

**Eurokód 1: Zatížení konstrukcí –
Část 1-2: Obecná zatížení – Zatížení konstrukcí
vystavených účinkům požáru**

**ČSN
EN 1991-1-2
OPRAVA 3**

73 0035

idt EN 1991-1-2:2002/AC:2012-11 + EN 1991-1-2:2002/AC:2013-02

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 1991-1-2:2004 je českou verzí oprav EN 1991-1-2:2002/AC:2012-11 a EN 1991-1-2:2002/AC:2013-02. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 1991-1-2:2004 is the Czech version of the Corrigenda EN 1991-1-2:2002/AC:2012-11 and EN 1991-1-2:2002/AC:2013-02. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

ČSN EN 1991-1-2 (73 0035) Eurokód 1: Zatížení konstrukcí – Část 1-2: Obecná zatížení – Zatížení konstrukcí vystavených účinkům požáru ze srpna 2004 se opravuje takto:

V Národní příloze k EN 1991-1-2 se ve druhém odstavci zrušují články 3.3.1.1(1), 3.3.1.2(2) a 3.3.2(1).

V Národní příloze k EN 1991-1-2 se ve druhém odstavci za 3.3.1.2(1) vkládá text POZNÁMKA 1.

V příloze A v sedmém odstavci, druhé větě POZNÁMKY, se t_{lim} nahrazuje t_{max} takto:

Jestliže je t_{max} dána $(0,2 \cdot 10^{-3} \cdot q_{t,d} / O)$, je požár řízen větráním.

V článku B.4.1, třetím odstavci, tabulce u obrázku B.2, v prvním řádku a prvním sloupci se rovnice

$L_L = \frac{h_{eq}}{3} \Rightarrow$ nahrazuje rovnicí $L_H = \frac{h_{eq}}{3} \Rightarrow$, poté se ve 3. řádku zruší svíslá čára mezi 1. a 2. sloupcem a mezi text $h_{eq} < 1,25w_t$ a stěna nahoře se vkládá spojka „a“, jak je uvedeno níže:

$L_H = \frac{h_{eq}}{3} \Rightarrow$	$L_1 = \sqrt{L_H^2 + \frac{h_{eq}^2}{9}} \cong \frac{h_{eq}}{2}$	$L_1 \cong \frac{h_{eq}}{2}$
	$L_f = L_L + L_1$	$L_f = \sqrt{L_L^2 + \left(L_H - \frac{h_{eq}}{3}\right)^2} + L_1$
$h_{eq} < 1,25w_t$ a stěna nahoře		bez stěny nahoře, nebo $h_{eq} > 1,25w_t$

Obrázek B.2 – Rozměry plamene, bez průvanu

V článku B.4.1 v sedmém odstavci, v řádku vztahu (B.12), se slovo „nebo“ nahrazuje slovem „a“ takto:

$$L_f = L_L + h_{eq} / 2 \quad \text{je-li nad oknem stěna a je-li } h_{eq} \leq 1,25 w_t \quad (\text{B.12})$$

V Národní příloze NA se zrušují články NA2.3, NA.2.5 a NA.2.7.

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Ing. Jan Karpaš, 43759882, Ing. Jan Karpaš, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 38 Spolehlivost stavebních konstrukcí

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Ilona Bařinová

U p o z o r 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.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájem o možnou účast v procesech technické normalizace lze zaslat na e-mailovou adresu info@unmz.cz.

ČSN EN 1991-1-2 OPRAVA 3

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2013, 2 strany

92814 Cenová skupina 998

