



LIGNOTESTING, a.s.

Certifikačný orgán certifikujúci výroby
821 04 Bratislava, Technická 5

CERTIFIKÁT typu

č. 050-CTb/01/2019

pre výrobok:

Bezpečnostné dvere z ocele, plné, jednokrídlové, otváracie, otočné, s jednoduchou polodrážkou, so zárubňou z ocele, odolné proti vlámaniu smerom do a von z chráneného priestoru

typ výrobku:

AK200/3

rozmer prechodového otvoru:

šírka - 600 až 1100 mm

výška - 1970 až 2300 mm

uvedený na trh výrobcom:

FORNOX s.r.o.

908 75 Studienka 597

vyrábaný vo výrobni:

FORNOX s.r.o.

908 75 Studienka 597

Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda vlastností uvedeného výrobku:

odolnosť pri statickom zaťažení podľa EN 1628+A1 (trieda RC3)

odolnosť pri dynamickom zaťažení podľa EN 1629+A1 (trieda RC3)

odolnosť proti ručným pokusom o vlámanie podľa EN 1630+A1 (trieda RC3)

s požiadavkami technickej špecifikácie

EN 1627: 2011

Výrobok s deklarovanou odolnosťou proti vlámaniu je možné použiť na účely vyžadujúce odolnosť proti vlámaniu len v rozsahu aplikácie výsledkov skúšky odolnosti proti vlámaniu uvedenej v Protokole o klasifikácii odolnosti proti vlámaniu podľa STN EN 1627: 2011 č. LTI-011-19-BRC-01 zo dňa 23.08.2019, LIGNOTESTING, a.s., Bratislava.

Tento certifikát platí len pre typ výrobku, ktorého špecifikácia je uvedená v Protokole o klasifikácii odolnosti proti vlámaniu podľa STN EN 1627: 2011 č. LTI-011-19-BRC-01 zo dňa 23.08.2019, LIGNOTESTING, a.s., Bratislava a potvrdzuje, že odskúšané vzorky typu výrobku v čase vykonania skúšok vyhoveli požiadavkám uvedenej technickej špecifikácie.

V Bratislave, 26.08.2019



LIGNOTESTING, a.s.
Technická 5
821 04 Bratislava 2

Ing. Katarína Adamuščinová
vedúca certifikačného orgánu
certifikujúceho výroby

ATEST

Výrobca :

FORNOX, s.r.o.
908 75 Studienka
Slovenská republika

Vstupné bezpečnostné dvere typ AK200/3

Skúšobné laboratórium potvrdzuje,
že výrobok bol odskúšaný dňa 16.07.2019 a v zmysle
Protokolu o skúške č. AV 6-1/19 je:

Vážená laboratórna nepriezvučnosť

$$R_w = 36 \text{ dB}$$

V Bratislave 12.09.2019



Ing. Mikuláš Bobik, PhD.
riaditeľ

ATEST

Výrobca :

FORNOX, s.r.o.
908 75 Studienka
Slovenská republika

Vstupné bezpečnostné dvere typ AK200/3

Skúšobné laboratórium potvrdzuje,
že výrobok bol odskúšaný dňa 16.07.2019 a v zmysle
Protokolu o skúške č. AV 6-2/19 je:

Vážená laboratórna nepriezvučnosť

$R_w = 40$ dB

V Bratislave 12.09.2019



Ing. Mikuláš Bobik, PhD.
riaditeľ

SK VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 001/2019¹⁾

podľa § 6 zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a Prílohy č. 2 k vyhláške č. 162/2013 Z. z.

- Druhový a obchodný názov výrobku:
Bezpečnostné dvere z ocele, plné, jednokridlové, otváracie, otočné, s jednoduchou polodrážkou, so zárubňou z ocele, so zvukovou izoláciou a odolné proti vlámaniu, typ AK200_3
Smer otvárania krídla dveri:
 - do chráneného priestoru
 - von z chráneného priestoru**Rozmer prechodového otvoru:**
 - šírka - 600 až 1100 mm
 - výška - 1970 až 2300 mm
- Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:
Dvere bezpečnostné z ocele, plné, jednokridlové, otváracie, otočné, s jednoduchou polodrážkou, so zárubňou z ocele, s rozmerom prechodového otvoru (900x2100) mm, so zvukovou izoláciou 36 dB a odolné proti vlámaniu RC3, typ AK200_3
- Určená slovenská norma vzťahujúca sa na výrobok (označenie, rok vydania a názov):
STN EN 14351-2: 2019 Okná a dvere. Norma na výrobky, funkčné charakteristiky. Časť 2: Vnútorné dvere
- SK technické posúdenie, ak bolo pre výrobok vydané (označenie a názov), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:
-
- Zamýšľané použitie výrobku v súlade s uplatnenou určenou normou alebo SK technickým posúdením:
Na použitie v Slovenskej republike ako dvere do prechodových stavebných otvorov vo vnútorných priestoroch budov, bez požiarnej odolnosti.
- Obchodné meno, adresa sídla a IČO výrobcu a miesto výroby:
FORNOX s.r.o., 908 75 Studienka 597 **50975102**
FORNOX s.r.o., 908 75 Studienka 597
- Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:
-
- Uplatnený systém alebo systémy posudzovania parametrov podľa vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.:
IV
- Označenie SK certifikátu a dátum vydania, ak bol vydaný, a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:
-

10. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosť ¹⁾	Forma ²⁾	Protokol o skúške - výpočet a pod. ³⁾	Pr. č. laboratória ⁴⁾
Nebezpečné látky	bez nebezpečných látok	Protokol č. 423.12.20/023/19 z posúdenia obsahu nebezpečných látok zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť proti nárazu	NPD	-	-
Výška prechodového otvoru	1 970 až 2 300 mm	STN EN 14351-2: 2019	1
Reakcia komponentov na oheň	trieda F	-	1
Vzduchová nepriepustnosť	dvere s výplňou Rw = 36 (-3;-5) dB	Protokol o skúške č. AV 6-1/15 zo dňa 16.07.2019	2
Odolnosť pri statickom zaťažení	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť pri dynamickom zaťažení	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť proti ručným pokusom o vlámanie	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1

Pr. č. lab.	Názov a adresa akreditovanej organizácie
1	LIGNOTESTING, a.s., 821 04 Bratislava, Technická 5
2	APPLIED PRECISION s.r.o., Bratislava

Názov špecifickej technickej dokumentácie podľa § 5 zákona a dátum jej vydania, ak sa použila:

- Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10
- Toto SK vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 5

Podpísal za a v mene výrobcu:

Andrej Koporec, konateľ

Studienka, 26.08.2019



(podpis)

¹⁾ Názov výrobku a jeho použitia a použitý podľa prílohy č. 2 k vyhláške MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.

²⁾ Úroveň posudzovania parametrov podľa vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.

³⁾ Skúška podľa prílohy č. 2 k vyhláške MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.

SK VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 002/2019 ¹⁾

podľa § 6 zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a Prílohy č. 2 k vyhláske č. 162/2013 Z. z.

1. Druhový a obchodný názov výrobku:
Bezpečnostné dvere z ocele, plné, jednokridlové, otváracie, otočné, s jednoduchou polodrážkou, so záružňou z ocele, so zvukovou izoláciou a odolné proti vlámaniu, typ AK200_3

Smer otvárania krídla dveri:

- do chráneného priestoru
- von z chráneného priestoru

Rozmer prechodového otvoru:

- šírka - 600 až 1100 mm
- výška - 1970 až 2300 mm

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:

Dvere bezpečnostné z ocele, plné, jednokridlové, otváracie, otočné, s jednoduchou polodrážkou, so záružňou z ocele, s rozmerom prechodového otvoru (900x2100) mm, so zvukovou izoláciou 40 dB a odolné proti vlámaniu RC3, typ AK200_3

3. Určená slovenská norma vzťahujúca sa na výrobok (označenie, rok vydania a názov):

STN EN 14351-2: 2019 Okná a dvere. Norma na výrobky, funkčné charakteristiky. Časť 2: Vnútorne dvere

4. SK technické posúdenie, ak bolo pre výrobok vydané (označenie a názov), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:

5. Zamýšľané použitie výrobku v súlade s uplatnenou určenou normou alebo SK technickým posúdením:

Na použitie v Slovenskej republike ako dvere do prechodových stavebných otvorov vo vnútorných priestoroch budov, bez požiarnej odolnosti.

6. Obchodné meno, adresa sídla a IČO výrobcu a miesto výroby:

FORNOX s.r.o., 908 75 Studienka 597

50975102

FORNOX s.r.o., 908 75 Studienka 597

7. Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:

8. Uplatnený systém alebo systémy posudzovania parametrov podľa vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.:

IV

9. Označenie SK certifikátu a dátum vydania, ak bol vydaný, a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:

10. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti ¹⁾	Parametre ²⁾	Protokol o skúške, výpočet a pod. ³⁾	P. č. laboratória ⁴⁾
Nebezpečné látky	bez nebezpečných látok	Protokol č. 423.12./20/023/19 z posudenia obsahu nebezpečných látok zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť proti nárazu	NPD	-	-
Výška prechodového otvoru	1970 až 2 300 mm	STN EN 14351-2: 2019	1
Reakcia komponentov na oheň	trieda F	-	1
Vzduchová neprievzdnosť	dvere s výpúhou Rw = 40 (-1;-4) dB	Protokol o skúške č. AV 6-2/19 zo dňa 16.07.2019	2
Odolnosť pri statickom zaťažení	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť pri dynamickom zaťažení	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1
Odolnosť proti ručným pokusom o vlámanie	trieda RC3	Protokol o skúškach č. 423.12/20/022/19 zo dňa 22.08.2019	1

P. č. skúšky	Názov a adresa skúšobného laboratória
1	LIGNOTESTING, a.s., 821 04 Bratislava, Technická 5
2	APPLIED PRECISION s.r.o., Bratislava

Názov špecifickej technickej dokumentácie podľa § 5 zákona a dátum jej vydania, ak sa použila:

11. Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10

12. Toto SK vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 6

Podpísal za a v mene výrobcu:

Andrej Koporec, konateľ

Studienka, 26.08.2019

(podpis)

¹⁾ Názov vlastností a ich poradenie sa vzťahuje podľa číselnej miery alebo SK technického posúdenia uvedeného v bode 1 alebo 4.

²⁾ Ukazuje sa označenie protokolu a dátum jeho vydania.

³⁾ Ukazuje sa poradiť číslo protokolu skúšobného laboratória a skúšky zúčastnených laboratórií.