o., Praha, IČO 41695844 - Ing. Jindřich Jandourek

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Zdeněk Kučera

Ó Český normalizační institut, 1994

16976

Strana 2

**JEMNÉ KOVOVÉ OBALY
KRUHOVÉ KONZERVOVÉ PLECHOVKY
Plechovky na sycené nápoje definované jejich
jmenovitými objemy plnění**

**ISO 10654
První vydání
1993-04-15**

MDT: 621.798.1:672.46:663.64+.86

Deskriptory: packaging, metal packaging, food packaging, beverages, sparkling drinks, containers, cans, capacity, diameters.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázalo pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení, před jejich přijetím, za mezinárodní normy Radou ISO. Mezinárodní normy se schvalují v souladu s postupy ISO, které vyžadují schválení alespoň 75 % hlasujících členů.

Mezinárodní normu ISO 10654 vypracovala technická komise ISO/TC 52 Jemné kovové obaly - subkomise SC 4 Plechovky prosté.

Společně s ISO 10653, ISO/TR 11761, ISO/TR 11762 a ISO/TR 11776, toto první vydání ISO 10654 ruší a nahrazuje normy ISO 3004-1:1986, ISO 3004-2:1989, ISO 3004-3:1986, ISO 3004-4:1986, ISO 3004-5:1988 a ISO 3004-6:1986, které byly revidovány a zestručněny.

Příloha A této mezinárodní normy je pouze pro informaci.

Úvod

Tato mezinárodní norma nahrazuje normu ISO 3004-3 pro kruhové konzervové plechovky na sycené nápoje. Kruhové konzervové plechovky definované jejich jmenovitými objemy plnění uvedené v předchozí normě ISO 3004 Částech 1 až 6 jsou nyní uvedeny v ISO 10653.

Jmenovité objemy plnění uvedené v této mezinárodní normě byly vybrány, aby vyhověly zásadám pro snížení počtu normalizovaných objemů ve vztahu k předešlé mezinárodní normě (ISO 3004-3).

Tyto zásady jsou následující:

- a) velikost plechovky je vyráběna v množstvích nejméně od 100 milionů plechovek za rok;
- b) velikost plechovky je uvedena v tabulce 1 předešlé normy ISO 3004-3:1986;

c) zahrnutí velikosti plechovky bylo podpořeno nejméně třemi členskými zeměmi TC 52.

POZNÁMKA 1 - Velikosti plechovek publikované v této mezinárodní normě jsou tříděny podle typu konstrukce podle ISO/TR 11762.

Velikosti plechovek, které byly dříve obsaženy v ISO 3004-3, ale nejsou uvedeny v této mezinárodní normě, jsou uvedeny pro informaci v ISO/TR 11762:1992, příloha A.

Strana 3

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví jmenovité objemy plnění a přidružené průměry kruhových konzervových plechovek pro sycené nápoje.

-- Vynechaný text --