



Mechanické a elektromechanické samozamykací zámky STAR

Zabezpečení dveří při pouhém zabouchnutí - automatické jednobodové zamykání.

Mechanické zámky jsou ideální pro kombinaci s chytrým kováním, elektromechanické zámky s libovolnou řídicí elektronikou pro aktivaci kliky.



Detailní popis řešení:

Jednou z variant zámků jsou zámky samozamykací, to znamená, že při každém zavření dveří dojde k jejich automatickému uzamčení. Kombinované jsou často s panikovou funkcí kliky, kdy stisknutím kliky dojde k současnému odemčení zámku a zatažení střelky. Takovéto zámky jsou často používány na vstupy do budov – zajistí uzamčení vchodových dveří po každém průchodu osob a umožní bezproblémový únik z budovy při nenadálé situaci (požár, výbuch, teroristický útok...)

Zámky jsou buď čistě mechanické nebo v provedení elektromechanickém nebo elektromotorickém (pro kombinaci se zvonkovými tably – „odzvoneňní“ – nebo pro kombinaci s přístupovými systémy). Dále je možno volit mezi jednobodovými (uzamykání v 1 bodě) a vícebodovými zámky (uzamykání ve více bodech).

V sortimentu samozamykacích a samozamykacích panikových zámků nabízíme, kromě řady STAR, také výrobky společností ASSA ABLOY, dormakaba, FUHR, Wilka a dalších výrobců pro zajištění vhodné rozměrové a funkční varianty dle potřeb a přání zákazníků.

Technické parametry:

Mechanické samozamykací zámky STAR

- bezpečnost dle EN 12209 (6. třída bezpečnosti)
- bezpečnost dle ČSN EN 1627 (UST 2 pro RC 3)
- požární odolnost, použití na únikových cestách jako panikové zámky dle EN 179 i EN 1125

Elektromechanické samozamykací zámky STAR

- bezpečnost dle EN 12209 (6. třída bezpečnosti)
- bezpečnost dle ČSN EN 1627 (UST 2 pro RC 3)
- požární odolnost, použití na únikových cestách jako panikové zámky dle EN 179 i EN 1125

Mechanické samozamykací zámky STAR

Tyto zámky nabízíme ve 3 typových provedeních – v rozteči 72 mm (s dormasem = vzdálenost osy kliky od čela zámku = 55 nebo 65 mm), v rozteči 90 mm (s dormasem 50 mm) a v rozteči 92 mm (s dormasem 35 nebo 45 mm).

Zámky jsou dodávány standardně v provedení klika-koule – tj. s průchozím čtyřhranem. Z venkovní strany je nutno k otevření dveří použít vždy klíč, z vnitřní strany je paniková klika. Při každém zavření se zpevní dělená střelka a vysune masivní závora. Stiskem panikové kliky nebo otočením klíče ve vložce dojde k zatažení závory a uvolnění zpevněné střelky pro pohodlné otevření dveří. V nabídce jsou tyto zámky s širokou škálou čelních lišt – jak plochých, tak ve tvaru písmene „U“.

Všechny tyto varianty jsme schopni na přání zákazníka dodat i v provedení klika-klika s děleným čtyřhranem, pak je možno dočasně zprovoznit funkci vnější kliky, aby fungovala jako vnitřní – tj. umožnit volný průchod dveřmi. Uvedení do tohoto stavu je u daných zámků specifické – přepínačem na čelní liště (nejedná se o typické panikové zámky typu „B“)



Elektromechanické samozamykací zámky STAR

Rozměrové provedení je identické jako u mechanických samozamykacích zámků. Princip těchto zámků spočívá v aktivaci venkovní kliky (nebo obou klik) elektrickým signálem. Všechny uvedené rozměry jsou dostupné v různých variantách a jejich kombinacích:

Se zvukovou signalizací otevřeného stavu	×	Bez zvukové signalizace otevřeného stavu
Se zpětnou informací o stavu zámku	×	Bez zpětné informace o stavu zámku
S el. ovládanou klikou z jedné strany	×	S el. ovládanou klikou z obou stran
Fail secure (odemčení pod napětím)	×	Fail safe (odemčení bez napětí)

