



ZVUKOIZOLAČNÍ POŽÁRNÍ ROLOVACÍ VRATA RGS-SI a RGS-SI TWIN

Snadná obsluha a komfort

Zvukoizolační požární rolovací uzávěry jsou vyráběny na zakázku dle rozměrových požadavků zákazníka. Zkoušeny jsou dle evropských standardů (ČSN EN) a lze je dodat v různých variantách.

Svým jednoduchým konstrukčním řešením zabírají na straně montáže jen minimum prostoru. Vodorovné lamely vzájemně propojené zámkovým spojem jsou vyrobeny z galvanicky zinkovaných plechových profilů vysoké kvality. Boční vodičí dráhy zajišťují snadné vertikální vedení rolovacího uzávěru. Ostění i nadpraží je lemováno izolačním obložím se zpěňujícím produktem.

TYPY ROLOVACÍCH UZÁVĚRŮ



Izolovaný RGS-60-SI a RGS-60-SI TWIN

EI 60 až EW 60 DP1-C3

- **RGS-60-SI – vážená neprůzvučnost R_w 36 dB**
- **RGS-60-SI TWIN – vážená neprůzvučnost R_w 55 dB (zdvojený rolovací ocelový uzávěr)**

- izolované lamely výšky 160 mm a tloušťky 60 mm s dokonale přerušným tepelným mostem
- izolace hustoty 150 kg/m³ pro odolnost uzávěru EI 60
- s ohledem na velký průměr nábalu pohon vždy umístěn mimo hlavní válec s převodem přes ozubená kola osazená na hřídelích hlavního válce a motoru
- možnost osazení jednotlivých lamel až při samotné montáži
- průměr nábalu 670 – 950 mm
- certifikováno bez nutnosti krytování nábalu



Požární uzávěry RGS-60-H-SI - „Horizontal“

- kombinace izolovaných a neizolovaných lamel s horizontálním posunem s dokonale přerušným tepelným mostem izolovaných lamel
- neizolované lamely, které jsou navíjeny na hlavní válec, vlečou izolované lamely po vodorovné ocelové konstrukci (obdoba sekčních vrat)
- výhoda zachování nízkého nadpraží (450 mm) při vysoké požární odolnosti vrat
- pohon je možné použít hřídelový, osazený přímo na hřídeli hlavního válce (neplatí pro motory typu FS)
- průměr nábalu 310 – 500 mm

- nadstandardní parametry uzávěrů ověřeny v akreditované zkušebně
- certifikováno autorizovanou osobou



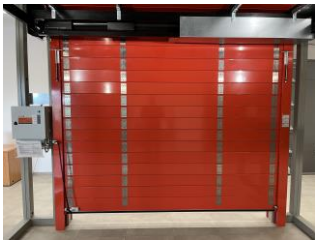


POVRCHOVÁ ÚPRAVA



Pozink

- opláštění galvanicky zinkovanými plechy vysoké kvality, které není nutné již dále povrchově upravovat
- vzhledem k charakteru rolovacích vrat, u kterých se mohou při navíjení a odvíjení lamely po sobě vzájemně posouvat, nelze uplatňovat záruku na poškození povrchové úpravy



Barevný odstín

- RAL dle výběru objednatele – jednotlivé lamely jsou dodány již v barevném provedení
- vzhledem k charakteru rolovacích vrat, u kterých se mohou při navíjení a odvíjení lamely po sobě vzájemně posouvat, nelze uplatňovat záruku na poškození povrchové úpravy

MOTORICKÉ OVLÁDÁNÍ



Motor FS (Fail Safe) s řízením FSTronic DES-FS

- průmyslový motor s vysokou cykličností až 100 000 cyklů
- napájení 3x400V / 16 A
- vrata se otevírají a uzavírají v běžném provozu motoricky
- v případě poplachu vrata zavírají gravitačně (Fail Safe)
- vrata nemají možnost mechanického otevření
- nutný řetězový převod motor – nábal



Motor SI/KE (elektrický safe) s řízením FSTronic DES-FI

- průmyslový motor s vysokou cykličností až 100 000 cyklů
- napájení 1x230V / 50Hz / 20 A
- vrata se otevírají a uzavírají v běžném provozu motoricky
- v případě poplachu vrata zavírají pomocí vnitřního záložního zdroje integrovaného v řízení
- možnost mechanického otevření



Chcete vědět více? Kontaktujte nás.

Somati system s.r.o.

Jihlavská 510/2c, 664 41 Troubsko

e-mail: poptavky@somati-system.cz

www.somati-system.cz

www.facebook.com/somatisystem

Somati 
system s.r.o.