

	Tepelně izolační výrobky - Hodnocení shody	ČSN EN 13172 72 7211
---	--	--------------------------------

Thermal insulation products - Evaluation of conformity

Produits isolants thermiques - Evaluation de la conformité

Wärmedämmstoffe - Konformitätsbewertung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13172:2001. Evropská norma EN 13172:2001 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13172:2001. The European Standard EN 13172:2001 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2002

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

65017

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o., IČO 25052063
Ing. Lubomír Keim, CSc., Ing. Helena Kašparová, CSc. a KOPRIN, Ing. Vladimír ©vec, IČO 16463803

Technická normalizační komise: TNK 120 Tepelně izolační materiály a výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslava Syrová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13172
EUROPEAN STANDARD NORMA	Květen 2001
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 91.100.60

Tepelně izolační výrobky - Hodnocení shody
Thermal insulating products - Evaluation of conformity

Produits isolants thermiques - Evaluation Wärmedämmstoffe - Konformitätsbewertung
de la conformité

Tato evropská norma byla schválena CEN 2001-04-16. 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, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, 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

© 2001 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN 13173:2001 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět normy

..... 6

2 Normativní odkazy

..... 6

3 Termíny a definice

..... 6

4 Všeobecné požadavky

..... 6

5 Požadavky na řízení výroby - Úkoly pro výrobce..... 7

6 Počáteční zkoušení typu

..... 10

7 Postup v případě neshody a/nebo stížnosti na deklarované hodnoty tepelného odporu nebo součinitele tepelné vodivosti

..... 10

Příloha A (informativní) Certifikace shody (ne pro účely označení
CE)..... 12

Příloha B (informativní) Certifikace shody (pro výrobky s třídami reakce na oheň podle systému
1)..... 16

Příloha C (informativní) Prohlášení o shodě vydané výrobcem (pro funkční požadavky podle systému
3)..... 19

Příloha D (informativní) Prohlášení o shodě vydané výrobcem (pro výrobky s třídami reakce na oheň podle systému)

..... 21

Příloha E (informativní) Návod pro použití přílohy (příloh)..... 22

Bibliografie

..... 24

Tabulky

Tabulka 1 - Minimální četnosti kontrol a kalibrací zkušebního zařízení..... 8

Tabulka 2 - Hodnoty k pro 99% oboustranný toleranční interval s 99% konfidenční úrovní 9

Tabulka A.1 - Auditní zkoušení, které musí být provedeno v každém závodě..... 14

Tabulka E.1 - Systémy prokazování shody pro označení CE..... 22

Tabulka E.2 - Přehled prvků systémů hodnocení shody..... 23

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 88 „Tepelně izolační materiály a výrobky“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě bude udělen status národní normy nejpozději do listopadu 2001, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do března 2003.

Tato evropská norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice (směrnice) EU.

Tato norma doplňuje řadu norem pro tepelně izolační materiály a výrobky, které jsou nezbytné pro prokázání shody s mandátem odvozeným ze směrnice o stavebních výrobcích 89/106/EEC.

Tato evropská norma obsahuje pět informativních příloh:

Příloha A (informativní) Certifikace shody (ne pro účely označení CE)

Příloha B (informativní) Certifikace shody (pro výrobky s třídami reakce na oheň podle systému 1)

Příloha C (informativní) Prohlášení o shodě vydané výrobcem (pro funkční požadavky podle systému 3)

Příloha D (informativní) Prohlášení o shodě vydané výrobcem (pro výrobky s třídami reakce na oheň podle systému 4)

Příloha E (informativní) Návod pro použití přílohy (příloh)

Hodnocení shody je nezbytné, aby výrobky získaly oprávnění pro označení značkou CE a pro dobrovolnou certifikaci. Návod obsažený v příloze ZA norem výrobků stanoví, která z výše uvedených příloh má být použita pro označení CE.

Příloha E popisuje, jak použít přílohy společně s hlavní částí této normy pro splnění požadavků na certifikaci a/nebo na prohlášení o shodě výrobku.

Ačkoliv přílohy v této normě jsou informativní, jejich použití výrobcem bude vyžadovat, aby jim byl udělen normativní status. Pokud bude použita některá příloha, musí být splněny požadavky uvedené v jejím textu.

Tato norma platí pro průmyslově vyráběné stavební výrobky, průmyslově vyráběné výrobky určené pro technická zařízení budov a průmyslové instalace, na místě zhotovené stavební výrobky, na místě zhotovené výrobky pro technická zařízení budov a průmyslové instalace a do vnějších tepelně izolačních systémů.

Tato norma nenahrazuje žádnou existující evropskou normu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norska, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje postupy a kritéria pro hodnocení shody tepelně izolačního výrobku s příslušnou evropskou specifikací výrobku.

-- Vynechaný text --