



CERTBUD „CERTBUD” Sp. z o.o.

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa
Tel. 535 733 933, 535 833 933, 881 616 887



AC 158

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W3767

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobów znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U.poz.1966), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Przeciwpozarowe, ścienne i sufitowe klapy rewizyjne systemu Siniat® Fire-tech

Przeznaczenie, zakres i warunki stosowania przedstawiono w załączniku do niniejszego certyfikatu

objętego krajową oceną techniczną:

ITB-KOT-2018/0251 wydanie 2

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

SINIAT Sp. z o.o.

ul. Przecławaska 8, 03-879 Warszawa

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

SINIAT Sp. z o.o.

Gacki, 28-400 Pińczów

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych w odniesieniu do właściwości użytkowych wyrobu określonych w wyżej wymienionej krajowej ocenie technicznej, są stosowane oraz, że

producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu **25.07.2023 r.** pozostaje ważny do dnia **04 maja 2028 r.**, pod warunkiem, że krajowa ocena techniczna, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz, że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.



Prezes
CERTBUD Sp. z o.o.

Barbara JAŚPIŃSKA

Warszawa, 25 lipca 2023 r.

ZAŁĄCZNIK DO KRAJOWEGO CERTYFIKATU STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr AC 158-UWB-W3767

Przeciwpowozarowe, ściennie i sufitowe klapy rewizyjne systemu

Niniejszy certyfikat obejmuje następujące ściennie i sufitowe klapy rewizyjne systemu Siniat® Fire-tech:

- ścienna klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI30 o wymiarach (200 ÷ 800) x (200 ÷ 800) mm,
- ścienna klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI60 o wymiarach (200 ÷ 800) x (200 ÷ 800) mm,
- ścienna klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI120 o wymiarach (200 ÷ 800) x (200 ÷ 800) mm,
- sufitowa klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI30 o wymiarach (200 ÷ 600) x (200 ÷ 600) mm,
- sufitowa klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI60 o wymiarach (200 ÷ 800) x (200 ÷ 800) mm,
- sufitowa klapa rewizyjna Siniat® Fire-tech EI120 o wymiarach (200 ÷ 800) x (200 ÷ 800) mm.

Klapy rewizyjne systemu Siniat® Fire-tech przeznaczone są do stosowania jako zamknięcia otworów rewizyjnych w następujących przegrodach budowlanych:

- ściennie klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI30:
 - w ścianach szachtowych SINIAT EI30,
 - w ścianach szkieletowych o konstrukcji z kształtowników C/U, CW/UW, UA, UAR (ryflowane), z jednostronną lub obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 30 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
 - w ścianach murowanych, betonowych lub żelbetowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 30 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
- ściennie klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI60:
 - w ścianach szachtowych SINIAT EI60,
 - w ścianach szkieletowych o konstrukcji z kształtowników C/U, CW/UW, UA, UAR (ryflowane), z jednostronną lub obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 60 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
 - w ścianach murowanych, betonowych lub żelbetowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 60 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
- ściennie klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI120:
 - w ścianach szachtowych SINIAT EI120,
 - w ścianach szkieletowych o konstrukcji z kształtowników C/U, CW/UW, UA, UAR (ryflowane), z jednostronną lub obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 120 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
 - w ścianach murowanych, betonowych lub żelbetowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 120 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
- sufitowe klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI30:
 - w sufitach podwieszonych SINIAT EI30, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszonoego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej o grubości 2 x 50 mm (sufitowe klapy rewizyjne nie są osłaniane płytami z wełny mineralnej),
 - w sufitach podwieszonych, krzyżowych jednopoziomowych, równoległych jednopoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych UA/CD60, krzyżowych dwupoziomowych MF systemu SINIAT, o konstrukcji z kształtowników CD60 i UD27, z zawieszami, z okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszonoego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej



CERTBUD „CERTBUD” Sp. z o.o.

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa
Tel. 535 733 933, 535 833 933, 881 616 887



AC 158

ZAŁĄCZNIK DO KRAJOWEGO CERTYFIKATU STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W3767

Przeciwpożarowe, ściennie i sufitowe klapy rewizyjne systemu

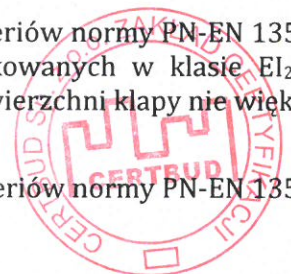
o grubości 2 x 50 mm (sufitowe klapy rewizyjne nie są osłaniane płytami z wełny mineralnej), o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 30, przy oddziaływaniu ognia od spodu lub/i od góry odpowiednio, wg normy PN-EN 13501-2:2016

- w stropach betonowych lub żelbetowych monolitycznych i prefabrykowanych, gęstożebrowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż REI 30 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
- sufitowe klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI60:
 - w sufitach podwieszonych SINIAT EI60, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszzonego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej o grubości 2 x 50 mm (sufitowe klapy rewizyjne nie są osłaniane płytami z wełny mineralnej),
 - w sufitach podwieszonych, krzyżowych jednopoziomowych, równoległych jednopoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych UA/CD60, krzyżowych dwupoziomowych MF systemu SINIAT, o konstrukcji z kształtowników CD60 i UD27, z zawieszami, z okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszzonego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej o grubości 2 x 50 mm (sufitowe klapy rewizyjne nie są osłaniane płytami z wełny mineralnej), o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 60, przy oddziaływaniu ognia od spodu lub/i od góry odpowiednio, wg normy PN-EN 13501-2:2016,
 - w stropach betonowych lub żelbetowych monolitycznych i prefabrykowanych, gęstożebrowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż REI 60 wg normy PN-EN 13501-2:2016,
- sufitowe klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI120:
 - w sufitach podwieszonych SINIAT EI120, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszzonego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej o grubości 2 x 50 mm,
 - w sufitach podwieszonych, krzyżowych jednopoziomowych, równoległych jednopoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych, krzyżowych dwupoziomowych UA/CD60, krzyżowych dwupoziomowych MF systemu SINIAT, o konstrukcji z kształtowników CD60 i UD27, z zawieszami, z okładziną z płyt gipsowo-kartonowych lub płyt gipsowo-wiórowych wg normy PN-EN 520+A1:2012, albo płyt gipsowych z włóknami wg normy PN-EN 15283-1+A1:2012, przy czym w przypadku oddziaływania ognia od góry na powierzchni sufitu podwieszzonego powinna być zastosowana warstwa skalnej wełny mineralnej o grubości 2 x 50 mm (sufitowe klapy rewizyjne nie są osłaniane płytami z wełny mineralnej), o klasie odporności ogniowej nie niższej niż EI 120, przy oddziaływaniu ognia od spodu lub/i od góry odpowiednio, wg normy PN-EN 13501-2:2016,
 - w stropach betonowych lub żelbetowych monolitycznych i prefabrykowanych, gęstożebrowych, o klasie odporności ogniowej nie niższej niż REI 120 wg normy PN-EN 13501-2:2016.

Ścienne klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI30. zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej EI₁ 20 / EI₂ 30.

Ścienne klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI60 zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej EI₂ 60 / EI₁ 60. Wymiary klap sklasyfikowanych w klasie EI₂ 60 odporności ogniowej mogą być powiększone do 920 x 920 mm, przy zachowaniu powierzchni klapy nie większej niż 0,768 m².

Ścienne klapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI120 zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej EI₁ 90 / EI₂ 120.





„CERTBUD” Sp. z o.o.

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa
Tel. 535 733 933, 535 833 933, 881 616 887



AC 158

**ZAŁĄCZNIK DO KRAJOWEGO CERTYFIKATU STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr AC 158-UWB-W3767**

Przeciwpozarowe, ścienne i sufitowe kłapy rewizyjne systemu

Sufitowe kłapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI30 zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej:

- E₁ 20 / E₁ 30 / E 45 - przy oddziaływaniu ognia od dołu,
- E₁ 30 odporności ogniowej - przy oddziaływaniu ognia od góry.

Wymiary kłap sufitowych Siniat® Fire-tech EI30 mogą być powiększone do 690 x 690 mm, przy zachowaniu powierzchni kłapy nie większej niż 0,432 m².

Sufitowe kłapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI60 zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej:

- E₁ 90 / E₁ 60 - przy oddziaływaniu ognia od spodu,
- E₁ 60 - przy oddziaływaniu ognia od góry.

Wymiary kłap sklasyfikowanych w klasie EI₁ 60 odporności ogniowej mogą być powiększone do 920 x 920 mm, przy zachowaniu powierzchni kłapy nie większej niż 0,768 m².

Sufitowe kłapy rewizyjne Siniat® Fire-tech EI120 zostały sklasyfikowane, według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016, w klasie odporności ogniowej EI₁ 120 - przy oddziaływaniu ognia od spodu i od góry. Wymiary kłap sufitowych Siniat® Fire-tech EI120 mogą być powiększone do 920 x 920 mm, przy zachowaniu powierzchni kłapy nie większej niż 0,768 m².

Odchyłki nietolerowanych wymiarów liniowych i kątów mieszczą się w klasie tolerancji „m”, dla odchyłek średniokładnych, według normy PN-EN 22768-1:1999.

Prawidłowość działania kłap - skrzydła kłap przy otwieraniu i zamykaniu poruszają bez zacięć i zahamowań w ruchu; działanie ruchomych elementów okuć przebiega bez zacięć.



Prezes
CERTBUD Sp. z o.o.

Barbara Jaśpińska
Barbara JAŚPIŃSKA

Warszawa, 25 lipca 2023 r.