

Informace o výrobku:

Rám dveřního křídla (příp. zárubně) tvoří lepená vícevrstvá lamela o výrobní vlhkosti dřeva $10 \pm 2 \%$, povrchově opláštěná tenkou deskou z tvrdého dřeva nebo krájenou dýhou. Transparentní výplň křídla je provedena z požárně stabilního nebo požárně izolačního skla s bezpečnostní funkcí (zajišťuje odolnost před poříznutím ostrými střepy a chrání proti nehodě v souladu s ČSN EN 12600). Neprůhlednou výplň dveřního křídla může tvořit vložená kazeta na bázi aglomerovaného dřeva nebo hladký panel z tuhých požárně izolačních desek ve stejné tloušťce jako obvodový rám. Povrchovou úpravu zajišťuje polyuretanový nebo vodouředitelný nátěr.

Mezi kování výrobku patří požární zadlabací zámek, ocelové závěsy, klika se štíty, samozavírač, panikové kování; pro dvoukřídlové dveře ocelový zapadací plech, ocelové zástrčky nebo pákový rozvorový systém a koordinátor postupného zavírání dveřních křídel.

K zajištění celistvosti proti průniku horkého kouře slouží zpěňující páska instalovaná v polodrážce křídla.

Při použití dveří jako kouřotěsného uzávěru nebo s deklarovanou vzduchovou neprůzvučností se do spodní části křídel instaluje automatická padací lišta. Výrobek lze dodat i v nepožárním provedení.

Podrobnosti o typu výrobku, jeho požární odolnosti a výrobní číslo jsou uvedeny na identifikačním štítku, kterým je opatřeno každé dveřní křídlo (v polodrážce pod horním závěsem a na rámu).

Kontrola provozuschopnosti:

Kontrola provozuschopnosti požárně bezpečnostních zařízení musí být provedena dle ustanovení § 7 vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů minimálně 1x za rok. Kontrola provozuschopnosti požárních uzávěrů se provádí v rozsahu „Pokynů pro obsluhu a běžnou údržbu“ níže uvedených. O provedené kontrole musí být vyhotoven doklad s náležitostmi uvedenými v § 7 odst. 8.

Pokyny pro obsluhu a běžnou údržbu:

- rámy, zárubně a neprůhledné výplně je možné čistit vyždímaným měkkým hadříkem namočeným ve vodě s běžnými čisticími prostředky v koncentraci určené výrobcem, příp. vhodnými bezvodými přípravky;
- nesmí se používat čisticí prostředky s obsahem vosků, leštěnky (tyto mění stupeň lesku, resp. matu) a rozpouštědla (ani v ředěné formě);
- čisticí prostředky se nesmí nechávat působit příliš dlouhou dobu, vždy se musí z povrchu odstranit;
- povrchy se nesmí smáčet zbytečně velkým množstvím vody, vždy je nutné vytřít je do sucha;
- při čistění rámu, dveřních křídel i všech typů výplní se nesmí používat ostrých předmětů, drátěnek a přípravků, ve kterých je obsažen písek nebo jiné pevné částice z důvodu nebezpečí poškození povrchové úpravy výrobku;
- rovněž je nutné dbát zvýšené opatrnosti při čistění křídel a rámu v místě identifikačního štítku, aby nedošlo k jeho poškození - zejména používáním agresivních čisticích prostředků;
- na čistění skel se nesmí používat kyseliny, rozpouštědla a jiné chemické přípravky, které mohou narušit ochrannou silikonovou vrstvu mezi tabulí skla a zasklívací lištou;
- narušení celistvosti ochranné silikonové vrstvy musí být bezprostředně odstraněno (neutrálním silikonovým tmelem). Při poškození ochranné vrstvy většího rozsahu je nezbytné konzultovat odstranění závady s výrobcem dveří;
- interiérové dveře s výplní čirým vrstveným požárně izolačním sklem (netýká se čirých skel s drátěnou vložkou) nesmí být vystaveny přímému působení slunečního záření;
- transparentní výplně požárních uzávěrů nesmí být vystaveny (ani krátkodobě) působení tepelného zdroje, který svým působením může zvýšit povrchovou teplotu požárního skla na hodnotu vyšší než $+53 \text{ }^{\circ}\text{C}$;
- limitní provozní dolní teplotní hranice pro požární sklo činí $-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$;
- při užívání není dovoleno požární sklo vyjmát z rámu, otáčet, dodatečně z něj vyrábět termoizolační dvojsklo, zmenšovat jeho tloušťku broušením nebo narušovat celistvost skel vrtním. Na čirá požárně stabilní skla s drátěnou vložkou není dovoleno instalovat materiály na bázi hořlavých hmot;
- konstrukce požárních skel je s ohledem na své vlastnosti křehčí než standardní nepožární sklo. Při provozu musí být minimalizovány účinky dynamických sil – zejména průvan, neseřazený samozavírač, nepečlivá obsluha;
- pokud během provozu dojde k prasknutí výplně požárního skla, lze tuto vadu kvalifikovat jako estetickou, nikoliv jako vadu snižující požární odolnost. Výměnu tabule skla však může provést pouze výrobce dveří;
- po předání požárních dveří do užívání nesmí být demontována, nahrazena, upravena, vyřazena z provozu, příp. doplněna žádná část kování požárních dveří;
- není přípustný jakýkoliv zásah do instalované zárubně požárních dveří, dveřního křídla nebo jeho výplně;
- poškozená těsnění a systémy zajišťující celistvost požárních dveří, tepelné nebo zvukově izolační vlastnosti, musí být neprodleně vyměněny;
- u závěsů, které nejsou opatřeny samomaznou plastovou vložkou (např. závěsy dveřních křídel osazených v typových ocelových zárubních), je pro jejich bezvadný provoz nutné 1x za dva měsíce aplikovat vhodný mazací tuk (např. MADIT AK2, NH2 nebo A2);
- pokud uzávěry vykazují odchýlení od seřazeného stavu, např. zvětšením spár mezi křídly a rámy, je nutné seřazení polohy křídla pomocí excentricky uložených pouzder závěsů. Při seřazení závěsů se postupuje dle pokynů výrobce - návody na montáž a seřazení pro jednotlivé typy - viz www.hasil.cz/produktova-podpora/;
- střelku zámku a panikového kování je nutné 1x za 6 měsíců zkontrolovat a promazat bezbarvým mazacím tukem;
- vrchní nebo panikové kování je nutné 1x za tři měsíce zkontrolovat a v případě nutnosti seřadit a dotáhnout;

- dveřní samozavírač je nutné za 1x za měsíc zkontrolovat a v případě nutnosti seřídit. Seřizovacími šrouby lze nastavit rychlost zavírání, zavírací sílu a u vymezených typů také „zpoždění“ zavírání - návody na montáž a seřízení pro jednotlivé typy - viz www.hasil.cz/produktova-podpora
Při seřizování samozavírače se postupuje podle pokynů výrobce;
- požární dveře opatřené samozavírači není dovoleno fixovat v otevřené poloze mechanickými prostředky, které znemožňují funkci samozavírače (např. stavěče dveřního křídla, obrtlíky, zarážky, klíny, zařizovací předměty apod.);
- při kontrole samozavíračů je ve stejném časovém intervalu nutné ověřit funkci koordinátoru postupného zavírání dvoukřídlových dveří. Jeho případné seřízení se provede stavěcím šroubem (otáčením ve směru nebo proti směru pohybu hodinových ručiček) tak, aby plastové kolečko na konci delší zarážky přesně dosedalo do horní polodrážky aktivního otevíravého křídla;
- dveře opatřené ve spodní části automatickou padací lištou musí být 1x za měsíc zkontrolovány a seřizeny tak, aby těleso lišty při zavřeném křídle dosedalo po celé své šířce na podlahu (seřízení se provádí otáčením jednoho nebo obou seřizovacích šroubů, které při otevřeném křídle vyčnívají v dolní části polodrážky dveřního křídla);
- prostor přede dveřmi s osazenou automatickou padací lištou musí být udržován čistý, bez drobných pevných částic, v zimním období bez sněhu a ledových vrstev, které by mohly způsobit vzpříčení nebo poškození těsnicí lišty;
- relativní vlhkost vzduchu v objektu, ve kterém jsou instalovány dřevěné výrobky musí být v rozmezí 40-60 % a teplota prostředí v rozmezí 10–30 °C, jinak hrozí jejich nevratná deformace (prohnutí, zkroucení). Na tyto případy není možné uplatnit právo odpovědnosti za vady a nemohou být předmětem reklamace;
- na požární dveře osazené panikovým kováním nesmí být instalován žádný zajišťovací prvek bránící otevření dveří (např. přídatné zámky, řetězy, zástrčky, obrtlíky apod.);
- pro správnou funkci požárních dveří musí případný přetlak vzduchu v objektu vyvolaný nuceným větráním (vzduchotechnickým zařízením) působit proti směru otevírání dveřních křídel;
- povrchovou úpravu lze u výrobků do vnitřního prostředí obnovovat dle potřeby a stupně poškození - po zdrsnění původního nátěru se doporučuje použít opět stejné nátěrové hmoty (polyuretanové laky - typ ICLA, vodouředitelné laky - typ RENNER). Případné „překrytí“ požární těsnicí pásky nátěrovou hmotou nebrání funkčnosti tohoto systému;
- drobná poškození lze opravit barevnými správkovými vosky a poté překrýt lakem.

Návod na obsluhu a běžnou údržbu – dřevěné uzávěry stavebních otvorů

Všeobecné záruční podmínky:

Posouzení shody funkčních vlastností dodaných dřevěných uzávěrů s předepsanými technickými požadavky bylo před jejich uvedením na trh provedeno Autorizovanou osobou č. 212 CSI Zlín. Záruka se vztahuje na závady, které v průběhu záruční doby vznikly chybou výroby nebo použitých materiálů. Oprávnění na bezplatnou záruční opravu zaniká zejména v těchto případech:

- výrobek byl obsluhován v rozporu s návodem na obsluhu;
- je poškozeno výrobní číslo;
- závada vznikla neodborným servisem a údržbou;
- výrobek byl poškozen živelnou pohromou;
- výrobek byl mechanicky poškozen (např. pádem, nepečlivou obsluhou, vloupáním, vlivem působení okolních stavebních konstrukcí, při stavebních nebo udržovacích pracích v objektu);
- výrobek byl používán pro jiné účely než je pro jeho funkci obvyklé;
- výrobek vykazuje relativní vlhkost dřeva vyšší než 12 %;
- výrobek byl užíván bez jeho předání odběrateli výrobcem.

V případě reklamace je objednatel v reklamačním listu povinen uvést minimálně tyto údaje:

- název objektu (stavby) a adresu, na které se reklamovaný výrobek nachází;
- umístění reklamovaného výrobku v objektu (patro, místnost, číslo bytu apod.);
- výrobní číslo výrobku;
- kontakt na osobu odpovědnou za převzetí výrobku po odstranění reklamované vady.

Výrobce: **ASSA ABLOY Door Czech Republic a.s.**
Dolnoměcholupská 1418/12
102 00 Praha 10 - Hostivař
tel.: +420 725 920 043 / +420 725 429 844
e-mail: info.hasil@assaabloy.com
www.hasil.cz

Revize: 01. 06. 2018