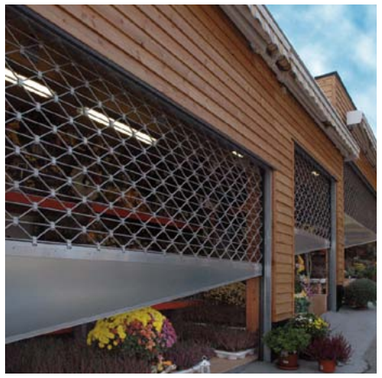
SPEDOS®

dveřní a vratové systémy

Rolovací vrata a mříže

Thermosped, Rollsped, Grillsped

… spolehněte se!



Rolovací vrata a mříže

Thermosped, Rollsped, Grillsped

Charakteristika

Rolovací vrata Thermosped a Rollsped jsou vyrobena z ocelových nebo hliníkových lamel, zateplená, se surovým nebo eloxovaným povrchem v odstínech barev dle vzorkovnice RAL, s okýnky a ventilačními výřezy. Rolovací vrata jsou vybavena hřídelovým nebo řetězovým pohonem, s možností využití různých ovládacích prvků.

Rolovací mříže Grillsped nejrůznějších tvarů zajišťují optimální větrání, průhlednost a ochranu. Preferovanou oblastí použití jsou obchody v pasážích s velkými výkladními skříněmi, podzemní garáže a parkovací domy. V případě impulzního ovládání jsou všechny rolovací mříže standardně vybaveny automatickou pojistkou proti vtažení.

Použití

- průmyslové, výrobní a skladovací objekty, autoservisy, garáže atd.
- otvory s vysokou frekvencí průjezdu
- objekty s omezeným prostorem kolem vratového otvoru
- speciální typ vrat vhodný pro velké vratové otvory
- varianta pro privátní použití

Výhody

- minimální prostorové nároky na umístění navíjecí hřídele
- spolehlivé utěsnění vratového otvoru
- jednoduchá a pevná konstrukce
- špičková kvalita zpracování
- dlouhodobá životnost
- atraktivní design
- široká nabídka typů lamel i barevného provedení vratového křídla
- možnost doplnění vedlejšími dveřmi stejného designu
- snadný a bezpečný provoz
- dodávka od tradičního tuzemského dodavatele se zárukou pružného servisu

Konstrukce a materiál

Křídlo rolovacích vrat je sestaveno ze vzájemně propojených ocelových nebo hliníkových lamel výšky 93 nebo 100 mm. Lamely jsou vyplněny PU pěnou bez přítomnosti freonů. Zajišťují kvalitní tepelnou izolaci a potřebnou tuhost proti vysokému zatížení průvanem. Vratové křídlo se pohybuje v ocelových vodicích lištách, připevněných za nebo před vratovým otvorem. Vodicí lišty vedou vratové křídlo při otevření nahoru za/před překlad na navíjecí hřídel, kde vytvoří kompaktní válec. Pohyb vratového křídla zajišťuje hřídelový nebo řetězový pohon na základě impulzu zvoleného ovládacího prvku.

Pro větší stabilitu a odolnost může být vratové křídlo po stranách vybaveno zavětrovacími háky, které zajišťují spolehlivý a bezpečný pohyb vratového křídla ve vodicích lištách i v místech se zvláště silnými a častými nárazy větru.

Ovládání

Ovládání je zajištěno hřídelovým pohonem s vestavěnou pojistkou proti pádu vratového křídla, případně řetězovým pohonem s oddělenou pojistkou proti pádu, vhodným zejména pro velké vratové otvory. Bezpečnost je zajištěna kontaktní bezpečnostní spodní hranou, případně stacionárními optozávorami. V případě výpadku el. energie je možné nouzové ruční otevření.

Elektropohon může být aktivován dálkovým ovládáním, indukční smyčkou, optozávorou, pohybovým detektorem, tlačítkovými spínači apod.

Rozměry

- min. šířka standardně: 2 000 mm
- min. výška standardně: 2 000 mm
- max. šířka standardně: 11 000 mm
- max. výška standardně: 8 000 mm
- větší rozměry nutno konzultovat

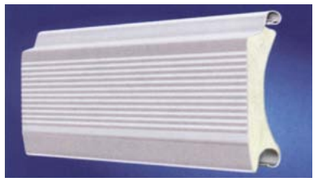
Stavební připravenost

Začištěný stavební otvor, dokončená podlaha, přívod el. energie 400 V pro elektrický pohon. Prostorové nároky dle dokumentace dodavatele.

Dodavatelské a obchodní údaje

Výrobce: Teckentrup
Dodavatel: SPEDOS Vrata a. s.
Dodací lhůty: 5–6 týdnů, záruční lhůta: 24 měsíců
Montáž: zajišťuje dodavatel
Servis: záruční i pozáruční servis zajišťuje dodavatel

THERMOSPED – rolovací vrata

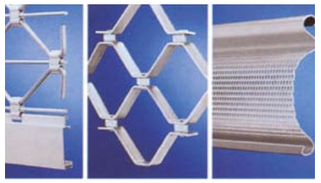


- tvarovaná zateplená lamela s drážkovým povrchem
- tvarovaná zateplená lamela s drážkovým povrchem a s okýnky
- profily s výbornými tepelněizolačními vlastnostmi
- galvanicky zušlechtěny, s oboustranným nástřikem

ROLLSPED – rolovací vrata

- zateplená lamela hladká
- lamely se dodávají i s povrchovým motivem pomerančové kůry v přírodním odstínu hliníku, který poskytuje větší odolnost proti drobným mechanickým poškozením

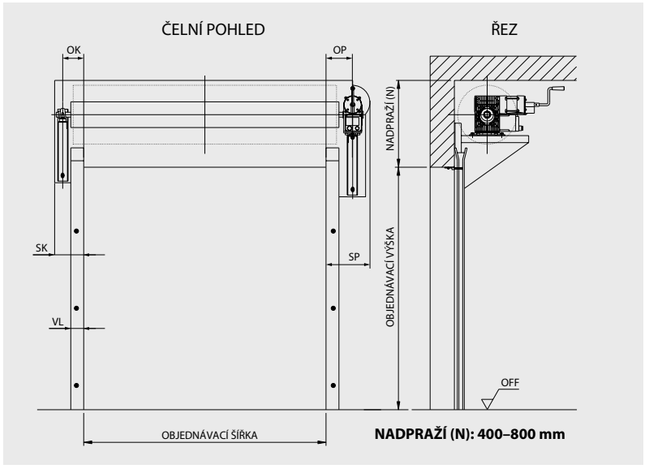
GRILLSPED – rolovací mříže



- rolovací mříže Grillsped z ocelových, nerezových nebo hliníkových profilů jsou dodávány v různém provedení; rozměry a způsob ovládání jsou stejné jako u rolovacích vrat

Konstrukční schéma rolovacích vrat a mříží

THERMOSPED, ROLLSPED, GRILLSPED s elektropohonem



Požadovaný volný montážní prostor pro rolovací vrata a mříže (rozměry v mm)

Vrata a mříže do 6 000 mm šířky					Vrata a mříže nad 6 000 mm šířky nebo vrata objednaná se zavětrovacími háky				
SP	OP	OK	SK	VL	SP	OP	OK	SK	VL
280	165	130	180	80	300	185	150	200	100
s hřídelovým pohonem									
270–305	150	160	220	80	290–325	170	180	240	100
s řetězovým pohonem									

legenda: SP – strana pohonu, OP – osa pohonu, OK – osa konzoly, SK – strana konzoly, VL – vodicí lišta

- **kdykoli na dosah**
- **vrata a dveře s trvalým dohledem**
- **kvalitní a značkové díly**

Česká republika	Praha a Střední Čechy	+420 605 201 231	Jižní Morava	+420 605 201 226
tel.: +420 571 759 211	Praha a Severní Čechy	+420 605 201 252		+420 605 201 240
fax: +420 571 759 222	Východní Čechy	+420 605 201 238	Střední Morava	+420 605 201 236
spedos@spedos.cz	Jižní Čechy	+420 605 201 233	Severní Morava	+420 605 201 245
www.spedos.cz	Západní Čechy	+420 605 201 232		+420 605 201 237

Slovenská republika	Západní Slovensko	+421 903 727 464	Střední Slovensko	+421 903 727 898
tel.: +421 41 707 7111		+421 903 620 748		+421 903 641 089
fax: +421 41 707 7131		+421 903 727 897		+421 903 641 531
spedos@spedos.sk	Východní Slovensko	+421 903 641 009		
www.spedos.sk				

www.rampy.cz
www.rampy.sk

TÜV SÜD

APC ORGANIZACE KVALITNÍ FIRMA
CERTIFIKÁT KVALITNÍ FIRMY V OBLASTI STAVEBNICTVÍ
SOCIETAS MERCATORIA ALTAE QUALITATIS