

POŽÁRNÍ ROLETOVÉ UZÁVĚRY



... spolehněte se!



Požární roletové uzávěry SPEDOS

Základní popis zařízení

Textilní požární roletové uzávěry SPEDOS, jako požárně bezpečnostní zařízení (PBZ), slouží k oddělení dvou požárních úseků uvnitř budov. V běžných podmínkách je roleta trvale otevřena a spouští / zavírá se pouze v případě vyhlášení požárního poplachu.

Konstrukce uzávěru

Požární roletové uzávěry jsou tvořeny ocelovými výjezdy, plechovým boxem, který kryje nábal, řídicí jednotkou a speciální požáru odolnou textilií, která je v pohotovostním stavu navinuta na ocelové trubkové hřídeli uvnitř boxu. V případě požární aktivace dojde pomocí speciálního typu trubkového elektromotoru, a nebo gravitačně k odvinutí textilie z boxu rolety a požární uzávěr (textilie) tak oddělí požární úseky.

Deklarované požární odolnosti

— EI 15 DP1-C1 – EI 120 DP1-C1

— EW 15 DP1-C1 – EW 120 DP1-C1

Správná požární odolnost je klíčová k dodržení protipožárních požadavků pro daný projekt, a tím i zásadní pro dostatečnou ochranu oddělených prostor před požárem. Proto je nezbytné výběr správné rolety konzultovat s odborníkem.

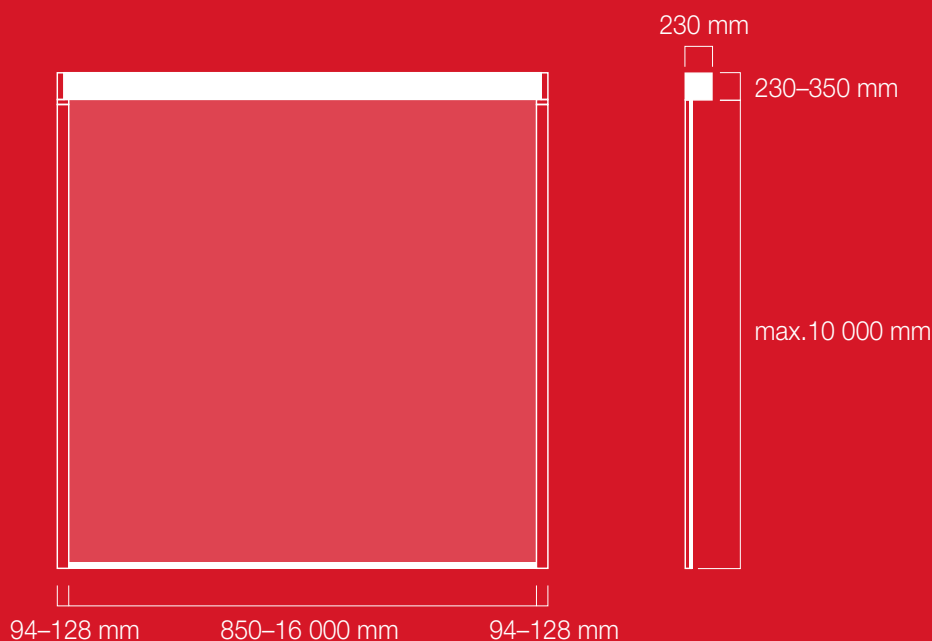
Technická specifikace a požadavky

Požární roletové uzávěry SPEDOS jsou v souladu s normami EN 16034:2014 a EN 13241:2003 + A:2016 včetně Prohlášení o vlastnostech se značkou CE.

Maximální rozměry* (š × v)	16 000 × 10 000 mm
Minimální celková šířka*	850 mm (při montáži za otvor) 1 040 mm (při montáži do otvoru)
Rozměr navíjecího boxu** (v × h)	230-350 × 230 mm (šířka dle otvoru)
Šířka vodících lišta**	94–120 mm
Napájení elektromotoru rolety	230 V

* jiné rozměry na základě konzultace

** závisí na celkovém rozměru a požární odolnosti rolety



Provoz roletových uzávěrů SPEDOS

O samotný provoz systému požární rolety se stará speciální řídicí jednotka, která vyhodnocuje jednotlivé stavy požární aktivity.

Technické řešení spuštění požárních rolet

a gravitační provedení – roleta se uzavírá vlastní vahou, řízenou rychlostí

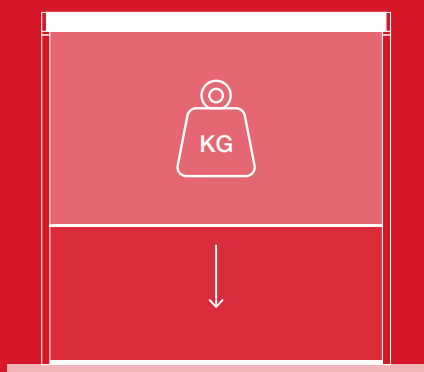
b motorické provedení – roleta se uzavírá pomocí trubkového motoru

Spuštění rolety a uzavření otvoru probíhá automaticky na základě signálu:

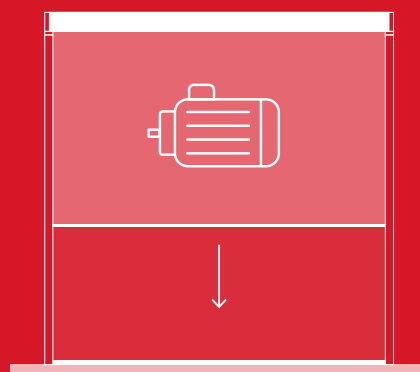
- Od systému elektrické požární signalizace (EPS)
- Od autonomního detekčního systému (kouřové, popřípadě tepelné detektory)

Pro zálohování celého roletového systému je možno využít napojení na záložní zdroj elektrické energie budovy, popřípadě je systém dovybaven externím záložním zdrojem.

a



b



Výhody

– Certifikace dle platných evropských norem podložena
Prohlášením o vlastnostech se značkou CE

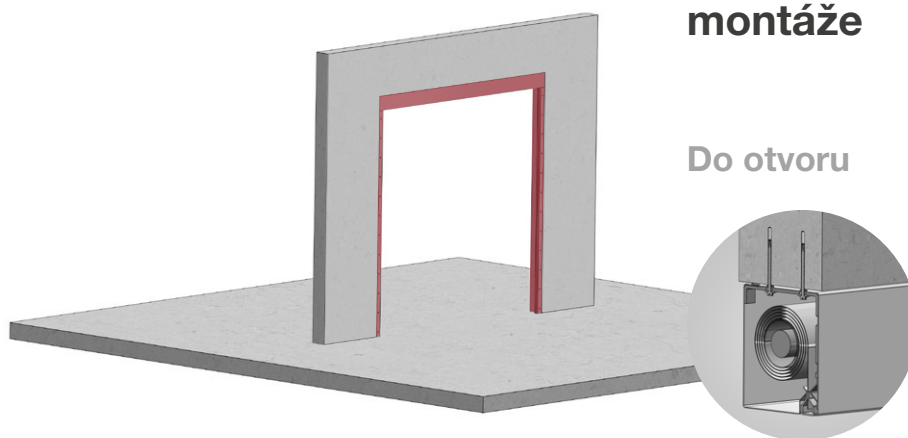


- vysoká požární odolnost
- prostorově nenáročná jednoduchá konstrukce
- možnost instalace do stěn z většiny běžně používaných stavebních materiálů
- ekonomické řešení protipožárních požadavků budov
- lze instalovat do vnějšího i vnitřního prostředí
- vhodné i jako uzávěr dopravníkových systémů
- možnost instalace samostatně a nebo paralelně s různými typy průmyslových vrat

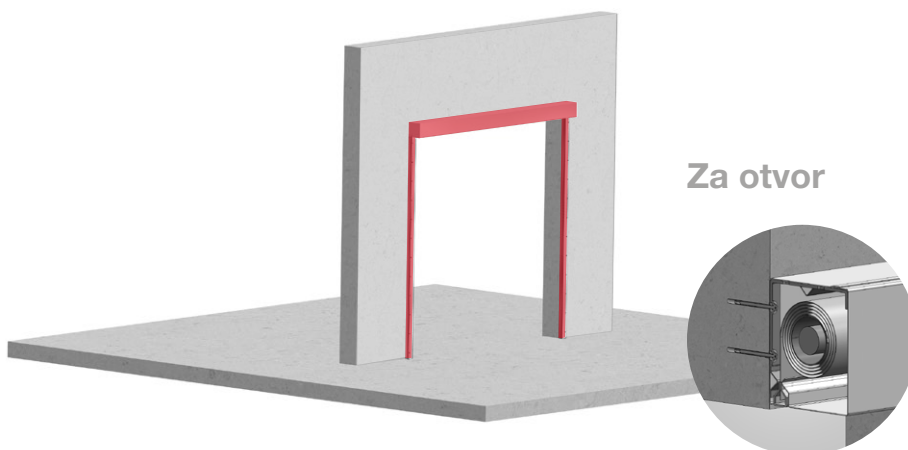
Konstrukční provedení rolety

Konstrukce uzávěrů dodáváme z ocelových profilovaných plechů. Povrchovou úpravu viditelných prvků, kromě vlastní speciální nehořlavé textilie, vyrábíme v barevné škále RAL dle specifických požadavků zákazníka.

Možnosti montáže



Do otvoru



Za otvor

Příslušenství

Požární roletový systém lze dle požadavku projektu a nebo na přání zákazníka dovybavit:



1 Požární tísňové tlačítko



2 Teplotní čidlo



3 Kouřové čidlo



4 Záložní zdroj elektrické energie

Vhodné použití

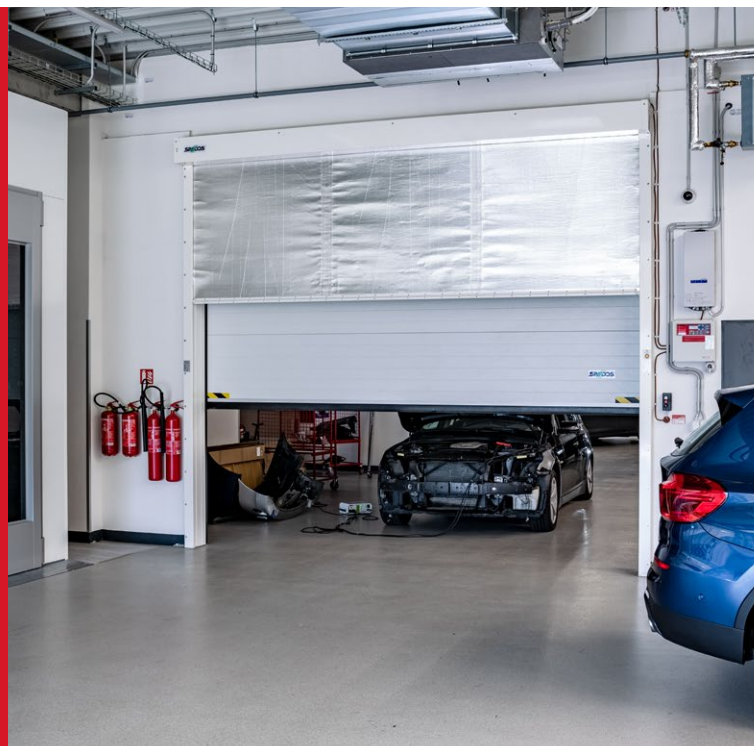
Roletové požární uzávěry SPEDOS jsou vhodné všude tam, kde je potřeba efektivně a s minimálními nároky na prostor oddělit požární úseky.

- Logistické haly a sklady
- Průmyslové objekty s přísnějšími protipožárními požadavky (skladování a práce s chemikáliemi či vysoce hořlavým materiálem apod.)
- Obchodní centra
- Hasičské stanice
- Autoservisy
- Větší či menší garáže a garážové domy

Reference

Servis Climax a.s.
český výrobce stínící techniky, Vsetín
(viz.titulka)

Lex auto TB Ostrava
Autosalon a autorizovaný servis značky BMW





Servis, na který je spoleh

- Nejširší **servisní síť** v ČR a SR.
- Vlastní, odborně školení technici.
- Reakční doba servisu **do 24 hodin** od obdržení písemné objednávky.
- Záruční, pozáruční a havarijní servis, preventivní prohlídky.
- Zákonné pravidelné kontroly i revitalizace stávajícího zařízení.
- Ihned dostupné námi vyrobené **originální náhradní díly**.
- Dispečink fungující v režimu **24/7** na bezplatné lince.

Zvykněte si na péči, ušetřete čas i peníze

Objednejte si servisní zásah **ZDARMA** kdykoliv potřebujete. Jsme tu pro vás **nonstop** na bezplatné telefonní lince nebo online na www.spedos.cz.

Uzavřete servisní smlouvu a využijte všechny benefity

Nechte vaši zodpovědnost na nás. Vyhněte se neočekávaným výpadkům v provozu. Uzavření servisní smlouvy pro vás znamená:

- Úsporu nákladů na preventivních kontrolách.
- Klid a jistotu – **termíny prohlídek hlídáme za vás**.
- Dokonalý přehled o nákladech díky předem sjednaným cenám.
- Jistotu, že jsme **připraveni vám přednostně pomoci**.
- Přehledné vyhodnocení prohlídky včetně seznamu náhradních dílů.
- **Komplexní služby** pod jednou střešou.
- Servis zařízení i od jiných výrobců.



dveřní a vratové systémy

SPEDOS Vrata a.s.

Hranická 771, 757 01 Valašské Meziříčí
+420 571 759 211 | spedos@spedos.cz, | www.spedos.cz

