

**1999**

	Lahve na přepravu plynů - Podmínky pro plnění jednotlivých lahví na acetylén	ČSN EN 1801  07 8321
--	--	-------------------------------

Transportable gas cylinders - Filling conditions for single acetylene cylinders

Bouteilles à gaz transportables - Conditions de remplissage pour les bouteilles d'acétylène individuelles

Ortsbewegliche Gasflaschen - Abfüllbedingungen für einzelne Acetylen-Gasflaschen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1801:1998 včetně opravy AC:1999. Evropská norma EN 1801:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1801:1998 including its Corrigendum AC:1999. The European Standard EN 1801:1998 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

1999

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**56985**

EN 1800:1998 zavedena v ČSN EN 1800 Lahve na přepravu plynů - Lahve na acetylén - Základní požadavky a definice (07 8320)

#### Souvisící ČSN

ČSN 07 8304 Tlakové nádoby na plyny. Provozní pravidla

ČSN 07 8305 Kovové tlakové nádoby k dopravě plynů. Technická pravidla

ČSN ISO 4705 Znovuplnitelné ocelové bezešvé láhve na plyny (07 8516)

ČSN ISO 4706 Znovuplnitelné ocelové svařované láhve na plyny (07 8517)

ČSN ISO 10286 Láhve na plyny. Terminologie (69 0008)

#### Souvisící předpisy

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 159/1997 Sb., o přijetí změn a doplňků "Přílohy A - Ustanovení o nebezpečných látkách a předmětech" a "Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě" Evropské dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí (ADR), přijaté v Ženevě dne 30.9.1957, vyhlášené pod č. 64/1987

Vyhláška Ministerstva obchodu ze dne 29.12.1998 o způsobu provedení a označení obalů nebezpečných látek a přípravků

Zákon č. 157 ze dne 11.6.1998 o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů

#### Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Stanislav Novák, Praha, IČO 61373451

Technická normalizační komise: TNK 103 Tlakové nádoby na přepravu plynů

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Jokeš

Strana 3

---

EVROPSKÁ NORMA	EN 1801
EUROPEAN STANDARD	Prosinec 1998
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 23.020.30

Deskriptory: gas cylinders, acetylene, filling, operating requirements, porosity, determination of content, solvents, verification, marking

Lahve na přepravu plynů - Podmínky pro plnění jednotlivých lahví na acetylén

Transportable gas cylinders - Filling conditions for single acetylene cylinders

Bouteilles à gaz transportables - Conditions de remplissage pour les bouteilles d'acétylène individuelles

Ortsbewegliche Gasflaschen - Abfüllbedingungen für einzelne Acetylen-Gasflaschen

Tato evropská norma byla schválena CEN 1999-10-16.

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 vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého 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 Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

## CEN

Evropská komise pro normalizaci  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation  
Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

---

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

**1** Předmět  
normy

..... 5

**2** Normativní  
odkazy

.....	
... 5	
<b>3</b>	
Definice	
.....	
..... 5	
<b>4</b>	
Požadavky na plnění jednotlivých lahví na acetylén,.....	6
<b>5</b>	
Stanovení objemu rozpouštědla.....	
7	
<b>6</b>	
Současné plnění lahví na acetylén.....	7
<b>7</b>	
Kontrola po naplnění	
.....	
7	
<b>8</b>	
Plnění lahví na acetylén bez rozpouštědla.....	7
<b>Příloha A</b> (normativní) Plnění lahví na acetylén nevyrobených a neschválených v souladu s evropskými normami.....	8
<b>Příloha B</b> (normativní) Výpočet acetylénu v lahvi.....	9

## Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována Technickou komisí CEN/TC 23 "Lahve na přepravu plynů", jejímž sekretariátem je pověřen BSI.

Této evropské normě se nejpozději do června 1999 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do června 1999.

Bylo navrženo, aby odkaz na tuto normu byl uveden v RID a/nebo v technických přílohách ADR. Z tohoto důvodu normy uvedené v normativních odkazech této normy, zabývající se základními požadavky RID nebo ADR, které nebyly uvedeny v předchozí normě, jsou normativní pouze tehdy, je-li odkaz na ně učiněn přímo v RID nebo v technických přílohách ADR.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou normalizační organizace následujících zemích povinny zavést tutu evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko.

# 1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje požadavky na plnění jednotlivých lahví na acetylén s různými porézními hmotami a různými rozpouštědly včetně jednotlivých lahví bez rozpouštědla.

---

**-- Vynechaný text --**