

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

ve smyslu § 10 a § 13, odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a §13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 sb.

**Výrobek:**

**Revizní dvířka RDHS do SDK konstrukcí**

**Výrobce:**

**TAMADEx spol. s r.o., Zbečnick 19, 549 13 Hronov, IČ: 26001853**

### **Popis a určení výrobku RDHS - účel použití ve stavbě:**

Revizní dvířka „RDHS“ je tvořena vnitřním i vnějším rámem. Oba rámy jsou svařeny z hliníkových profilů. Vnější rám plní funkci zárubně a je přišroubován na CD profily stěny na každé straně jedním šroubem. Vnitřní rám je vyplněn vrstvami protipožárních sádrokartonových desek. Rámy včetně závěsů jsou ze spodní strany plně kryty a nejsou vystaveny přímé tepelné expozici.

Revizní dvířka do SDK sádrokartonových“ RDHS “ se používají v interiéru jako požární uzávěr do konstrukcí stěn ze sádrokartonových systémů a předsazených, neizolovaných, protipožárních stěn s prokázanou požární odolností. Revizní dvířka do SDK konstrukcí sádrokartonových stěn “ RDHS “ splňují požadavek na požární odolnost v tloušťce:

- 12,5 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E45 / EI<sub>1,30</sub> / EI<sub>2,30</sub> / EW45 (B → A)
- 12,5 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E45 / EI<sub>1,30</sub> / EI<sub>2,45</sub> / EW45 (A → B)
- 15 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E60 / EI<sub>1,30</sub> / EI<sub>2,60</sub> / EW60 (A → B)
- 15 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E60 / EI<sub>1,30</sub> / EI<sub>2,30</sub> / EW60 (B → A)
- 25 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E45 / EI<sub>1,45</sub> / EI<sub>2,45</sub> / EW45 (A → B)
- 25 mm s minerální vlnou z vnitřní strany v tloušťce 25mm = E60 / EI<sub>1,30</sub> / EI<sub>2,60</sub> / EW60 (B → A)

**Poznámka: minerální vlna musí splňovat objemovou hmotnost: 150kg/m<sup>3</sup>**

(tepelná expozice ze spodní strany, otevírání dolů, respektive tepelná expozice ze strany interiéru).

**Maximální možné světlé rozměry požárního uzávěru jednokřídlové klapky jsou 600x800 mm, rozměr lze libovolně měnit až na min. rozměry 150x225 mm. Nebo je možné rozměry RD libovolně měnit maximálně až do 48 dm<sup>2</sup>. Nejmenší možná plocha dvířek je 3,37 dm<sup>2</sup> dle rozšířené oblasti aplikace.**

Druh konstrukce požárního uzávěru je DP1 .

strana 1/3



### Způsob posouzení shody:

Výrobek spadá do přílohy č. 2, nařízení vlády č. 163/2002 Sb v platném znění, skupina výrobků 8, pořadové číslo 01.01, kde je určen postup posouzení shody podle § 5a) – certifikace výrobku.

Certifikaci výrobku provedla Autorizovaná osoba č. 216, - PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, IČ: 60193174.

### Doklady z procesu posouzení shody:

Certifikát č. 216/C5a/2015/0177/§5 ze dne 17.3.2017 vydal PAVUS, a.s.

- 1) **Protokol o certifikaci č. P- 216/C5a/2015/0177** ze dne 13.10.2015, vydal PAVUS, a.s
- 2) **Stavební technické osvědčení č.S- 216/C5a/2015/0177** ze dne 7.10.2015, vydal PAVUS, a.s., platnost osvědčení do 31.8.2018
- 3) **Protokol o posouzení systému řízení výroby u výrobce č. Z220180045/D** ze dne 21.3.2018, vydal PAVUS, a.s.

### Seznam technických předpisů a technických norem použitých při posouzení shody :

- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
  - Nařízení vlády č. 179/1997 Sb., kterým se stanoví grafická podoba české značky shody, její provedení a umístění na výrobku, ve znění nařízení vlády č. 585/2002 Sb.
  - Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů
  - Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
  - Vyhláška MV č. 202/1999 Sb., kterou se stanoví technické podmínky požárních dveří, kouřotěsných dveří a kouřotěsných požárních dveří
  - Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
  - Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů
  - Vyhláška MMR č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů
  - Vyhláška MZ 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb
- 
- ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty
  - ČSN 73 0804 Požární bezpečnost staveb - Výrobní objekty
  - ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb - Společná ustanovení

strana 2/3



- ČSN 73 2030 Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí. Společná ustanovení
- ČSN EN 1363-1 Zkoušení požární odolnosti - Část 1 : Základní požadavky
- ČSN EN 1634-1 Zkoušení požární odolnosti dveřních a uzávěrových sestav - Část 1 : Požární dveře a uzávěry otvorů
- ČSN EN 13501-1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň
- ČSN EN 13501-2 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 2: Klasifikace podle výsledků zkoušek požární odolnosti kromě vzduchotechnických zařízení

**Tímto Prohlášením o shodě jako výrobce potvrzujeme, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 sb. požadavky dalších technických předpisů, použitých při posouzení shody. Výrobek je při dodržení podmínek výrobce a dodržení účelu použití ve stavbě bezpečný. Zároveň jsme přijali opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.**

V Hronově dne 13.4.2018

jméno statutární zástupce : **TAMADEX spol. s r.o.**

**Zbečník 19, 549 31, Hronov**

Zpracoval: Miroslav Štěpán

