

## • PROTIVLOMNA VRATA

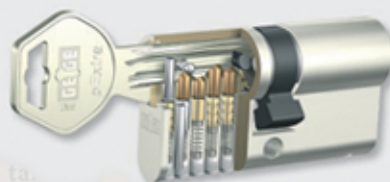


Protipožarna odpornost 30 minut,  
ki jo potrjuje ZAG-ov certifikat O  
SKLADNOSTI PROIZVODA 013-415.

## • Izdelava sistemov zaklepanja



## • Visokokakovostni cilindri GE-GE



## • Kljčke iz nerjavečega jekla



## • Elektronske ključavnice TSE



**VOVKO**  
vrata in okovje

40 let tradicije

MODRA STEVILKA  
080 30 09

www.vovko.si

Vabljeni v razstveni salon in trgovino, Setnikarjeva 1, Ljubljana  
Varnostna trgovina Citypark Ljubljana, tel. 01 523 35 13

# Protivlomna vrata – seveda, a pravilno vgrajena

**Obnove starega stavbnega pohištva se lotimo z vso pazljivostjo in strokovno resnostjo. Pri obnovi oziroma vgradnji novega stavbnega pohištva je treba poskrbeti za ustrezno vpetje elementov v skelet stavbe, zagotoviti vodotesnost (zunanji ovoj) in paroprepustnost stikov stavbnih elementov in fasad ter notranjih ometov, to pa lahko dosežemo le s popolno zamenjavo starih vrat.**

Jovica Jović iz podjetja Vovko nam je razložil, da je za doseg optimalnega bivalnega ugodja največkrat nujna prenova vrat, saj bomo tako izboljšali

toplotno in zvočno izolativnost, kakovost tesnjenja zraka in vode, trajnost in enostavnost vzdrževanja, odpornosti proti vplomu, funkcionalnost z načini odpiranja, prepustnost za vidno svetlobo, možnost izrabe sončne energije, ekološko primernost in racionalno ter učinkovito prezračevanje. Okna, vrata in fiksne zasteklitve pa imajo poleg tega nezanemarljiv vpliv tudi na videz fasade in s tem celotne arhitekture kot tudi na videz notranjih prostorov.

## Včasih je treba ojačiti tudi steno

Jović je priporočil vgradnjo protivlomnih vrat, kadar želimo izboljšati zaščito objekta. Mnogokrat se zgodi, da so vrata še

v dobrem stanju, menjati pa je treba slabe ključavnice in cilindrične vložke ter vhodne kljčke, kar sicer pripomore k večji varnostni, vendar vseeno ne toliko kot vgradnja novih protivlomnih vrat. Po varnosti se protivlomna vrata, vgrajena v star objekt, ne razlikujejo bistveno od vgradnje v novogradnjah, seveda pa je treba poskrbeti za kakovostno vgradnjo oziroma vpetje v ogrodje stavbe, je razložil Jović. Če je kakovost stene neustrezna, jo je treba z gradbenim posegom ojačiti.

## Različne vrste protivlomnih vrat

Jović nam je razložil tudi, kakšne vrste vrat imamo na

voljo za povečanje varnosti, saj se vrata razlikujejo glede na namen zgradbe, v katero jih vgrajujemo. Tako lahko protivlomna vrata razdelimo po stopnji protivlomnosti, saj denimo stavba, v kateri so shranjeni tajni podatki, potrebuje precej boljšo zaščito kot denimo stanovanjska hiša v varni soseki. Vrata ločimo tudi glede na požarno in zvočno zaščito ter toplotno izolativnost. Pri ključavnicah pa se sodobni trendi kažejo predvsem na področju povezovanja vrat v sistem kontrole dostopa in upravljanje vrat brez ključa, medtem ko so na področju varnosti aktualne večtočkovne samozaklepne ključavnice, ki ob izvleku cilindra blokirajo zapirne elemente.