

Dzielna, dne 01.03.2011

Protipožární dveře – prohlídky a údržba.

Dveře s odolnosti proti ohni jsou výrobky, které mají vysokou úroveň důležitosti z hlediska požární bezpečnosti v budovách, podle normy PN-EN 14600:2009 se doporučuje, aby k povinnostem majitele budovy patřila řádná péče o údržbu těchto dveří tak, aby perfektně fungovaly.

Doporučuje se, aby se minimálně jednou v roce konaly pravidelné prohlídky dveřní soustavy, během nichž je třeba:

- Zkontrolovat řádné fungování dveřní soustavy (pohyb křídla při otevírání a zavírání musí být plynulý, dveře nemají přibrzdňovat ani a křídlo nesmí třít o zárubeň. Fungování pohyblivých prvků kování musí být plynulé, bez „zaseknutí“. Těsnění má zcela těsně přilnout k příslušným plochám křídla a zárubně, v souladu s konstrukčními předpoklady.

- zkontrolovat fungování jednotlivých částí vybavení dveří, tj. zámků, pantů, padacího těsnění (dolního)

- zkontrolovat velikost spár (vůle v drážce mezi křídlem a zárubní 3mm-6mm, mezi dolním okrajem křídla a podlahou 5mm-10mm)

- zkontrolovat fungování samouzavíracího mechanismu a v případě potřeby provést jeho seřízení. Doporučuje se prověřovat účinnost tohoto zavíracího zařízení minimálně od úhlu otevření 30 stupňů bez ohledu na veškeré namontované západky a/nebo těsnění.

- zkontrolovat, zda nebylo přidáno nebo odstraněno jakékoliv zařízení a další vybavení, které by mohlo mít vliv na řádné fungování dveří.

- zkontrolovat, zda jsou dobře upevněny veškeré součásti, a jestli všechna utěsnění a/nebo těsnění je stále nepoškozené.

- Majitel budovy zodpovídá za zajištění okamžité opravy v případě zjištění během používání namontovaných dveří jakýchkoliv poškození nebo projevů zhoršení stavu, který by mohl být škodlivý pro další řádné plnění funkce protipožárních dveří.

- Je třeba věnovat zvláštní pozornost pravidelným prohlídkám a požadavkům týkajícím se běžné údržby těsnění a tzv. bobtnajícím těsněním, pro zajištění jejich trvalé mechanické účinnosti a trvalé odolnosti proti snižování vlastností vlivem působení počasí, chemických nebo biologických vlivů.

- Majitel budovy zodpovídá za zajištění realizace vyžadovaného programu údržby, který byl určen výrobcem.

- Doporučuje se, aby protipožární dveře se samouzavíracím zařízením, které obvykle zůstávají v otevřené poloze, měly schopnost zavírat se minimálně se stejnou frekvencí jako systém požárního poplachu v budově, v níž jsou nainstalovány.