

2006

Laboratorní sklo - Varné baňky se širokým hrdlem	ČSN EN ISO 24450 70 4042
--	------------------------------------

idt ISO 24450:2005

Laboratory glassware - Wide-necked boiling flasks

Verrerie de laboratoire - Fioles coniques et ballons á col large

Laborgeräte aus Glas - Erlenmeyer-, Rund- und Stehkolben, weithalsig

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 24450:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 24450:2005. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se částečně nahrazují ČSN 70 4039 ze září 1997 a ČSN 70 4041 ze září 1998.

	© Český normalizační institut, 2006 75795 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Upozornění

Tato norma ruší v ČSN 70 4041 veškeré údaje týkající se baněk s kulatým a plochým dnem se širokým hrdlem a v ČSN 70 4039 veškeré údaje týkající se kuželových baněk se širokým hrdlem.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 3585 zavedena v ČSN ISO 3585 (71 4016) Sklo boritokřemičité 3,3 - Vlastnosti

Související ČSN

ČSN 70 4039 Laboratorní varné sklo - Kuželové baňky

ČSN 70 4041 Laboratorní varné sklo - Baňky s kulatým a plochým dnem

Vypracování normy

Zpracovatel: Sklářny Kavalier, a.s., Sázava, IČ 00012653, Marta Čermáková

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Dvořák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 24450 Listopad 2005
---	-------------------------------

ICS 71.040.20

Laboratorní sklo - Varné baňky se širokým hrdlem
(ISO 24450:2005)
Laboratory glassware - Wide-necked boiling flasks
(ISO 24450:2005)

Verrerie de laboratoire - Fioles coniques et
ballons
á col large (ISO 24450:2005)

Laborgeräte aus Glas - Erlenmeyer-, Rund-
und
Stehkolben, weithalsig (ISO 24450:2005)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-10-28.

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, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

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

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

č. EN ISO 24450:2005: E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Text dokumentu (EN ISO 24450:2005) vypracovala technická komise ISO/TC 48 „Laboratorní sklo a přístroje“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 332 „Laboratorní zařízení“, jejíž sekretariát řídí DIN.

Této evropské normě je nutno dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání nejpozději do května 2006 a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do května 2006.

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, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 24450:2005 byl schválen CEN jako EN ISO 24450:2005 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Obsah

Strana

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2	Citované normativní odkazy.....	6
3	Řady a objemy 6	
4	Materiál 6	
5	Konstrukce a rozměry	6
6	Značení 7	
	Bibliografie 8	

Strana 6

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje požadavky a rozměry na mezinárodně přijatelné řady kuželových baněk a baněk s plochým dnem a kulatým dnem se širokým hrdlem pro všeobecné laboratorní účely. Baňky jsou určeny pro

- přímé používání v laboratořích, také ve spojení s jinými zařízeními, pro laboratorní účely;
- další zpracování produktů.

POZNÁMKA Pro varné baňky s úzkým hrdlem platí ISO 1773, pro varné baňky s kuželovými zábrusy viz ISO 4797.

-- Vynechaný text --