

2008

Varné nádobí - Domácí varné nádobí určené pro sporáky, vařiče nebo varné desky - Část 3: Varné nádobí určené pro zdroje s indukčním ohřevem	ČSN P CEN/TS 12983-3 94 4303
---	--

Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob - Part 3: Cookware for use on induction heating sources

Articles culinaires - Articles culinaires à usage domestique pour cuisinières et plaques de cuisson - Partie 3:
Articles culinaires pour plaques à induction

Kochutensilien - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Ofen, Herd oder Kochmulde - Teil 3:
Kochgeschirre zur Verwendung auf Induktionsheizquellen

Tato předběžná norma je českou verzí technické specifikace CEN/TS 12983-3:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This prestandard is the Czech version of the Technical Specification CEN/TS 12983-3:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

81793

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci CEN/TS 12983-3:2007 vydanou v souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC, a je určena k ověření. Případné připomínky k obsahu normy přijímá Český normalizační institut, Biskupský dvůr 5, 110 02 Praha 1.

Převzetí TS do národních norem členů CEN/CENELEC není povinné a tato TS nemusí být na národní úrovni převzata jako normativní dokument.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 12983-1:2000 zavedena v ČSN EN 12983-1:2002 (94 4303) Varné nádobí - Domácí varné nádobí určené pro sporáky, vařiče nebo varné desky - Část 1: Všeobecné požadavky

CEN/TS 12983-2:2005 zavedena v ČSN P CEN/TS 12983-2:2005 (94 4303) Varné nádobí - Domácí varné nádobí určené pro sporáky, vařiče nebo varné desky - Část 2: Další všeobecné požadavky a specifické požadavky na keramické, skleněné a sklokeramické varné nádobí

Vypracování normy

Zpracovatel: Sklářský ústav Hradec Králové s.r.o., IČ 26033585, Ing. Alena Valterová

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Linda Pleštilová

Strana 3

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	CEN/TS 12983-3
TECHNICAL SPECIFICATION	
SPÉCIFICATION TECHNIQUE	
TECHNISCHE SPEZIFIKATION	Říjen 2007

ICS 97.060

Varné nádobí - Domácí varné nádobí určené pro sporáky, vařiče nebo varné desky -

Část 3: Varné nádobí určené pro zdroje s indukčním ohřevem

Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob -

Part 3: Cookware for use on induction heating sources

Articles culinaires - Articles culinaires à usage domestique pour cuisinières et plaques de cuisson -

Partie 3: Articles culinaires pour plaques à induction

Kochutensilien - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Ofen, Herd oder Kochmulde -

Teil 3: Kochgeschirre zur Verwendung auf Induktionsheizquellen

Tato technická specifikace (CEN/TS) byla schválena CEN 2007-08-13 pro dočasné používání.

Doba platnosti této CEN/TS je zpočátku omezena na tři roky. Po dvou letech budou členové CEN požádáni o připomínky týkající se zejména toho, zda může být CEN/TS převedena na evropskou normu.

Členové CEN se žádají, aby zveřejnili existenci této CEN/TS stejným způsobem jako EN a vhodnou formou ji co nejdříve zpřístupnili na národní úrovni. Národní normy, které jsou s ní v rozporu, mohou

zůstat v platnosti (souběžně s CEN/TS) až do konečného rozhodnutí o možném převedení CEN/TS na EN.

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

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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č.

CEN/TS 12983-3:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4 Provedení - Vhodnost pro použití na zdroji s indukčním
ohřevem..... 6

5
Konstrukce

..... 7

6 Návody k ošetřování a

použití..... 7

Příloha A (normativní) Podmínky pro rozhodování o vhodnosti pro použití se zdroji s indukčním ohřevem..... 8

A.1

Zařízení

..... 8

A.2 Zkušební

podmínky

..... 8

A.3 Stanovení příkonu (spotřeby energie) referenční

nádoby..... 8

A.4 Postup pro varné nádoby (pánve,

rendlíky)..... 9

Příloha B (normativní) Stanovení stability základny na zdrojích s indukčním ohřevem..... 10

B.1

Zařízení

..... 10

B.2

Postup

..... 10

Příloha C (normativní) Nasákavost

základny..... 11

C.1

Zařízení

..... 11

C.2

Postup

..... 11

Příloha D (normativní) Bezpečnost nádob s vnitřním nepřilnavým povlakem při ohřevu prázdné nádoby..... 12

D.1

Zařízení

..... 12

D.2

Postup

..... 12

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (CEN/TS 12983-3:2007) byl připraven technickou komisí CEN/TC 194 „Nádobí určené pro styk s potravinami“ jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto technickou specifikaci povinny zveřejnit národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko

Strana 6

1 Předmět normy

Tato technická specifikace stanovuje požadavky na bezpečnost a vlastnosti varného nádobí, které se používá v domácnosti na sporáku, vařiči nebo varné desce s indukčním ohřevem a vztahuje se na veškeré varné nádobí bez ohledu na materiál nebo způsob výroby. Vztahuje se také na výrobky určené pro oba způsoby použití, jak „na sporáku“, tak i „do trouby“.

Tato technická specifikace doplňuje EN 12983-1 a CEN/TS 12983-2.

-- Vynechaný text --