

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 97.140 **Září 2009**

Nábytek – Hodnocení odolnosti povrchu
proti působení suchého tepla

ČSN
EN 12722
91 0287

Furniture – Assessment of surface resistance to dry heat

Meubles – Évaluation de la résistance de la surface a la chaleur seche

Möbel – Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen gegen trockene Wärme

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12722:2009. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12722:2009. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12722 (91 0287) z prosince 1998.

Národní předmluva

Norma je celkově upřesněna. Důležité technické změny proti předchozímu vydání jsou obsaženy v informativní příloze B této normy.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN ISO 4287:1998 zavedena v ČSN EN ISO 4287:1999 (01 4450) Geometrické požadavky na výrobky (GPS) –

Struktura povrchu: Profilová metoda – Termíny, definice a parametry struktury povrchu

EN ISO 4288:1997 zavedena v ČSN EN ISO 4288:1999 (01 4449) Geometrické požadavky na výrobky (GPS) –

Struktura povrchu: Profilová metoda – Pravidla a postupy pro posuzování struktury povrchu

ISO 209:2007 dosud nezavedena

ISO 1770:1981 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČ 00013251, Ing. Jarmila Gabrielová

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Linda Pleštilová

EVROPSKÁ NORMA EN 12722
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Únor 2009

ICS 97.140 Nahrazuje EN 12722:1997

Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti působení suchého tepla

Furniture – Assessment of surface resistance to dry heat

Meubles – Évaluation de la résistance de la surface
a la chaleur seche

Möbel – Bewertung der Beständigkeit von Oberflächen
gegen trockene Wärme

Tato evropská norma byla schválena CEN 2009-01-03.

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 biblio-

grafické 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.

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

© 2009 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN 12722:2009 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

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, Švédska a Švýcarska.

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované normativní dokumenty 6

3 Termíny a definice 6

4 Podstata zkoušky 6

5 Zkušební zařízení a materiály 7

5.1 Teploměr 7

5.2 Tepelný zdroj 7

5.3 Sušárna 7

5.4 Tkanina na čištění 7

5.5 Tepelně izolační pěna 8

5.6 Zdroj rozptýleného světla 8

6 Příprava a klimatizování 8

6.1 Klimatizování 8

6.2 Zkušební povrch 8

7 Postup zkoušky 8

7.1 Zkoušení 8

7.2 Zkušební teploty 8

8 Prohlídka zkušebního panelu 8

9 Vyhodnocení výsledků 9

10 Protokol o zkoušce 9

Příloha A (informativní) Zdroj přímého světla 10

A.1 Všeobecně 10

A.2 Zařízení 10

Příloha B (informativní) Důležité technické změny v revidovaném vydání této normy 11

Bibliografie 12

Tabulky

Tabulka 1 – Popis číselného klasifikačního kódu 9

Obrázky

Obrázek 1 – Hliníkový blok použitý jako tepelný zdroj 7

Předmluva

Tento dokument (EN 12722:2009) byl připraven technickou komisí CEN/TC 207 „Nábytek“, jejíž sekretariát zajišťuje UNI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2009 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 srpna 2009.

Upozorňuje se na možnost, že některá ustanovení tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] neodpovídají za identifikaci některých nebo všech těchto patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 12722:1997.

Informativní příloha B poskytuje údaje o důležitých technických změnách v této evropské normě proti předchozímu vydání.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést 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, Švédska a Švýcarska.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví postup pro hodnocení odolnosti proti působení suchého tepla u všech pevných povrchů nábytku, bez ohledu na použitý materiál.

Neplatí pro povrch kůží a textilií.

Zkouška je určena k provedení na části hotového nábytku, ale je možné ji použít i pro zkušební panely ze stejného materiálu, které jsou upraveny shodným způsobem jako hotový výrobek a jejichž velikost splňuje požadavky této zkoušky.

Zkouška se má provádět na nepoužitém povrchu.

Příloha A (informativní) popisuje zdroj přímého světla.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.