

2006

| | |
|--|------------------------------------|
| Lahve na přepravu plynů - Postupy pro změnu plynu během používání | ČSN EN ISO 11621 07 8315 |
|--|------------------------------------|

idt ISO 11621:1997

Gas cylinders - Procedures for change of gas service

Bouteilles á gaz - Mode opératoire pour le changement de service de gaz

Gasflaschen - Verfahren für den Wechsel der Gasart

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 11621:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze uvedené evropské normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 11621:2005. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 1795 (07 8315) z února 1999.

| | |
|--|--|
| | © Český normalizační institut, 2006 76372 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu. |
|--|--|

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 5145:1990 zrušena, nahrazena ISO 5145:2004

ISO 6406:1992 zrušena, nahrazena ISO 6406:2005

ISO 10156:1996 zrušena bez náhrady

ISO 10460:1993 zrušena, nahrazena ISO 10460:2005

ISO 10461:1993 zrušena, nahrazena ISO 10461:2005

ISO 11114-1 zavedena v ČSN EN ISO 11114-1 (07 8609) Lahve na přepravu plynů - Kompatibilita materiálů lahve a ventilu s plynným obsahem - Část 1: Kovové materiály

Vypracování normy

Zpracovatel: Chevess Engineering, s.r.o. Brno, IČ 26883473; Ing. Jan Dania

Technická normalizační komise: TNK 103 - Tlakové nádoby na přepravu plynů

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Jokeš

Strana 3

| | |
|---|--------------------------------|
| EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM | EN ISO 11621 Říjen 2005 |
|---|--------------------------------|

ICS 23.020.30

Nahrazuje EN 1795:1997

Lahve na přepravu plynů - Postupy pro změnu plynu během používání
(ISO 11621:1997)

Gas cylinders - Procedures for change of gas service
(ISO 11621:1997)

Bouteilles á gaz - Mode opératoire
pour le changement de service de gaz
(ISO 11621:1997)

Gasflaschen - Verfahren für den Wechsel
der Gasart
(ISO 11621:1997)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-09-22.

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,

Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref.

č. EN ISO 11621:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

..... 6

2 Citované normativní
dokumenty..... 6

3
Zkratky

..... 6

4 Všeobecné
požadavky 6

5 Činnosti pro změnu plynu v
provozu..... 7

Příloha A (informativní) Postupy čištění lahví na
plyny..... 11

Příloha ZA (normativní) Normativní odkazy na mezinárodní publikace a na jim příslušející evropské

Předmluva

Text ISO 11621:2005 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 58 „Lahve na plyny“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) a byl převzat jako EN ISO 11621:2005 technickou komisí CEN/TC 23 „Tlakové nádoby na přepravu plynů“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2006 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 2006.

Tento dokument nahrazuje EN 1795:1997.

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, Maltu, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 11621:1997 byl schválen CEN jako EN ISO 11621:2005 bez jakýchkoliv modifikací, vyjma údajů v normativní příloze NA.

POZNÁMKA Normativní odkazy k mezinárodní normě jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma se vztahuje na bezešvé ocelové lahve, lahve z hliníkových slitin a svařované znovuplnitelné lahve všech velikostí, včetně velkoobjemových lahví (s vodním objemem větším než 150 litrů).

Stanovuje všeobecné požadavky a postupy kdykoli se uvažuje, že budou lahve převáděny z použití jednoho plynu na jiné stálé a zkapalněné plyny.

Není použitelná pro lahve na přepravu rozpuštěného acetylenu, radioaktivních plynů nebo plynů uvedených v tabulce 1 ve skupině G.