

2005

Výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Pyrolyzovaný uhelný materiál	ČSN EN 12907 75 5707
---	--------------------------------

Products used for treatment of water intended for human consumption - Pyrolyzed coal material

Produits utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Charbon pyrolysé

Produkte für Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Thermisch behandelte Kohleprodukte

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12907:2003. Evropská norma EN 12907:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12907:2003. The European Standard EN 12907:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12907 (75 5707) z listopadu 2003.



© Český normalizační institut, 2005

73478

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

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 12907:2003 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 12907 (75 5707) z listopadu 2003 převzala EN 12907:2003 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN 12901:1999 zavedena v ČSN EN 12901:2000 (75 5701) Výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Pomocné anorganické materiály a filtrační materiály - Definice

EN 12902 zavedena v ČSN EN 12902:2000 (75 5702) Výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Pomocné anorganické materiály a filtrační materiály - Metody zkoušení

Vypracování normy

Zpracovatel: HYDROPROJEKT CZ a.s., Praha, IČ 26475081, Ing. Milan Heřt

Technická normalizační komise: TNK č. 94 Vodárenství a TNK č.104 Jakost vod

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 12907 Duben 2003
---	------------------------

ICS 71.100.80

Nahrazuje EN 12907:1999

Výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě -
Pyrolyzovaný uhelný materiál
Products used for treatment of water intended for human consumption -
Pyrolyzed coal material

Produits utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine -
Produkte für Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Thermisch behandelte Kohleprodukte
-
Charbon pyrolisé

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-02-20.

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, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

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

© 2003 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN 12907:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

	Strana
Předmluva.....	
5	
Úvod.....	
..6	
1 Předmět	
normy.....	6
2 Normativní	
odkazy.....	6
3 Termíny a	
definice.....	6
4	
Popis.....	6
5 Fyzikální	
vlastnosti.....	6
6 Chemické	
vlastnosti.....	7
7 Specifické	
vlastnosti.....	8
8 Metody	
zkoušení.....	8

9	Označování, přeprava a skladování.....	9
----------	--	----------

Příloha A (informativní) Všeobecné informace o pyrolyzovaném uhelném materiálu.....	10
--	-----------

Bibliografie.....	13
-------------------	-----------

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 12907:2003) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 164 „Zásobování vodou“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě se nejpozději do října 2003 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 října 2003.

Tato norma nahrazuje EN 12907:1999.

POZNÁMKA Shoda s touto normou neznamena automatický souhlas s užíváním výrobku v kterékoliv členské zemi EU nebo EFTA. Používání tohoto výrobku stanoveného touto evropskou normou podléhá regulaci nebo řízení národními úřady.

Významné technické změny mezi tímto vydáním a EN 12907:1999 jsou tyto:

- a) ruší se odkaz na Směrnici EU 80/778/EEC z 15. července 1980;
- b) doplňuje se článek A.2.1, který vysvětluje rozdíl mezi deklarovanými koncentracemi kovů a koncentracemi vyskytujícími se v praxi.

Příloha A je informativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Maďarsko, Malty, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

K případným nepříznivým účinkům výrobku, uvedeného v této evropské normě, na jakost vody určené k lidské spotřebě:

- a) tato norma neposkytuje žádné informace o možných omezeních v používání tohoto výrobku v zemi, která je členem EU nebo EFTA;

b) předpokládá se, že do doby, než budou přijata ověřitelná evropská kritéria, stávající národní předpisy týkající se používání a/nebo vlastností tohoto výrobku, zůstávají v platnosti.

1 Předmět normy

Tato evropská norma platí pro pyrolyzovaný uhelný materiál používaný k úpravě vody určené k lidské spotřebě. Popisuje vlastnosti pyrolyzovaného uhlénoho materiálu a stanoví požadavky na pyrolyzovaný uhelný materiál a vhodné metody zkoušení pro něj. Poskytuje informace o jeho využití k úpravě vody.

-- Vynechaný text --