



**Jemné kovové obaly
KRUHOVÉ KONZERVOVÉ PLECHOVKY
Plechovky definované jejich jmenovitými
užitnými objemy**

**ČSN
ISO 10653**

77 1023

Light gauge metal containers - Round open-top cans - Cans defined by their nominal gross lidded capacities

Emballages métalliques légers - Boîtes rondes serties - Boîtes définies par leur capacité totale nominale

Leichtmetallbehälter. Rundekonservedosen. Dosen definierten durch Ihre Nenninhaltsfüllung

Tato norma obsahuje ISO 10653:1993

Národní předmluva

Citované normy

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

ISO 1361:1983 dosud nezavedena

Další souvisící normy

ČSN 16 0200 Plechovky. Termíny a definice

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se ruší v plném rozsahu normy ČSN ISO 3004-1 z 11. 1992, ČSN ISO 3004-2 z 11. 1993, ČSN ISO 3004-3 z 11. 1993, ČSN ISO 3004-4 z 11. 1993 a ČSN ISO 3004-6 z 11. 1993.

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

16975

Strana 2

**JEMNÉ KOVOVÉ OBALY
KRUHOVÉ KONZERVOVÉ PLECHOVKY
Plechovky definované jejich jmenovitými užitnými objemy**

**ISO 10653
První vydání
1993-04-15**

MDT: 621.798.1:672.46

Deskriptory: packaging, metal packaging, food packing, preserved foods, 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 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 10653 vypracovala technická komise ISO/TC 52 Jemné kovové obaly - subkomise SC 4 Plechovky prosté.

Společně s normami ISO 10654, 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 části 1 až 6 normy ISO 3004 pro kruhové konzervové plechovky. Kruhové konzervové plechovky na sycené nápoje definované jejich jmenovitými objemy plnění uvedené v předešlé ISO 3004, jsou nyní uvedeny v ISO 10654.

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

Tyto zásady jsou následující:

- a) vyráběné velikosti plechovek v množstvích nejméně od 100 milionů plechovek za rok, nebo, v případě objemů ³ 1 062 ml, od 25 milionů plechovek za rok;
- b) průměry plechovek jsou uvedeny v ISO 1361 a velikosti plechovek byly uvedeny v předchozí ISO 3004;
- c) zahrnutí velikosti plechovek bylo podpořeno nejméně třemi členskými zeměmi TC 52.

POZNÁMKA 1 - Velikosti plechovek publikované v této mezinárodní normě jsou tříděny jejich typem konstrukce podle ISO/TR 11761.

Velikosti kruhových plechovek, které byly dříve obsaženy v částech 1 až 6 ISO 3004, ale nejsou uvedeny v této mezinárodní normě, jsou pro informaci uvedeny v ISO/TR 11761:1992, příloha A.

Tato mezinárodní norma stanoví jmenovité užité objemy aplikované na kruhové plechovky o jmenovitých průměrech uvedených v ISO 1361, mimo plechovek na sycené nápoje¹⁾.

-- Vynechaný text --