

Návod na údržbu

Protipožární uzávěry a prosklené stěny dodávané firmou VERTI, s.r.o. nepatří do kategorie výrobků vyžadujících speciální údržbu a nejsou náročné ani z hlediska obsluhy a užívání. Pro zajištění optimální funkce těchto výrobků je však třeba dbát ustanovení Vyhlášky MV 246 ze dne 29.června 2001 Sb, ve znění vyhlášky 221/2014 Sb., zejména §7 a dalších firmou VERTI, s.r.o. níže uvedených pokynů. Za jejich dodržování nese odpovědnost uživatel, který je povinen se seznámit s Návodem na obsluhu a údržbu výrobků a zajistit provádění servisních úkonů vlastními silami nebo smluvní oprávněnou firmou. Tato povinnost vzniká po předání a převzetí díla nebo jednotlivých výrobků.

Běžná údržba spočívá v odstranění běžných provozních nečistot a ošetření pohyblivých se dílů kování. Tato údržba se provádí minimálně 1x ročně (je doporučeno údržbu provádět 2x ročně).

1. Údržba povrchové úpravy hliníkových rámu oken a dveří

Běžná údržba hliníkových částí se provádí omytím mýdlovým nebo saponátovým roztokem, který se následně osuší hadrem. Při čištění nesmí být použito abrazivních materiálů či pomůcek a agresivních čistících látek (ředidla, benzíny, kyselina octová, odlakovače apod.). U hliníkových výrobků s povrchovou úpravou Elox nesmí přijít nechráněný povrch profilu do přímého styku s žádným zednickým materiálem obsahující vápno. Při kontaktu dojde k nevratnému a neopravitelnému poškození povrchové úpravy. Zvláště nebezpečné skvrny zanechávají popisovače (fixy). Tyto skvrny lze odstranit pouze mechanicky, což znamená poškození povrchu.

Při provádění vnitřních omítek, nanášení barev na okolní stavební konstrukci apod. je nutno okna a dveře řádně chránit před znečištěním (ochrana folii). Znečištění může zapříčinit zhoršení funkčnosti, poškození kování či jiných komponentů. Pozor na práci s bruskami či pilami v blízkosti výplní otvorů, hrozí neopravitelné poškození povrchu.

2. Údržba zasklení

Ve většině případů je možné sklo umýt vlažnou vodou s přidáním minimálního množství neutrálního saponátu nebo vhodného komerčního čistícího prostředku. Rovněž se používají stěrky nebo k tomuto účelu speciálně navržené tkaniny. Voda nesmí zatékat mezi zasklívací lišty a pod dveře. Po vyčištění je třeba sklo důkladně vysušit a rozleštit. Sklo musí být čištěno dostatečně často, tak aby postačoval běžný režim čištění. Doporučená minimální frekvence čištění je šest měsíců.

Pozor, u požárních skel hrozí velké riziko vzniku škrábanců na skle, v případě špatného postupu mytí skel.

Skla se nesmí vystavovat působení vlhkosti a přímému slunečnímu záření, které by mohlo způsobit zašednutí protipožárního skla. Taktéž není dovoleno jakkoliv poškozovat nebo odstraňovat ochrannou samolepící pásku po obvodu skel. Případný výskyt drobných bublinek v ploše skla není důvod pro reklamaci. U gelových skel je nutné dodržet teplotní rozsah na povrchu skla -10 až +45°C. Při nižších teplotách hrozí zamrznutí gelové vrstvy, při vyšších teplotách zašednutí a výskyt bublinek ve větším rozsahu, v obou případech hrozí prasknutí skel.

Před čištěním se ujistěte, že tkaniny/hadry, stěrky a ostatní nástroje jsou vždy v čistém a dobrém stavu. Vyvarujte se čištění oken abrazivními prostředky (tekutý písek, atd), došlo by k poškrábání povrchu skla.

3. Údržba těsnění

Těsnění je nutno očistit od nečistot pomocí mýdlového nebo saponátového roztoku, minimálně 1x ročně těsnění ošetřit pomocí speciálního přípravku (silikonový olej). Těsnění nejsou odolná vůči minerálním olejům a ropným látkám.

4. Údržba kování

Pro zajištění správné funkčnosti kování v průběhu jeho životnosti je nutno jedenkrát ročně ošetřit pohybující se díly kování pomocí netuhnoucích lubrikačních prostředků, jako je například mazací olej či vazelína (nepoužívejte mazací prostředky obsahující kyseliny). V žádném případě nelze použít kuchyňský olej a kyselé oleje s přídavkem pryskyřic. Ošetřují se zejména čepy závěsů, táhla kování a uzavírací body pomocí několika kapek oleje. V případě potřeby je nutno křížovým šroubovákem dotáhnout vruty či šrouby, kterými jsou připevněny jednotlivé díly kování. Je nutno zabránit vniknutí abrazivních materiálů do mechanismů. Klika smí být zatěžována pouze správným směrem a zatížení nesmí překročit 150N. Je zakázáno při zavírání dveří zdržovat se v prostoru dveří, bránit jejich uzavření a dále tlačit na dveřní křídlo ve směru zavírání, především, je-li aktivní křídlo přidržováno pootevřené dveřním koordinátorem. Dále se nesmí tlačit na dveřní křídlo ve vodorovném i příčném směru. Dveřní křídla nesmí být fixována v otevřeném stavu zádržkami, kromě případů použití speciálních elektromagnetických systémů.

Petr Konečný, technický ředitel

Praha, dne 25.10.2017

