

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 55.100 **Říjen 2013**

Obaly - Skleněné obaly -  
Hluboká ústí lahví BVS na nesycená vína

**ČSN**  
**EN 16293**  
77 1043

Packaging - Glass Packaging - Deep BVS finishes for still wines

Emballage - Emballages en verre - Bagues BVS hautes pour vins tranquilles

Verpackung - Verpackungen aus Glas - Tiefe BVS- Mundstücke für stille Weine

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 16293:2013. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 16293:2013. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN CIMTO s. p., Praha, IČ 0031139

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jaroslav Zajíček

**EVROPSKÁ NORMA EN 16293**  
**EUROPEAN STANDARD**  
**NORME EUROPÉENNE**  
**EUROPÄISCHE NORM** Březen 2013

ICS 55.100

**Obaly - Skleněné obaly - Hluboká ústí lahví BVS na nesycená vína**

Packaging - Glass Packaging - Deep BVS finishes for still wines

Emballage - Emballages en verre - Bagues BVS hautes pour vins  
tranquilles

Verpackung - Verpackungen aus Glas - Tiefe BVS- Mundstücke für  
stille Weine

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2013-01-12.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC 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 CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

## **CEN**

### **Evropský výbor pro normalizaci**

### **European Committee for Standardization**

### **Comité Européen de Normalisation**

### **Europäisches Komitee für Normung**

**Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

© 2013 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref. č. EN 16293:2013 E jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

## Předmluva

Tento dokument (EN 16293:2013) vypracovala technická komise CEN/TC 261 *Obaly*, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do září 2013 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 září 2013.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

## Obsah

### Úvod 6

- 1** Předmět normy 7
- 2** Termíny a definice 7
- 3** Požadavky 7
- 4** Konstrukce a rozměry hlubokých ústí lahví BVS 7
- 5** Konstrukce profilu závitu 12
- 6** Konstrukce profilu vstupního otvoru 13
- 7** Konstrukce přechodového lemu 13
- 8** Konstrukce hrdla 15
- 9** Ústí lahví BVS - rozměry Y a X 15
- 10** Kontrola svislosti láhve a hrdla 18

Bibliografie 19

Úvod

Tento dokument je založen na datovém listu GME 30.13 [3] CE.T.I.E. (International Technical Centre for Bottling and related Packaging).

Vhodný obal má velký význam pro distribuci a ochranu zboží. Nedostatečný nebo nevhodný obal může vést k poškození nebo plýtvání obsahem obalu.

1 Předmět normy

Tato norma stanovuje rozměry řady hlubokých závitových ústí lahví pro uzávěry vín s obsahem CO<sub>2</sub> nižším než 1,2 g/l.

POZNÁMKA Sycení 3 1,2 g/l CO<sub>2</sub> vyžaduje vhodný obal a uzávěr, dohodnuté mezi výrobcem skla, výrobcem uzávěru a baličem/plničem.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.