

POŽIARNE UZÁVERY - POŽIARNE DVERE

Požiarné dvere patria medzi požiarne uzávery, čo znamená, že je potrebné dbať na ich správnu prevádzku, funkčnosť, údržbu a pravidelné kontroly. Musia spĺňať predpísané požiadavky právnych a technických predpisov a prejsť náročnými skúškami certifikácie. Ľuďmi sú často vnímané ako zbytočné a nepotrebné, ale opak je pravdou. Ako výplňové konštrukcie otvorov v požiarnej stenách alebo v stropoch majú veľmi dôležitú úlohu. Pri požiari bránia alebo aspoň obmedzujú šírenie plameňa, tepla a dymu z jedného priestoru do iného po špecifikovaný čas ich požiarnej odolnosti.

Úlohou požiarnej dvere je zabrániť rozšíreniu požiaru z jedného priestoru do iného priestoru. Fungujúce požiarne dvere zachráni Váš život a majetok. Ide o dôležitý bezpečnostný prvok, preto vyhláška požaduje „akčnosť“ požiarnej dvere, ktorá je dôležitá nielen pri kolaudácii, ale počas celej životnosti stavby. Preto sú povinné pravidelné kontroly, ktoré sú súčasťou preventívnej protipožiarnej prehliadky stavby, napríklad raz ročne.



Čo sa deje v praxi?

Každý z nás denne vidí, otvára či zatvára niekoľko dverí, ale ako spoznať, ktoré z nich sú požiarne a ktoré nie? Na prvý pohľad si požiarne dvere všimnete tak, že je na nich nápis **POŽIARNY UZÁVER** alebo **POŽIARNE DVERE**. Z obyčajných dverí však neurobíme požiarne len tým, že na ne nalepíme niektoré z týchto označení. Je nevyhnutné, aby tieto dvere spĺňali množstvo technických požiadaviek a vyhovovali potrebným predpisom

Aby požiarne dvere zabránili rozšíreniu požiaru, musia byť uzavreté. Častou závadou je znemožnenie samouzatvárania, vyradenie samozatvárača, rôzne klíny, háčiky a motúzky síce uľahčujú prechod osôb, ale zároveň otvárajú cestu požiaru. Chceme, aby boli požiarne dvere v bežnom prevádzkovom stave otvorené? Na to sú určené prídružné elektromagnety, ktoré dvere držia otvorené, ale v prípade požiaru sa elektrický obvod elektromagnetu preruší a požiarne dvere uvoľní, aby sa mohli uzavrieť.

Aby požiarne dvere zabránili rozšíreniu požiaru, musia byť uzavreté



POŽIARNE UZÁVERY - POŽIARNE DVERE

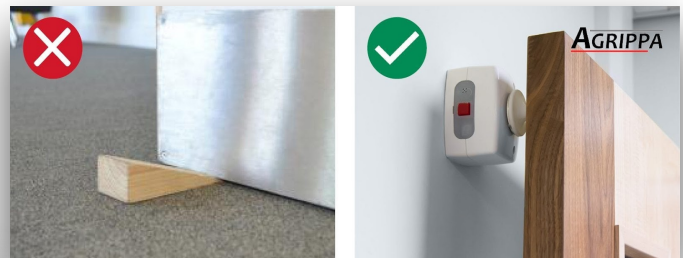
Kontrola požiarnych dverí

- skontrolujte, či sa na dverách nenachádzajú žiadne praskliny, preliačiny a netesnosti,
- skontrolujte, či samozatvárač správne a úplne uzavrie dvere,
- skontrolujte, či sú dvere zatvorené po celom obvode,
- skontrolujte, či sa po obvode dverí nenachádzajú žiadne otvory, špáry a netesnosti,
- skontrolujte okolie najviac namáhaných miest dverí, ako pánty, kovanie a kľučky, či nie sú poškodené



Čo všetko majú mať požiarné dvere

- ☑ nápis **POŽIARNY UZÁVER** alebo **POŽIARNE DVERE** nalepený priamo na dvernom krídle (nápis musí byť jasne viditeľný a nemôže byť umiestnený na ráme dverí),
- ☑ napeňovaciu pásku (je to páska, ktorá vyzerá ako tesniaca guma) po celom svojom obvode. Ak požiarné dvere nemajú túto pásku alebo je poškodená, neplnia svoj účel,
- ☑ samozatvárač (mechanizmus, ktorý dvere samočinne uzavrie po každom otvorení bez vašej pomoci), štítko od výrobcu dverí, kde je definovaná ich požiarne odolnosť, napr. EW30 (čo znamená, že tieto požiarné dvere musia obmedziť šírenie tepla minimálne po dobu 30 minút).



Fakty

- ▶ Dvere v žiadnom prípade nenechávajte v otvorenej polohe pomocou zarážok, hasiacich prístrojov a iných provizórnych pomôcok,
- ▶ Napeňovaciu pásku netrhajte, nestrihajte ani inak nepoškodujte,
- ▶ Samozatvárač slúži na samočinné zatváranie dverí a v prípade jeho odpojenia ste zodpovední za nefunkčnosť dverí v prípade požiaru,

Požiarné dvere bežne používame ako ktorékoľvek iné štandardné dvere. Ich pravý význam uvidíme až v prípade požiaru. Preto je potrebné, aby sme sa o požiarné dvere starali a tým chránili seba, svojich blízkych a ostatných, ktorí sa práve nachádzajú v budove. V prípadoch, keď sú požiarné dvere neodborne osadené, znefunkčnené alebo poškodené, je potrebné neodkladne kontaktovať správcu budovy, technika alebo inú zodpovednú osobu a nechať dvere opraviť prípadne vymeniť.