

32001D0671

4.9.2001

ÚŘEDNÍ VĚSTNÍK EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ

L 235/20

ROZHODNUTÍ KOMISE**ze dne 21. srpna 2001,****kterým se provádí směrnice Rady 89/106/EHS, pokud jde o klasifikaci z hlediska chování střech a střešních krytin při vnějším požáru***(oznámeno pod číslem K(2001) 2474)***(Text s významem pro EHP)**

(2001/671/ES)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na směrnici Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků ⁽¹⁾, ve znění směrnice 93/68/EHS ⁽²⁾, a zejména na čl. 20 odst. 2 písm. a) uvedené směrnice,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Čl. 3 odst. 2 směrnice 89/106/EHS stanoví, že každý základní požadavek může vést ke stanovení tříd v interpretačních dokumentech proto, aby byly zohledněny různé úrovně ochrany staveb, které mohou převládat na vnitrostátní, regionální nebo místní úrovni. Tyto dokumenty byly zveřejněny jako „Sdělení Komise, pokud jde o interpretační dokumenty směrnice 89/106/EHS ⁽³⁾“.
- (2) Bod 2.2 interpretačního dokumentu č. 2 uvádí řadu vzájemně souvisejících opatření pro splnění základního požadavku „Požární bezpečnost“, které se dohromady podílejí na stanovení strategie požární bezpečnosti, kterou lze v členských státech rozvíjet různými způsoby.
- (3) Bod 4.2.1 interpretačního dokumentu č. 2 odůvodňuje potřebu různých úrovní základního požadavku ve vztahu k druhu, užívání a umístění stavby, jejímu uspořádání a vybavenosti nouzovými zařízeními.
- (4) Bod 4.3.1.2.2 interpretačního dokumentu č. 2 uvádí požadavky na stavební výrobky pro střechy vystavené vnějšmu požáru.
- (5) Různé úrovně těchto požadavků, které existují v členských státech, mohou být vyjádřeny systémem tříd, které nejsou obsaženy v interpretačním dokumentu č. 2.
- (6) Čl. 6 odst. 3 směrnice 89/106/EHS stanoví, že členské státy mohou stanovit, že se úrovně chování budou dodržovat na

jejich území jen v rámci klasifikací přijatých na úrovni Společenství a jen při použití všech tříd, určitých tříd nebo jedné třídy.

- (7) Při neexistenci samostatné plně harmonizované zkušební metody má být klasifikace použita v tomto rozhodnutí založena na jedné normě, která obsahuje tři rozdílné zkušební metody, které odpovídají různým požárním scénářům. To se považuje za prozatímní řešení, dokud nebude možno dosáhnout plně harmonizace vyvinutím plně harmonizované zkušební metody. Jakmile toho bude dosaženo, může být toto rozhodnutí změněno, aby se zohlednila nová zkušební metoda a s ní spojené klasifikace.
- (8) Opatření tohoto rozhodnutí jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro stavebnictví,

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Článek 1

Stanovuje se klasifikační systém Společenství předpokládaný ve směrnici 89/106/EHS, pokud jde o chování střech a střešních krytin při vnějším požáru.

Tento klasifikační systém je uveden v připojené příloze.

Článek 2

Toto rozhodnutí je určeno členskými státy.

V Bruselu dne 21. srpna 2001.

Za Komisi

Erkki LIIKANEN

člen Komise

⁽¹⁾ Úř. věst. L 40, 11.2.1989, s. 12.

⁽²⁾ Úř. věst. L 220, 30.8.1993, s. 1.

⁽³⁾ Úř. věst. C 62, 28.2.1994, s. 1.

PŘÍLOHA

ÚVOD

Použije se zpráva CEN CR 1187:2001 a její později aktualizovaná znění. Aktualizované znění musí obsahovat mimo jiné nově přepracovanou zprávu CEN, znění ENV nebo EN této normy založené na výsledcích/dohodách vzešlých ze zvláštního zasedání CEN TC 127 dne 16. května 2001.

Klasifikace stanovená v níže uvedené tabulce je založena na normě obsažené v CR 1187:2001. Tato norma obsahuje tři rozdílné zkušební metody, které odpovídají různým požárním scénářům. Mezi zkušebními metodami neexistuje žádný přímý vzájemný vztah, a tedy ani žádná obecně přijatelná hierarchie klasifikace.

Při vydávání předpisů o chování střech/střešních krytin při vnějším požáru mohou členské státy zvolit kombinaci (kombinace) zkoušky/třídy vhodnou (vhodné) pro skutečné požární riziko (skutečná požární rizika) na jejich území a stanovit vnitrostátní hierarchii klasifikace mezi různými zkouškami/třídami.

Rozhodnutím Komise 2000/553/ES ⁽¹⁾ byl stanoven seznam výrobků (a/nebo materiálů) pro střešní krytiny, u nichž lze bez zkoušení předpokládat, že splňují všechny požadavky na funkční vlastnost „chování při vnějším požáru“, pokud jsou splněny všechny vnitrostátní předpisy pro navrhování a provádění staveb. U těchto výrobků/materiálů lze bez zkoušení předpokládat, že spadají do tříd B_{ROOF} v níže uvedené tabulce.

ZNAČKY

Klasifikace podle tří zkušebních metod jsou určeny takto:

- CR 1187:2001 zkouška 1: X_{ROOF}(t1), kde t1 = pouze hoření,
- CR 1187:2001 zkouška 2: X_{ROOF}(t2), kde t2 = hoření + vítr,
- CR 1187:2001 zkouška 3: X_{ROOF}(t3), kde t3 = hoření + vítr + radiace.

T_E: kritická doba šíření vnějšího ohně

T_p: kritická doba pro průnik ohně

Tabulka

TŘÍDY CHOVÁNÍ STŘECH/STŘEŠNÍCH KRYTIN PŘI VNĚJŠÍM POŽÁRU (*)

Zkušební metoda	Třída	Kritéria klasifikace
CR1187:2001 zkouška 1	B _{ROOF} (t1)	Musí být splněny všechny tyto podmínky: <ul style="list-style-type: none"> — vnější a vnitřní šíření ohně směrem nahoru < 0,700 m, — vnější a vnitřní šíření ohně směrem dolů < 0,600 m, — maximální spálená délka vně a uvnitř < 0,800 m, — není hořící materiál (kapky nebo částice) padající z exponované strany, — není pronikání hořících/žhnoucích částic střešní konstrukcí, — není jednotlivý prohořelý otvor > 2,5 x 10⁻⁵ m², — celkové množství všech prohořelých otvorů < 4,5 x 10⁻³ m², — postranní šíření ohně nesmí dosáhnout okraje zóny měření, — není vnitřní žhnutí, — maximální rádius šíření ohně na plochých střechách, uvnitř a na vrchní ploše < 0,200 m.
	F _{ROOF} (t1)	Žádný ukazatel není stanoven.

(1) Úř. věst. L 235, 19.9.2000, s. 19.

Zkušební metoda	Třída	Kritéria klasifikace
CR1187:2001 zkouška 2	B _{ROOF} (t2)	Pro obě zkušební série při rychlosti větru 2 m/s a 4 m/s: — střední poškozená délka střešní krytiny a podkladní vrstvy ≤ 0,550 m, — maximální poškozená délka střešní krytiny a podkladní vrstvy ≤ 0,800 m.
	F _{ROOF} (t2)	Žádný ukazatel není stanoven.
CR1187:2001 zkouška 3	B _{ROOF} (t3)	T _E ≥ 30 min. a T _P ≥ 30 min.
	C _{ROOF} (t3)	T _E ≥ 10 min. a T _P ≥ 15 min.
	D _{ROOF} (t3)	T _P > 5 min.
	F _{ROOF} (t3)	Žádný ukazatel není stanoven.

(*) počet tříd je dosud přezkoumáván a bude upraven, jakmile budou k dispozici nezbytné informace.