

**Tepelně izolační výrobky pro stavebnictví –
Průmyslově vyráběné výrobky z dřevité vlny (WW) –
Specifikace****ČSN
EN 13168
OPRAVA 1
72 7207**

idt EN 13168:2001/AC:2005-12

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 13168:2002 je českou verzí opravy EN 13168:2001/AC:2005-12. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 13168:2002 is the Czech version of the Corrigendum EN 13168:2001/AC:2005-12. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

ČSN EN 13168 (72 7207) Tepelně izolační výrobky pro stavebnictví – Průmyslově vyráběné výrobky z dřevité vlny (WW) – Specifikace ze září 2002 se opravuje takto:

3.2 Zkratky použité v této normě

Termíny a definice WW-C/3 EPS se mění.

Termín a definice WW-C/3 EPS v článku 3.2 se nahradí následujícím textem:

WW-C/3 xx je třívrstvá kompozitní deska z dřevité vlny, deska ve spojení s xx.

POZNÁMKA xx platí pro vhodný použitý izolační materiál.

4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost

V článku 4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost se text

- tepelný odpor, R_D , musí být deklarován vždy. Součinitel tepelné vodivosti, λ_D , se deklaruje tam, kde je to možné;

nahrazuje tímto zněním:

- pro výrobky s konstantní tloušťkou musí být tepelný odpor, R_D , deklarován vždy. Součinitel tepelné vodivosti, λ_D , se deklaruje tam, kde je to možné. Tam, kde je to vhodné, pro výrobky o nestejně tloušťce (tj. pro šikmé a zkosené výrobky) se musí deklarovat pouze součinitel tepelné vodivosti, λ_D .

6 Kód značení

Doplní se následující poznámka na konec kapitoly:

„POZNÁMKA Vlastnosti stanovené v článku 4.2 nejsou zahrnuty v kódu značení v případě, že je pro výrobek stanovena limitní hodnota (mezní hodnota)“.

8 Označování a značení štítkem

Ruší se:

„– rok výroby (poslední dvě číslice)“

Příloha D, D.1

Rovnice uvedená v D.1 se očísluje.

Poslední věta a rovnice v D.1 se nahrazuje následujícím textem:

Tloušťky, rozpětí a šířky odchylovící se od tabulky D.1, se musí vzít v úvahu s použitím rovnice (D.1):

$$\sigma_B = 3 \cdot 10^3 \cdot F \cdot 20d / (2 \cdot b \cdot d^2) \quad (D.1)$$

kde σ_B je zatížení

d tloušťka

b šířka

Příloha D, D.2

Rovnice uvedená v D.2 se očísluje.

Poslední věta a rovnice v D.2 se nahradí následujícím textem:

Pro stanovení součinitele tepelné vodivosti odpovídajícího podmínkám kondicionování při teplotě $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ a $(50 \pm 5)\%$ relativní vlhkosti vzduchu se použije rovnice (D.2):

$$\lambda = \lambda_{10, \text{dry}} \cdot [1 + (a \cdot u_{23,50})] \quad (D.2)$$

kde $\lambda_{10, \text{dry}}$ je součinitel tepelné vodivosti výrobku v suchém stavu;

$u_{23,50}$ obsah vlhkosti vzorku měřený při $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ a $(50 \pm 5)\%$ relativní vlhkosti vzduchu, vyjádřený v kg/kg;

a koeficient získaný při regresii;

Příloha D, D.3

Doplňuje se rovnice pro vysvětlení.

D.3 se nahrazuje následujícím textem:

D.3 Výpočet tepelného odporu kompozitních výrobků z dřevité vlny

Deklarovaný tepelný odpor R_D desek z dřevité vlny se vypočítá jako součet hodnot tepelného odporu jednotlivých komponentů užitím rovnice (D.3):

$$R_{DWW-C} = R_{D1} + R_{D2} + \dots \quad (D.3)$$

Příloha ZA, Tabulka ZA.1

Místo chybně uvedeného „compulsary“ je správně „compulsory“.

Příloha ZA, Tabulka ZA.3 – Příklad informací uváděných u označení shody CE

Věta „Dvě poslední dvojčíslí roku v němž bylo označení CE připojeno“ se nahrazuje větou: „Dvě poslední číslice roku připojení značky CE (ITT)“.

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: VÚPS – Certifikační společnost s.r.o., IČ 25052063, Ing. Helena Kašparová, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 120 Tepelně izolační materiály a výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslava Syrová

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách, jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 13168 OPRAVA 1

Vydal: ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Vytiskl: XEROX CR, s.r.o.

Rok vydání 2006, 4 strany

Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřolupská 40, 102 04 Praha 10

76696 Cenová skupina 405

