

Informácie o výrobku:

Rám dverného krídla a zárubne sa skladá z hliníkových systémových profilov s prerušeným tepelným mostom. Transparentná výplň krídla je prevedená z požiariene stabilného alebo požiariene izolačného skla s bezpečnostnou funkciou (zaručuje odolnosť pred porezaním ostrými črepmi a chráni proti nehode v súlade s STN EN 12600). Nepriehľadnú časť výplne krídla môže tvoriť vložená kazeta na báze požiariene izolačnej dosky prekrytej plechom. Povrchová úprava je zaistená eloxovaním alebo práškovými vypaľovanými farbami.

Medzi štandardné príslušenstvo výrobku patrí požiariene zadlabací zámok, dverné a panikové kovanie, požiariene závesy umožňujúce nastavenie v jednej až troch rovinách, samozatvárač a pre dvojkrídlové dvere oceľové zástrče alebo pákový rozvorový systém a vo vybraných prípadoch koordinátor postupného zatvárania dverných krídiel. K zaisteniu celistvosti proti prieniku horúceho dymu slúži napeňujúca páska inštalovaná po obvode dverného krídla a v zárubni. Na dosadacej hrane dverného krídla a zárubne je osadený pryžový prítlačný profil. Pri použití dverí ako dymotesného uzáveru alebo s deklarovanou vzduchovou nepriezvučnosťou sa do spodnej časti krídiel inštaluje automatická padacia lišta.

Hliníkové požiariene dvere a okná sa vyrábajú v dvoch variantách – k osadeniu do interiéru alebo do exteriéru. Príslušná varianta je špecifikovaná v prehlásení o zhode k danému výrobku. Technické parametre – odolnosť proti ohňu 15 – 60 min., typ požiarienej odolnosti EI alebo EW. Súčiniteľ prestupu tepla pre transparentné výplne max. 2.9 W / m² / K, namáhanie termoizolačných dvojskiel testované od – 18 0C do + 53 0C. Prípadný index vzduchovej nepriezvučnosti Rw = 30 dB (pre transparentné konštrukcie s otváracou časťou).

Výrobok je možné dodať i v nepožiarnom prevedení. Podrobnosti o typu výrobku, jeho požiarienej odolnosti a výrobné číslo sú uvedené na identifikačnom štítku, ktorým je opatrené každé dverné krídlo (v polodrážke pod horným závesom).

Podmienky prevádzkovania:

Preventívna prehliadka a preventívna údržba požiarotechnického zariadenia musí byť vykonaná podľa § 9 vyhlášky Ministerstva vnútra č. 478/2008 Z.z. minimálne 1x za 12 mesiacov. O vykonanej preventívnej prehliadke a preventívnej údržbe musí byť vyhotovený doklad s náležitosťami podľa vyhlášky č. 478/2008 Z.z.

Obsluha a bežná údržba požiarnych uzáverov sa vykonáva v rozsahu „Prevádzkových pokynov“ nižšie uvedených.

Hasil s.r.o., ako výrobca požiarnych uzáverov si vyhradzuje právo, že ako jediný môže vykonávať opravy požiarnych uzáverov. Ďalej si vyhradzuje právo, že ako jediný po dobu záruky môže vykonávať preventívnu prehliadku a preventívnu údržbu požiarnych uzáverov na základe §9 Vyhlášky 478/2008 Z.z. Pri nedodržaní týchto podmienok zaniká výrobcom garantovaná záruka.

Okrem výrobcu môže preventívnu údržbu vykonávať osoba, ktorá má od výrobcu osobitné oprávnenie na takúto činnosť.

Prevádzkové pokyny pre obsluhu a bežnú údržbu:

- rámy, zárubne a nepriehľadné výplne je možné čistiť vyžmýkanou mäkkou hubkou namočenou vo vode s bežnými čistiacimi prostriedkami v koncentrácii určenej výrobcom, príp. vhodnými bezvodnými prípravkami,
- pri čistení rámov, dverných krídiel, aj všetkých typov výplní sa nesmú používať ostré predmety, drôtenky a prípravky v ktorých je obsiahnutý piesok alebo iné pevné častice z dôvodu nebezpečia poškodenia povrchovej úpravy alebo eloxáže,
- rovnako je nutné dbať zvýšenú opatrnosť pri čistení skiel a rámov v mieste identifikačného štítku, aby nedošlo k jeho poškodeniu – zvlášť používanie agresívnych čistiacich prostriedkov,
- okraje čírych vrstvených požiariene izolačných skiel nesmú byť pri prevádzke a údržbe vystavené zvýšenému pôsobeniu vlhkosti (napr. pri umývaní),
- na čistenie skiel sa nesmú používať kyseliny, rozpúšťadlá a iné chemické prípravky, ktoré môžu narušiť pryžový zasklievací profil so zníženou horľavosťou, ktorý je inštalovaný medzi tabuľou skla a zasklievacou lištou,
- narušenie celistvosti tesniaceho zasklievacieho profilu musí byť bezprostredne odstránené výmenou celého dielu, ktorý vykazuje poškodenie (originálnym dielom od výrobcu) a to najmä v exteriérových prípadoch. Pri poškodení zasklievacích profilov väčšieho rozsahu je nutné konzultovať odstránenie závady s výrobcom dverí,
- interiérové dvere s výplňou čírim viacvrstvom požiariene izolačným sklom nesmú byť vystavené priamemu pôsobeniu slnečného žiarenia,
- transparentné výplne požiarnych uzáverov otvorov nesmú byť vystavené (ani krátkodobo) pôsobeniu tepelného zdroja, ktorý svojím pôsobením môže zvýšiť povrchovú teplotu požiarieneho skla na hodnotu vyššiu než + 53 °C,
- limitné prevádzkové dolné teplotné hranice pre požiariene sklo činia – 25 °C,
- pri užívaní nie je dovolené požiariene sklo vyberať z rámu, otáčať, dodatočne z neho vyrábať termoizolačné dvojsklo, zmenšovať jeho hrúbku brúsením alebo narušovať celistvosť skiel vŕtaním. Na číre požiariene stabilné sklá s drôtenou vložkou nie je dovolené inštalovať materiály na báze horľavých hmôt,
- konštrukcie požiarnych skiel je s ohľadom na svoje vlastnosti krehkejšia než štandardné nepožiariene sklo. Pri prevádzke musia byť minimalizované účinky dynamických síl – najmä prievan, nenastavený samozatvárač, nedbanlivá obsluha,
- pokiaľ behom prevádzky dôjde k čiastočnému prasknutiu výplne požiarieneho skla, možno túto vadu kvalifikovať ako estetickú, nie však požiarnu (neplatí pri väčšom rozsahu popraskania). Výmenu tabule skla však môže previesť iba výrobca dverí,
- po predaní požiarnych dverí do užívania nesmie byť demontované, nahradené, upravené, vyradené z prevádzky, príp. doplnená žiadna časť kovania požiarnych dverí,
- nie je prípustný akýkoľvek zásah do inštalovanej zárubne požiarnych dverí, dverného krídla alebo jeho výplne,

- poškodené tesnenie a systémy zaisťujúce celistvosť požiarnych dverí alebo dymotesnosť, príp. zvukovo izolačné vlastnosti, musia byť okamžite vymenené,
- závesy sú opatrené silikónovou vložkou, preto nevyžadujú opakované mazanie (v prípade mimoriadneho prevádzkového stavu, možno ako mazivo použiť teflonový prášok typ MOLIKO),
- pokiaľ uzávery vykazujú odchýlenie od nastaveného stavu, napr. zväčšenie škár medzi krídlami a rámom, je nutné nastavenie polohy krídla pomocou excentricky uložených puzdier závesov. Pri nastavení závesov sa postupuje podľa pokynov výrobcu,
- strelku zámku a povrchového panikového kovania je nutné 4x za rok premazať bezfarebným mazacím tukom,
- vrchné kovanie je nutné 3x za rok skontrolovať a v prípade nutnosti nastaviť a dotiahnuť. Podľa namáhania panikového kovania prevádzať pravidelné kontroly kotviacich skrutiek a spojov a ich následné uťahovanie minimálne 4x za rok
- dverný samozatvárač sa musí 6x za rok a ďalej v prípade nutnosti nastaviť. Nastavovacími skrutkami možno nastaviť rýchlosť zatvárania, zatváraciu silu a u vymedzených typov tiež „spomalené“ zatváranie. Pri nastavovaní samozatvárača sa postupuje podľa pokynov výrobcu,
- požiarna dvere opatrené samozatváračmi nie je dovolené fixovať v otvorenej polohe mechanickými prostriedkami, ktoré znemožňujú funkciu samozatvárača (stavače dverného krídla, obratlíky, zarážky, klíny, zariadenie predmety a pod.),
- pri kontrole samozatváračov sa v rovnakom časovom intervale musí overiť funkciu koordinátora postupného zatvárania dvojkrídlých dverí. Jeho prípadné nastavenie sa prevedie nastavovacou skrutkou (otáčaním v smere alebo proti smeru pohybu hodinových ručičiek) tak, aby plastové koliesko na konci dlhšej zarážky presne dosadalo do hornej polodrážky aktívne otváraného krídla,
- dvere do vonkajšieho prostredia, požiarna dvere s dymotesnou funkciou a uzávery s garantovanou vzduchovou nepriepustnosťou, v spodnej časti opatrené „padacími“ tesniacimi lištami musia byť 6x za rok skontrolované a nastavené tak, aby teleso lišty pri zavretom krídle dosadalo po celej svojej šírke na podlahu (nastavenie sa prevádza otáčaním jednej alebo oboch nastavovacích skrutiek, ktoré pri otvorenom krídle vyčnievajú v dolnej časti polodrážky dverného krídla),
- priestor pred dverami s osadenou „padacou“ lištou musí byť udržiavaný čistý, bez drobných pevných častíc, v zimnom období bez snehu a ľadových vrstiev, ktoré by mohli spôsobiť vzpriechenie alebo poškodenie tesniacej lišty,
- na požiarna dvere osadené panikovým kovaním nesmie byť inštalovaný žiadny prvok brániaci otvoreniu dverí (napr. prídavné zámky, reťaze, zástrče a pod.)
- pre správnu funkciu požiarnych dverí musí prípadný pretlak vzduchu v objekte, vyvolaný núteným vetraním (vzduchotechnickým zariadením) pôsobiť proti smeru otvárania dverných krídiel (nastavenie funkcie samozatvárača je limitované dodržaním tejto podmienky),
- drobné poškodenia povrchovej úpravy (práškový vypalovací lak) možno opraviť lokálnou aplikáciou príslušného odtieňu akrylovej farby v spreji. Prípadné prekrytie požiarna tesniacej pásky náterovou hmotou nebráni funkčnosti tohto systému,
- pri montáži dverného zemného dorazu je potrebné dodržať min. vzdialenosť od osy otvárania (závesov). Táto min. vzdialenosť je 3/4 šírky krídla. V prípade že je namontovaný v menšej vzdialenosti vzniká pri otvorení páka, ktorá pôsobí deformačne na krídlo a zárubeň.

Všeobecné záručné podmienky

Zhoda funkčných vlastností dodaných požiarnych dverí s predpísanými technickými požiadavkami bola pred ich uvedením na trh overená certifikáciou autorizovanou osobou. Záruka sa vzťahuje na závady, ktoré v priebehu záručnej doby vznikli chybou výroby alebo použitých materiálov. Oprávnenie na bezplatnú záručnú opravu zaniká najmä v týchto prípadoch :

- výrobok bol obsluhovaný v rozpore s návodom k obsluhu,
- je poškodené výrobné číslo,
- závrada vznikla neodborným servisom a údržbou,
- výrobok bol poškodený živelnou pohromou,
- výrobok bol mechanicky poškodený (napr. pádom, nedbanlivou obsluhou, vlámaním, vplyvom pôsobenia okolitých stavebných konštrukcií, pri stavebných alebo údržbárskych prác v objekte),
- výrobok bol používaný pre iné účely ako je pre jeho funkciu obvyklé,
- výrobok bol používaný bez jeho predania odberateľovi výrobcou.

V prípade reklamácie je objednávateľ v reklamačnom liste povinný uviesť minimálne tieto údaje:

- názov objektu (stavby) a adresu, na ktorej sa reklamovaný výrobok nachádza,
- umiestenie reklamovaného výrobku v objekte (poschodie, miestnosť, číslo bytu a pod.),
- výrobné číslo výrobku,
- stručný popis reklamovanej vady,
- kontakt na osobu zodpovednú za prevzatie výrobku po odstránení reklamovanej vady.

Výrobca:

HASIL s.r.o.,

Tomášikova 19,

821 02 Bratislava

tel. 02/482 69 401

E – mail: hasil.mail@assaabloy.com, servis.hasil@assaabloy.com

Revízia: 23.4.2015