



Kuchyňský nábytek - Bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro upevněné a volně stojící kuchyňské skřínky a pracovní plochy

Duben 1998

**ČSN
EN 1153**

91 0241

Kitchen furniture - Safety requirements and test methods for built-in and free standing kitchen cabinets and work tops

Mobilier de cuisine - Exigences de sécurité et méthodes d'essais pour meubles de cuisine à fixer et à poser et plans de travail

Küchenmöbel - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für eingebaute und freistehende Küchenschränke und Arbeitsplatten

ICS 97.040.10

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1153:1995. Evropská norma EN 1153:1995 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1153:1995. The European Standard EN 1153:1995 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují v ČSN 91 0228 z 13. 12. 1985 v článku 2 body d), e), f), g), h), i), j), k), m) a n). V ČSN 91 0402 z 11. 8. 1986 se ruší technické požadavky, které odpovídají zkušebním metodám popsaným v článku 2 ČSN 91 0228 z 13.12.1985

v bodech d), e), f), g), h), i), j), k), m) a n).

Ó Český normalizační institut, 1998

51931

Národní předmluva

Změna proti předchozí normě

Přejímaná evropská norma mění podstatným způsobem zkušební metody a požadované vlastnosti pro kuchyňské skříňky a pracovní plochy.

Citované normy

ISO 48 zavedena v ČSN ISO 48 Pryž - Stanovení tvrdosti (tvrdost mezi 10 IRHD a 100 IRHD) (62 1433)

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Magdalena Mitisková, IČO: 46336753

Technická normalizační komise: TNK 46 Nábytek

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Štejfová

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 1153
Prosinec 1995**

ICS 97.140.10

Deskriptory: furniture, kitchen furniture, fixing, layout, working plans, specifications, safety, accident prevention, testing conditions, tests, mechanical properties, mechanical strength, shock resistance, stability, installation

Kuchyňský nábytek - Bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro upevněné a volně stojící kuchyňské skříňky a pracovní plochy

Kitchen furniture - Safety requirements and test methods for built-in and free standing kitchen cabinets and work tops

Mobilier de cuisine - Exigences de sécurité et méthodes d'essais pour meubles de cuisine à fixer et à poser et plans de travail

Küchenmöbel - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für eingebaute und freistehende Küchenschränke und Arbeitsplatten

Tato evropská norma byla schválena CEN 1995-11-30. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

Obsah	strana
Předmluva	5
1 Předmět normy	6
2 Normativní odkazy	6
3 Definice	6
4 Všeobecné podmínky pro zkoušení	6
5 Zkušební zařízení	7
6 Požadavky na bezpečnost	9
7 Parametry zkoušení	10
8 Zkušební postupy a požadavky	10
9 Stabilita	15
10 Pokyny pro instalaci	16
11 Protokol o zkouškách	16
Příloha A (informativní)	

Zařízení pro provádění zkoušky otevírání zásuvek	17
Příloha B (informativní)	
Požadavky na bezpečnost a zkušební metody	19

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CEN/TC 207 „Nábytek“, jejíž sekretariát řídí IBN.

Této evropské normě se nejpozději do června 1996 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 června 1996.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC musí tuto evropskou normu převzít následující země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Island, Irsko, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví požadavky na bezpečnost konstrukce upevněných a volně stojících kuchyňských skříněk, pracovních ploch a jídelních ploch včetně těch, které obsahují skleněné prvky.

Tyto požadavky platí pro upevněné a volně stojící skřínky po instalaci. Tato norma neplatí pro zařízení pro stravování. Rovněž se nevztahuje na bezpečnost závisející na pevnosti konstrukce stavby, to znamená, že pevnost na zdi zavěšené skřínky se vztahuje pouze ke skřínce a k jejím částem, nikoliv k pevnosti zdi a závěsných prvků.

Tato norma stanoví požadavky zajišťující, aby nedošlo ke způsobení zranění při běžném normálním používání a také při nesprávném používání, které lze důvodně předpokládat.

Je třeba si uvědomit, že zkoušky nezajistí, aby nedošlo k případnému poškození konstrukce ať už vlivem nesprávného používání nebo velmi dlouhou dobou používání (únavou materiálu).

Stanovení stárnutí, degradace a vlivu tepla při používání není v této normě zahrnuto, stejně jako ergonomické aspekty bezpečnosti a odolnost proti ohni.

-- Vynechaný text --