

TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY

20–CPR–395–(C-10/2018)

A 275/2013. (VII.16.) Kormány Rendelet alapján ez a tanúsítvány

Ajtók, ablakok, ablaktáblák, kapuk és a hozzájuk tartozó vasalatok

TŰZGÁTLÓ ÉS FÜSTGÁTLÓ NYÍLÁSZÁRÓ SZERKEZET

**FF Systembau System F5, F6 típusú tűzgátló ellenőrző ajtók;
F4 típusú tűzgátló ellenőrző ajtók felhasználásával készülő rendszerek**

építési termékekre vonatkoznak, amelyek a 2/3 – 3/3 oldalon feltüntetett teljesítménnyel és felhasználási területtel rendelkeznek

és amelyet

FF Systems, s.r.o.

SK-966 01 Hliník nad Hronom, Pekárenská 37/14, Szlovákia

gyártó a

FF Systems, s.r.o.

SK-966 01 Hliník nad Hronom, Pekárenská 37/14, Szlovákia

üzemében gyártott.

Ez a tanúsítvány igazolja, hogy az **A-75/2013 számú, 2020.03.05. dátumú Nemzeti Műszaki Értékelés szerint meghatározott** teljesítmények és a teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére vonatkozó követelmények tekintetében a vonatkozó (1) rendszer szerint

a termék teljesíti a fent meghatározott összes követelményt.

Ez a tanúsítvány, amely először 2021.04.09-én került kiadásra – a vonatkozó nemzeti műszaki értékelésben meghatározott – a termék teljesítményének az értékeléséhez alkalmazott - vizsgálati módszerek és/vagy a gyártásellenőrzésre vonatkozó követelmények, illetve a termék és annak gyártási körülményeinek változatlansága esetén – visszavonásig érvényes.

Ez a tanúsítvány 3 oldalas!

Szentendre, 2021.04.09.



Molnár Ágnes
tanúsítási irodavezető

TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANÚSÍTVÁNY
20-CPR-395-(C-10/2018)
MELLÉKLET

Tervezett felhasználási terület: Az F5, F6 típusú tűzgátló ellenőrző ajtók építmények tűzgátló nyílászáró szerkezetei, beltéri beépítésben, az F4 típusú tűzgátló ellenőrző ajtók felhasználásával készülő rendszerek építmények tűzgátló térelhatároló szerkezetei, beltéri beépítésben

Terméktípus	Teljesítmény		
	Tűzállósági határérték (perc)	Tűzvédelmi osztály	Füstgátló képesség
F4-EI30 rendszer	EI 30 ¹	A2	-
F4-EI90/120 rendszer	EI 90 ¹ EW 90 ¹ EI 120 ¹ EW 120 ¹	A2	-
F5-EI30/1 altípus	EI ₁ 15 ² EI ₂ 30 ² E 30 ² EW 30 ²	A2	S _a -CO S ₂₀₀ -CO
F5-EI30/2 altípus	EI ₁ 15 ² EI ₂ 30 ² E 30 ²	A2	-
F5-EI30/3 altípus	EW 30 ²		
F5-EI60 altípus	EI ₂ 60 ² E 60 ² EW 60 ² EI ₂ 90 ² E 90 ² EW 90 ²	A2	-

¹ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra és azt fogadó falszerkezetre – az NMÉ 1.2.2. pont 2. táblázatában leírt kialakítás szerint – együttesen, **mindkét oldali tűzhatás** esetén érvényes.

² A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra – az NMÉ 1.2.2. pont 4. táblázatában megadott gipszkarton lemez borítású szerelt aknafalba beépítve – **mindkét oldali tűzhatás** esetén érvényes.

A falszerkezet tűzállósági határértéke nem lehet kisebb a táblázatban szereplő, az adott rendszerre vonatkozó tűzállósági határértéknél.

Szentendre, 2021.04.09.



TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGI TANUSÍTVÁNY 20-CPR-395-(C-10/2018)

MELLÉKLET

Terméktípus	Teljesítmény		
	Tűzállósági határérték (perc)	Tűzvédelmi osztály	Füstgátló képesség
F5-EI90/120 altípus	EI ₂ 120 ³ E 120 ³ EW 120 ³	A2	S _a -CO S ₂₀₀ -CO
	EI ₁ 120 ⁴ EI ₂ 120 ⁴ E 120 ⁴ EW 60 ⁴		
	EI ₁ 120 ⁵ EI ₂ 120 ⁵ E 120 ⁵ EW 60 ⁵		
F6-EI30/2 rendszer	EI 30 (a←b) ⁷ EI 45 (a→b) ⁶	A2	-
F6-EI30/3 rendszer	EI 45 (a←b) ⁷ EI 45 (a→b) ⁶	A2	-
F6-EI60 rendszer	EI 60 (a↔b) ⁸	A2	-
F6-EI90 rendszer	EI 90 (a→b) ⁶ EI 90 (a←b) ⁷	A2	-
F6-EI120 rendszer	EI 120 (a↔b) ⁸	A1	-

³ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra – az NMÉ 1.2.2. pont 4. táblázatában megadott gipszkarton lemez borítású szerelt aknafalba beépítve – az aknával ellentétes (külső) oldali tűzhatás esetén érvényes.

⁴ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra – az NMÉ 1.2.2. pont 4. táblázatában megadott gipszkarton lemez borítású szerelt aknafalba beépítve – az akna felőli (belső) tűzhatás esetén érvényes.

⁵ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra – az NMÉ 1.2.2. pont 4. táblázatában megadott pórusbeton aknafalba beépítve – az akna felőli (belső) tűzhatás esetén érvényes.

⁶ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra és azt fogadó álmennyezetre – az NMÉ 1.2.2. pont 6. táblázatában leírt kialakítás szerint – együttesen, **felső oldali tűzhatás** esetén érvényes.

⁷ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra és azt fogadó álmennyezetre – az NMÉ 1.2.2. pont 6. táblázatában leírt kialakítás szerint – együttesen, **alsó oldali tűzhatás** esetén érvényes.

⁸ A tűzállósági határérték az ellenőrző ajtóra – az NMÉ 1.2.2. pont 6. táblázatában megadott Knauf Fireboard lemez borítású tűzvédő álmennyezetre beépítve – **alsó és felső oldali tűzhatás** esetén érvényes.

A falszerkezet tűzállósági határértéke nem lehet kisebb a táblázatban szereplő, az adott rendszerre vonatkozó tűzállósági határértéknél.

Az álmennyezet tűzállósági határértéke nem lehet kisebb a táblázatban szereplő, az adott rendszerre vonatkozó tűzállósági határértéknél.

A további teljesítmény értékeket ld. a vonatkozó Nemzeti Műszaki Értékelésben.

Szentendre, 2021.04.09.

