

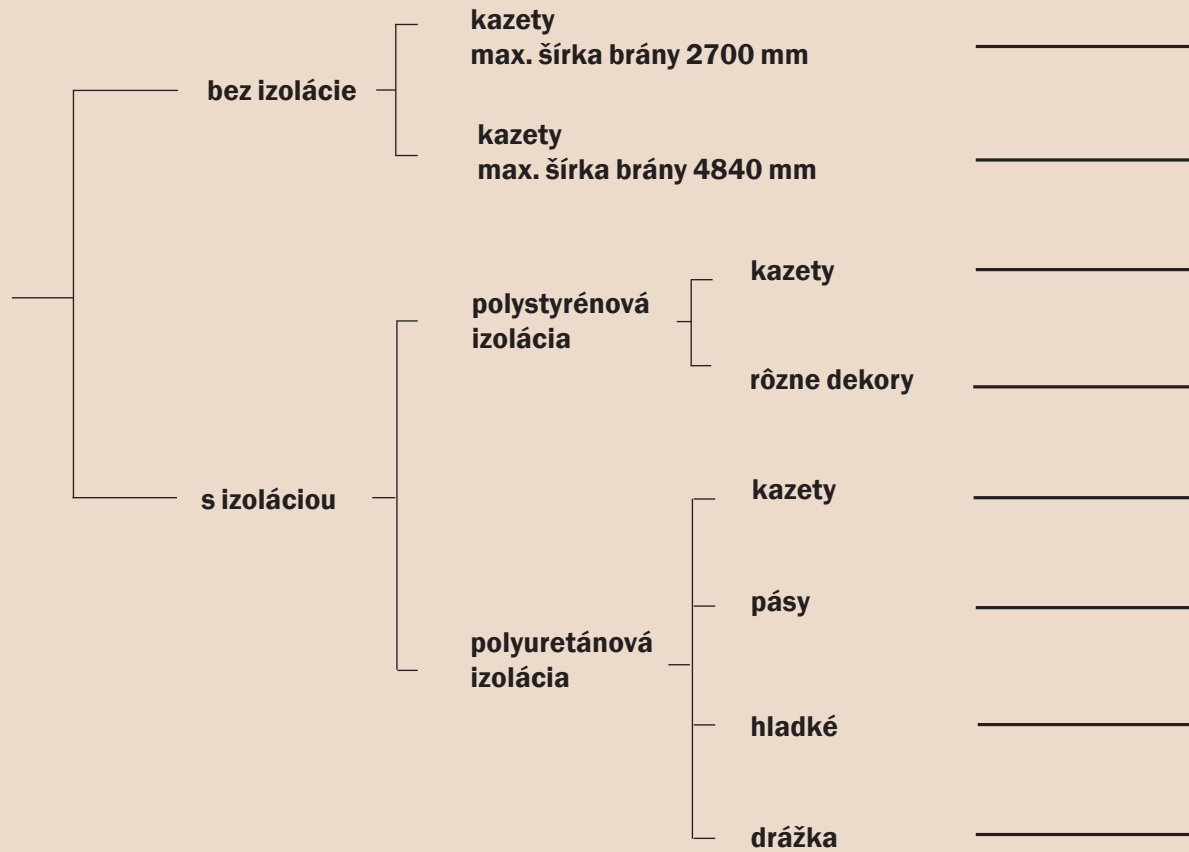
# OBSAH

## OCEĽOVÉ BRÁNY

s farbeným povrchom

Špeciálny náter aplikovateľný len na oceľové povrchy

strana 11 - 18



## OCEĽOVÉ BRÁNY

s povrchom imitácia dreva

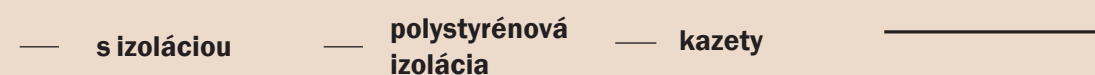
Špeciálny plastický film - dokonalý vzhľad dreveného povrchu

strana 19 - 22







## KOMPOZIT DREVA



Unikátna technológia kompozitu dreva. Hrubá ochranná exteriérová vrstva - prakticky nepoškoditeľná.





# OBSAH

→ **VERSUS**  → **POPULAR** 

→ **MODUS**  → **DECOR** 

→ **FOCUS**  → **FORMAT** 

→ **FUTUR**  → **FINAL** 

→ **NATUR**  → **TABULAR** 

→ **TIMBER**  → **TENDER** 

→ **ELITE** 

# TYPY, FARBY A DESIGN



Predchodcovia garáže boli stavby, ktoré slúžili na úschovu vozov. A slúžili dobre. Najkrajšie domy mali starostlivo designovanú garáž tak, aby sa hodila k domu a dotvárala ho. Celý tento proces bol prevedený s dôrazom na detaily, vrátane brán, ktoré boli najprominentnejším doplnkom fasády domu. A tak sa z garážových brán stal druh umenia.

## 1.

### PRVÝ KROK: Vyberte si dizajn panelu

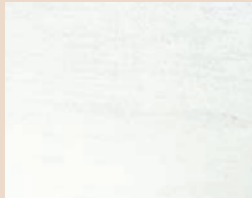
Každá brána by mala byť vybraná tak, aby tvorila skvelý doplnok k Vášmu domu.



#### KAZETOVÝ

Atraktívne kazety dotvárajú zaujímavý výzor stavby.

VERSUS•POPULAR•MODUS  
FOCUS•NATUR•ELITE



#### HLADKÝ

Hladký vzhľad sekcií sa hodí k všetkým štýlom.

FUTUR•TABULAR



#### PÁSOVÝ

Pásové prevedenie sekcií umožňuje montáž aj do atypických otvorov.

FORMAT•TIMBER



#### DRÁŽKA

Nový dizajn drážky rozširuje možnosti pri výbere.

FINAL•TENDER



#### DECOR

Kolekcia je vyrobená tak, aby vytvárala dojem starodávnych brán.

DECOR

## 2.

### DRUHÝ KROK: Vyberte si materiál

Každá brána je vyrobená tak, aby vydržala.

- Oceľové brány s farbeným povrchom sú ošetrené vysokokvalitným polyestersilikónovým náterom, ktorý je určený len na oceľové povrchy. Tento náter je cca 10 x hrubší, ako bežný náter a svojou hrúbkou zabezpečuje vysokú odolnosť voči poškodeniu.
- Oceľové brány s povrchovou úpravou imitácia dreva sú dodávané v štyroch odtieňoch. Imitácia duba je dosiahnutá nanosením polyetylénovej fólie už pri výrobe oceľového plášťa sekcie na jeho povrch. Takto vzniká značne odolnejšia povrchová úprava ako je u bežných náterov. Prelisy na povrchu sekcií sú tmavšie, čo vytvára veľmi atraktívny vzhľad brány.
- Kompozit dreva je unikátna technológia – kombinácia výhod oceľových a drevených brán. Tento jedinečný model zachováva pevnosť oceľových brán a súčasne vyniká krásou dreva. Sekcie sú ošetrené hrubou exteriérovou vrstvou, ktorá zabezpečuje vysokú odolnosť povrchu proti poškodeniu.



Oceľová brána s vysokokvalitným farbeným povrchom

VERSUS•POPULAR•MODUS,  
FOCUS•FUTUR•FORMAT•DECOR•FINAL



Oceľová brána s povrchom imitácie dreva

NATUR•TABULAR•TIMBER•TENDER



Kompozit dreva - unikátna technológia s takmer nepoškoditeľným povrchom

ELITE

## 3.

### TRETÍ KROK: Vyberte si druh zateplenia

Kvalita vo všetkých cenových úrovniach.

Tesnenie brány po celom obvode zabezpečuje tepelnú a zvukovú izoláciu garáže. Každá sekcia je kompaktný celok - bez akéhokoľvek nitovania a zvarovania. Tým sú eliminované škáry, ktoré by mohli spôsobovať únik tepla a zároveň potenciálne miesta vzniku korózií a poškodení.

- Galvanizovaný oceľový plech vytvára dostatočnú pevnosť brány a odolnosť voči poškodeniu aj pri ekonomicky výhodnej verzii brány bez izolácie.
- Polystyrénom zateplené brány predstavujú spojenie výhod zateplenej brány a cenovo prijateľnej varianty. Sekcia je zložená z vonkajšieho oceľového plášťa a vnútornej plastovej HP dosky. Technológia zateplenia polystyrénom umožňuje šetriť výrobné náklady a tepelné vlastnosti brány vyhovujú bežným požiadavkám na udržanie teploty v garáži.
- Polyuretánový tesniaci systém, obojstranný oceľový plášť a dômyselná mechanika zabezpečujú výborné tesniace vlastnosti brány. Tento systém umožňuje zabezpečiť potrebnú teplotu v garáži, zabráňuje úniku tepla do okolia a nezvyšuje spotrebu energie v uzatvorenom priestore.



## bez izolácie

brány sú určené pre samostatne stojace garáže - ekonomická verzia

VERSUS•POPULAR



## polystyrén

tepelné vlastnosti brány vyhovujú bežným požiadavkám na udržanie teploty v garáži

MODUS•DECOR•ELITE



## polyuretán

izolácia PU penou bez obsahu freónov šetrí vaše náklady na energiu

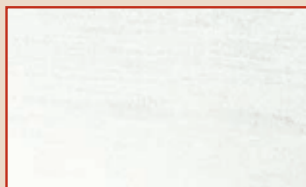
FOCUS•FUTUR•FORMAT,  
NATUR•TABULAR•TIMBER•FINAL•TENDER

## 4.

### ŠTVRTÝ KROK: Vyberte si povrchovú úpravu

Odoľná voči poškodeniu - ľahká na údržbu

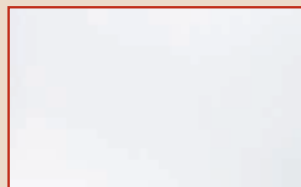
- Zrnitá povrchová úprava - **woodgrain** - je najbežnejšie používaná povrchová úprava garážových panelov. Dezen štruktúry dreva je jednoduchší na údržbu - dažďová voda nezanecháva na povrchu brány stopy a drobné škrabance sú takmer neviditeľné.
- Hladká povrchová úprava - **plain** - je používaná v prípade modelu FUTUR



### Woodgrain

zrnitá povrchová úprava - povrchové škrabance a nečistoty sú takmer neviditeľné

VERSUS•POPULAR•MODUS  
FOCUS•FUTUR•FINAL  
FORMAT•NATUR•TABULAR  
TIMBER•TENDER•DECOR•ELITE



### Plain

hladká povrchová úprava - doplnková alternatíva

FUTUR

## 5.

### PIATY KROK: Vyberte si farbu brány

- **Farbené oceľové brány** sú dodávané v základných farbách bielej RAL a hnedej RAL. Na požiadanie Vám zabezpečíme farbenie podľa Vašich potrieb.
- **Oceľové brány s povrchovou úpravou imitácia dreva** sú dodávané v štyroch odtieňoch. Prelisy na povrchu sekcií sú tmavšie, čo vytvára veľmi atraktívny vzhľad brány.
- **Brány z kompozitu dreva** sú dodávané v základnej farbe, bez finálneho náteru. Farba brány tak môže byť prispôbená fasáde domu, vchodovým dverám alebo farbe okenných rámov. Finálny náter si môže zákazník zabezpečiť sám, alebo Vám ho zabezpečíme.



biela

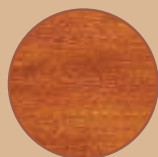


hnedej

oceľové brány s farbeným povrchom

VERSUS  
POPULAR  
MODUS  
DECOR  
FOCUS  
FUTUR  
FORMAT  
FINAL

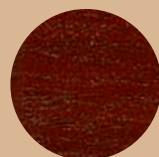
POPULAR  
MODUS  
FOCUS  
FORMAT



zlatý dub LUX



tmavý dub



mahagón



rustikálny dub

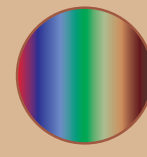
oceľové brány s povrchom imitácia dreva

NATUR  
TABULAR  
TIMBER  
TENDER

NATUR  
TIMBER

NATUR  
TIMBER

NATUR  
TIMBER



RAL

oceľové brány s farbeným povrchom

VERSUS, POPULAR, MODUS,  
DECOR, FOCUS, FUTUR,  
FORMAT, ELITE

## 6. ŠIESTY KROK: Vyberte si typ presklenia

Dodajte svetlo a kúsok osobitosti Vašej garáži.

Všetky izolované brány (okrem typu DECOR) je možné presklieť zateplenými izolačnými vložkami, ktoré zachovávajú tepelné vlastnosti brány. Pre zvýšenie bezpečnosti používame akrylátové sklo. Dekoratívne vložky dodávame v akejkoľvek farbe podľa farby brány.

**Dekoratívne presklenie pre typy - VERSUS, POPULAR**



Plain



Cathedral



Wagon Wheel 2/set



Sunray



Full Sunray 8/set



Stockton

**Dekoratívne presklenie pre typy - FOCUS, FUTUR, FORMAT, NATUR, TABULAR, TIMBER**



Plain



Sun



Eye



Squares



Epi

**Dekoratívne presklenie pre typ DECOR**



Danube



Nile



Rhine



Seine



Colorado



Madeira

## 7. SIEDMY KROK: Požiadajte svojho dodávateľa o inštaláciu brány Olymps Door.

# POVRCHOVÁ ÚPRAVA WOODGRAIN

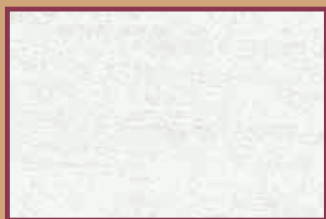
Každá brána by mala spĺňať požiadavky na pevnosť, estetiku, bezpečnosť, ale zároveň by mala byť nenáročná na údržbu a odolná voči drobným poškodeniam.

Garážová brána je exteriérový prvok domu a jej povrch je ohrozený dažďom, mrazom a pri používaní sa nevyhnete ani drobným škrabancom a iným poškodeniam. Preto je pri výbere brány dôležité zvážiť aká povrchová úprava sekcií bude vyhovovať zvýšeným nárokom na odolnosť a zároveň vám zjednoduší údržbu a starostlivosť o bránu.

V súčasných trendoch je za najefektívnejší povrch považovaný povrch typu woodgrain – t.j. zrnitá povrchová úprava, ktorá je takto nazývaná podľa svojej podobnosti so štruktúrou dreva.

### Vysoká odolnosť, jednoduchá údržba

Toto je zároveň aj hlavná výhoda daného typu povrchovej úpravy – podobnosť so skutočným dreveným povrchom aj u oceľových brán.



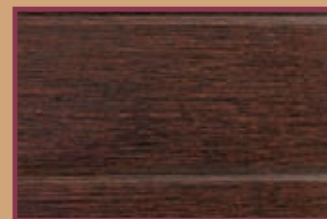
### Krása dreva, pevnosť ocele

Ďalšou výhodou je jeho zvýšená odolnosť, povrch je jednoduchý na údržbu, dažďová voda na ňom nezanecháva stopy a drobné škrabance sú na rozdiel od hladkého povrchu takmer neviditeľné.



### Povrch woodgrain – štandard OLYMPS DOOR

Povrchová úprava woodgrain je štandardom garážových brán Olymps Door.



# NIEKTORÉ SEKcie SÚ LEPŠIE



Sekcie sú „srdce“ garážových brán – ich základná a najdôležitejšia časť. Cena sekcií tvorí najväčšiu položku z celkovej ceny garážovej brány. Kvalita sekcií rozhoduje o kvalite celej brány a preto je veľmi dôležité venovať dostatočnú pozornosť nielen ich dizajnu ale aj vlastnému technickému vyhotoveniu. Všetky sekcie nie sú rovnaké, niektoré sú lepšie.



Sekcie OLYMPS DOOR majú na rozdiel od bežných sekcií tesnenie umiestnené v hornej časti, v mieste spoja sekcií. Pri výrobe sekcie je tesnenie vlisované priamo do vytvarovanej drážky.

## KINGSPAN EXKLÚZÍVNE PRE OLYMPS DOOR.

Popredný svetový výrobca polyuretánových panelov firma KINGSPAN vyrába sekcie garážových a priemyselných brán exkluzívne pre OLYMPS DOOR.

## SEKcie OLYMPS DOOR POSKYTUJÚ EŠTE NIEČO NAVIAC

### BEZPEČNOSŤ

**Systém ochrany proti zovretiu prstov v spojoch sekcií funguje lepšie a bezpečnejšie.**

Sekcie Olymps Door sú vybavené nemeckým systémom spojenia zámku sekcií, takže 100% spĺňajú najprísnejšie EU normy. Ochrana proti zovretiu prstov je obojstranná – funguje zvnútra i zvonka brány.

### IZOLÁCIA

**Viacúčelové tesnenie medzi sekciami zabraňuje prieniku vzduchu.**

Toto nové moderné riešenie má veľmi pozitívny vplyv na izolačné vlastnosti brány a pre úsporu energie v garáži má väčší význam ako samotná izolácia sekcie.

### FUNKČNOSŤ

**Moderná konštrukcia spojov sekcií zabezpečuje minimálne vzájomné trenie.**

Týmto je zabránené akeľvek poškodzovaniu panelov pri pohybe brány, zlepšuje sa hladkosť chodu a tým sa predlžuje životnosť celej brány.

**OCELOVÉ BRÁNY  
S FARBENÝM POVRCHOM**

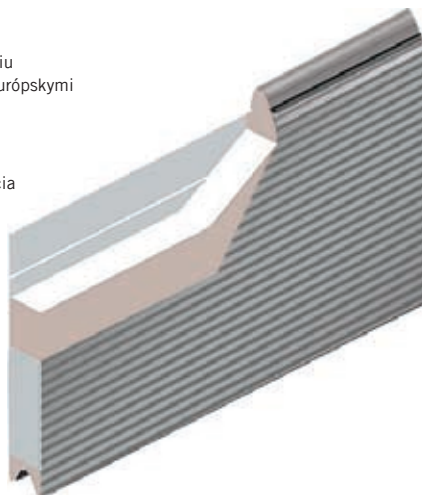
# FIBER

**BRÁNY S DŮMYSELNÝM  
FAREBNÝM EFEKTOM**

ochrana proti zovretiu prstov v súlade s európskymi normami CE

polyuretánová izolácia bez obsahu freónov

ocelový bočný kryt v bielej farbe



horné tesnenie sekcie

ocelový plášť

povrchová úprava plain

nový prúžkový dizajn

Polyuretánová izolácia a dômyselná mechanika zabezpečujú výborné tesniace vlastnosti brán a nezvyšujú spotrebu energie v uzavretom priestore.

Sekčná brána sa montuje dovnútra garáže. Bočné dráhy sú vedené pozdĺž otvoru do praveho uhla. Vďaka tomuto riešeniu je možné využiť celú hĺbku garáže.

**Ochrana proti zovretiu prstov**

Spoje medzi sekciami sú špeciálne tvarované tak, aby pri otváraní a zatváraní nehrozilo nebezpečenstvo zovretia prstov, čo zodpovedá

bezpečnostným normám EU.

**Tesnenie brány po celom obvode** zabezpečuje tepelnú a zvukovú izoláciu garáže.

**Horné tesnenie na sekcii**

**Spodná tesniaca guma** nahrádza prah a minimalizuje nerovnosti podlahy.

**Prúžkový dizajn**

Úzke prúžky na povrchu sekcii vytvárajú lomom svetla dômyselný farebný efekt.

**Povrchová úprava Plain**

Hladký povrch - plain - štandardná úprava u brán s farebným efektom.

**Farby:** hliník (RAL 9006), antracit (RAL7016)

**Izolácia:** polyuretán

**Rozmery:**

Max. šírka 6500 mm

Max. výška 2500 mm

**Väčšie rozmery je potrebné konzultovať s výrobcom.**



Brány Olympus Door sú štandardne dodávané s nemeckými pohonmi Bernal II, S 201, Bernal III a S401. Pre špeciálne použitie (napr. spoločné garáže) je dodávaný pohon Bernal S 401 s rozšírenými funkciami. Systém diaľkových ovládačov je plne kompatibilný s dodávanými pohonmi na vstupné brány. Po stlačení tlačidla na diaľkovom ovládači sa rozsvieti na pohone svetlo, čo vám zabezpečí pohodlný vstup do garaže. Svetlo sa automaticky vypne po 1 minúte.

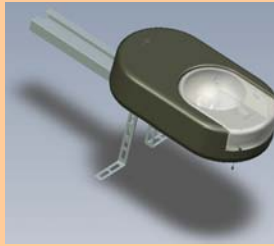


TYP POHONU	BERNAL II, S 201	BERNAL III, S 401
MAX. VÝŠKA BRÁNY	MAX. ŠÍRKA BRÁNY	MAX. ŠÍRKA BRÁNY
2170 MM	4530 MM	6500 MM
2500 MM	4230 MM	INDIVIDUÁLNE RIEŠENIE



# POHONY

**Profesionálne  
pohony do garáže**



**DEXXO PRO**



**SPIN21KCE**

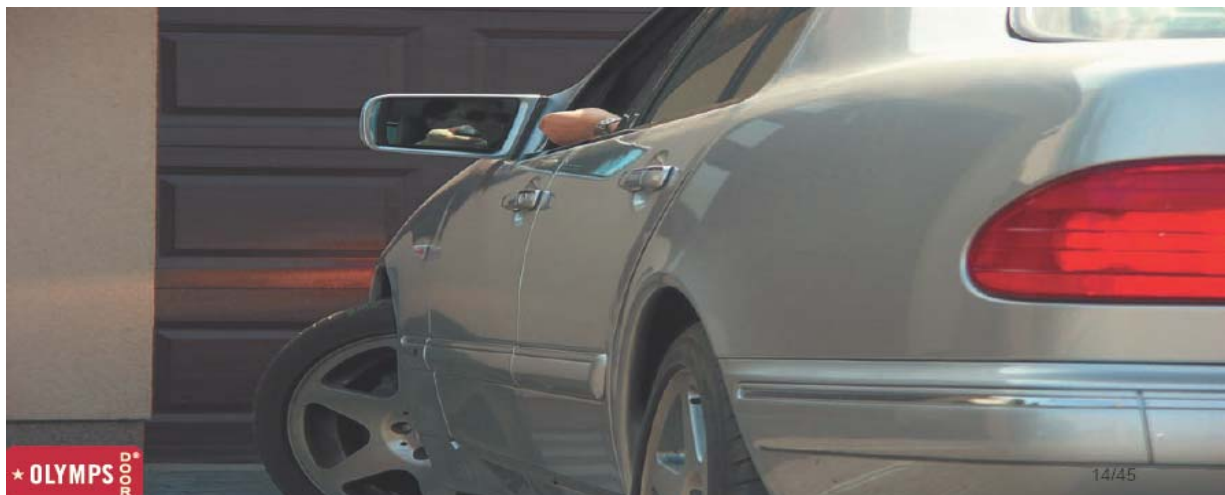
Automatické pohony garážových brán, vhodné na všetky druhy sekcionálnych a výklopných brán s možnosťou použitia aj na priemyselné brány. Sú dodávané s motormi na jednostranné napätie 24 V s tichým chodom, pevnou reťazovou vodiaciou dráhou "C" a so zabudovaným bezpečnostným systémom, s funkciou pomalého rozjazdu a dojazdu a žiarovkou pre orientačné osvetlenie. Presné nastavenie otvorenia a zatvorenia brán zabezpečuje mechanický alebo elektronický systém koncových spínačov

## DEXXO PRO 1000

- 230 V 50 Hz
- motor 24 V
- 350 W
- 1000 N
- spomalený rozjazd a dojazd
- zabudované osvetlenie
- rozpoznanie prakážky
- možnosť pripojenia majáku
- možnosť pripojenia fotobuniek
- možnosť pripojenia záložného zdroja
- zaťažiteľnosť štandardná lišta štandardná lišta  
20 cyklov za deň
- zaťažiteľnosť vysokozáťažová lišta  
50 cyklov za deň

## SPIN21KCE

- 230 V 50/60 Hz
- motor 24 V
- 250 W
- 650 N
- spomalený rozjazd a dojazd
- zabudované osvetlenie
- rozpoznanie prakážky
- možnosť pripojenia majáku
- možnosť pripojenia fotobuniek
- zaťažiteľnosť 20 cyklov/deň





# SPÔSOBY MONTÁŽE



Priestorovo úsporný bránový systém Olymps Door. Sekčná brána sa montuje na vnútorné ostenie garáže. Bočné dráhy sú vedené pozdĺž stavebného otvoru do pravého uhla. Vďaka tomuto riešeniu je možné využiť celú hĺbku garáže.

## Štandardné podmienky pre montáž sekčných garážových brán.

### STAVEBNÝ OTVOR

Stavebný otvor pre bránu má byť pravouhlý a svetlá výška a šírka má zodpovedať požiadavkám pre montáž.

### BOČNÉ STENY - OSTENIE

Montáž garážovej brány si vyžaduje pevné murivo alebo nosný montážny rám. Šírka ostenia musí byť pri štandardnom zdvihu minimálne 120 mm a pri zníženom zdvihu 150 mm po oboch stranách.

### PRIESTOR NAD OTVOROM - NADPRAŽIE

Konštrukcia nadpražia je veľmi dôležitá hlavne pre brány s torznými pružinami. Pružinové konzoly musia byť v nadpraží pevne ukotvené. Výška nadpražia musí byť minimálne 320 (220) mm pri použití torzných pružín a 160 mm pri použití ťažných pružín.

### PODLAHA

Podlaha v priestore brány by mala byť definitívne ukončená, vodorovná a bez nerovností, aby k nej brána dokonale dosadala. Prípadné medzery medzi spodnou tesniacou gumou a podlahou môžu byť príčinou prenikania vody do garáže, alebo zdrojom tepelných strát.

### STROP

Zo stropu sú zavesené vodorovné dráhy ako aj lineárny pohon brány. Preto je potrebné aby bol nosný aspoň v miestach, kde sa prvky kotvia. Pokiaľ by toto nebolo zaručené, je nutné zhotoviť pomocnú závesnú konštrukciu.

### PRIESTOR V GARÁŽI

Pre inštaláciu brány a pohonu je potrebné rátať s priestorom, do ktorého sa brána bude otvárať. Tento priestor je limitovaný výškou a šírkou otvoru, ako aj typom zdvihu a pohonom brány.

### PRACOVNÝ PRIESTOR PRE MONTÁŽ

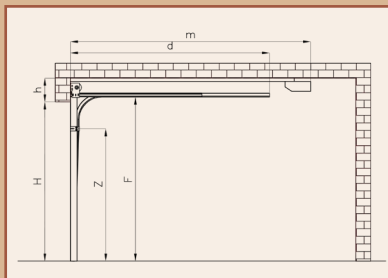
Pred zahájením montáže je potrebné vypratáť priestory garáže a zakryť všetky šachty (montážnu jamu), aby nedošlo k úrazu.

### ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA

Na mieste musí byť zabezpečená funkčná elektrická prípojka so striedavým prúdom 230V/50Hz s predlžovacím káblom, aby bolo možné požívať ručné elektronické náradie. Zároveň musia byť odpojené od napätia všetky vedenia pod omietkou, aby nedošlo k úrazu el. prúdom pri ich náhodnom navŕtaní.

## Rozmery prekladu musia zodpovedať niektorému typu zdvihu

### SLF - štandardný zdvih



H - výška otvoru (max.)	2490
h - výška prekladu	290 (320)*
d - dĺžka vodorovnej dráhy	2600 / 2980**
m - vzdialenosť motora	3200 / 3700 ***
F - výška vodorovnej dráhy	H+80
Z - výška spoja	H-330

minimálna šírka ostenia pre montáž je 110 mm

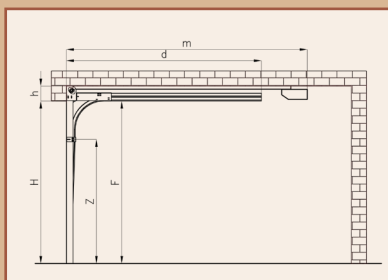
\* údaj v zátvorke platí pri použití lineárneho pohonu

\*\* do výšky brány 2160 vrátane - 2600, nad 2160 - 2980

\*\*\* do výšky brány 2290 vrátane - 3200, nad 2290 - 3700

	Výška otvoru (mm)	Typ (dĺžka)
Štandardný zdvih SLF	<= 2160	3 m
	2170 - 2290	3 m
	2300 - 2490	3,5 m
Znížený zdvih LHF	<= 2180	3 m
	2170 - 2490	3,5 m
Znížený zdvih LHR	<= 2000	3 m
	2010 - 2490	3,5 m

### LHF - znížený zdvih - pružiny umiestnené vpredu



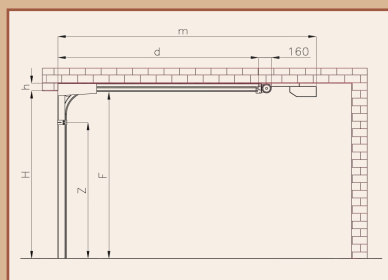
H - výška otvoru (max.)	2490
h - výška prekladu	200
d - dĺžka vodorovnej dráhy	2655 / 3035*
m - vzdialenosť motora	3200 / 3700 **
F - výška vodorovnej dráhy	H - 30
Z - výška spoja	H - 440

minimálna šírka ostenia pre montáž je 80 mm

\* do výšky brány 2160 vrátane - 2655, nad 2160 - 3035

\*\* do výšky brány 2000 vrátane - 3200, nad 2000 - 3700

### LHR - znížený zdvih - pružiny umiestnené vzadu



H - výška otvoru (max.)	2490
h - výška prekladu	70(100)*
d - dĺžka vodorovnej dráhy	2610 / 2980**
m - vzdialenosť motora	3200 / 3700 ***
F - výška vodorovnej dráhy	H-40
Z - výška spoja	H-450

minimálna šírka ostenia pre montáž je 80 mm

\* údaj v zátvorke platí pri použití lineárneho pohonu

\*\* do výšky brány 2160 vrátane - 2590, nad 2160 - 2980

\*\*\* do výšky brány 2000 vrátane - 3200, nad 2000 - 3700

# DOPLNKY A BEZPEČNOSTNÉ PRVKY



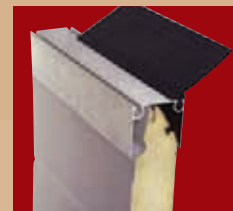
## Ochrana proti zovretiu prstov

Spoje medzi sekciami sú špeciálne tvarované tak, aby pri otváraní a zatváraní nehrozilo nebezpečenstvo zovretia prstov. Konštrukcia brány spĺňa požiadavky európskej normy 13241-1.

Kryt torznej tyče. Kryty spíňajú dve základné funkcie. Jednak je to funkcia bezpečnostná, ktorá spočíva v ochrane ostrých hrán profilov ale dôležitá je tiež funkcia dizajnová.



Tesnenie na hornom profile zabezpečuje tesnosť hornej hrany brány



Núdzový zámok slúži na deblokáciu brány z exteriéru



Kolieska opatrené guľičkovými ložiskami skonštruované na dlhodobú prevádzku predlžujú životnosť brány



Bočné tesnenie flexibilne spojené s nosným profilom zvislej dráhy zaisťuje dokonalé utesnenie bočných hrán brány



Mechanický dvojbodový zámok s bezpečnostnou vložkou FAB okrem plnenia bezpečnostnej funkcie spĺňa aj estetický vzhľad

Uzavretá zvislá vodiaca dráha zabraňuje priamemu kontaktu s pohybujúcou sa bránou



Viackomorové spodné tesnenie okrem základnej funkcie utesnenia spodnej hrany zabraňuje aj nárazu telesa brány na prípadnú prekážku



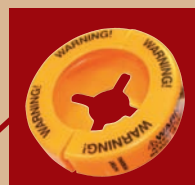
Vkusné madlo umožňujúce pohodlné používanie brány bez automatického pohonu



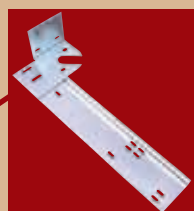
Torzne pružiny s galvanizovaným povrchom zvyšujú ich odolnosť a životnosť



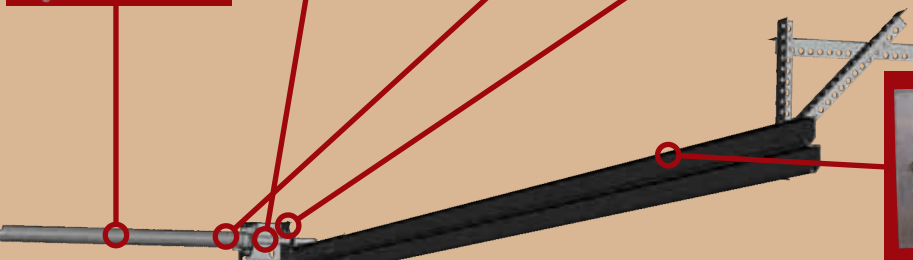
Ochrana pri pretrhnutí pružiny zodpovedá najprísnejším európskym normám (bezpečnostným požiadavkám)



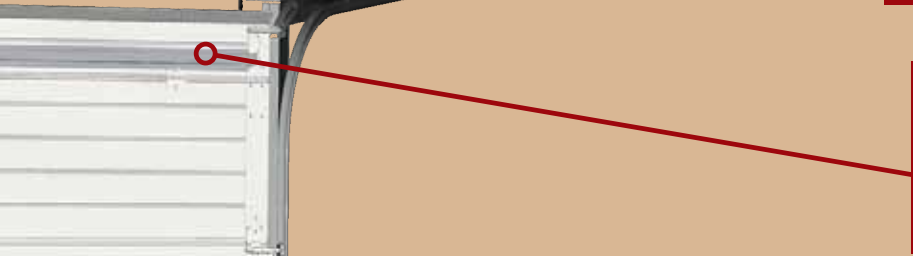
Bezpečnostný kryt pružinových skrutiek



Masívna základná konzola slúžiaca na upevňovanie torzného systému zaisťujúca tuhosť spojenia vodiacich dráh (bola navrhnutá a vyvinutá firmou OLYMPS DOOR)



TOX – moderný spôsob spájania kovových súčastí bez poškodenia povrchovej úpravy



Výstupy za bezpečujúce tuhosť telesa brány sú opatrené vkusnými krytmi ostrých hrán



Bezpečnostné tvarovanie spoja sekcií zabraňuje zovretiu prstov medzi sekcie a gumové tesnenie zaisťuje dokonalé utesnenie spojov brány v zavretej polohe



Bočné pánty s možnosťou nastavovania tlaku kolieska umožňujú citlivé nastavenie prítlaku brány



Spodný pánt vyrobený z alumíniovej zliatiny (štandardne u brán FACTORY, inak za príplatok)



Stredový pánt zaisťuje pevné a bezpečné spojenie dvoch sekcií a svojou konštrukciou umožňuje bezpečné otváranie brány



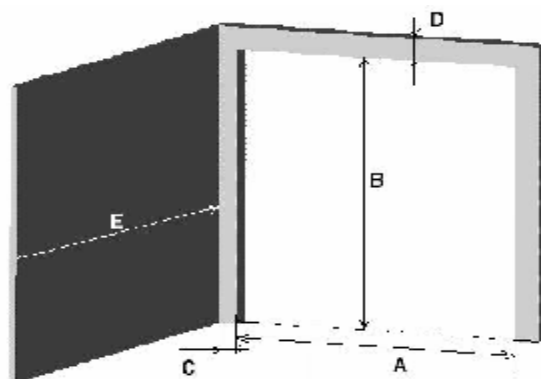
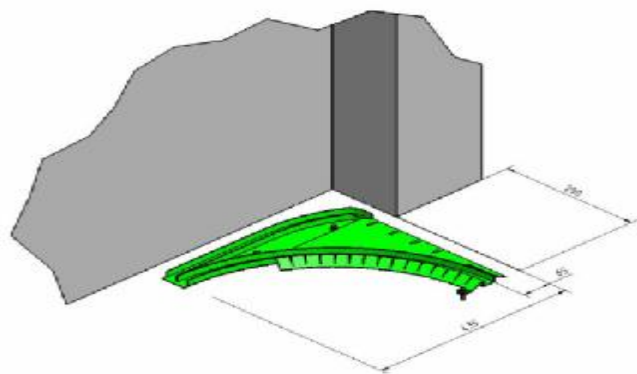
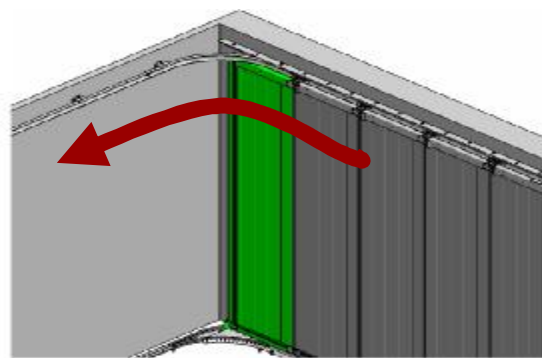
## Cenník sekčných garážových brán s vodorovným posunom SIDE

Krídlo brány, ktoré je vyrobené zo sekcií umiestnených v otvore zvislo, sa posúva pomocou závesov po špeciálne upravenej vodiacej dráhe ukotvenej do nadpražia a bočnej steny. Spodok krídla je fixovaný pomocou valčiek v oceľovom žlabe upevnenom do podlahy.

Montáž a zladenie systému kladie pomerne vysoké nároky na presnosť, jednak zamerania ale aj samotnej inštalácie. Z tohto titulu je nevyhnutné pri príprave vyžadovať maximálnu presnosť jednotlivých montážnych rovín, ako aj rovnosť stien a podlahy.

### Rozmerové a technické podmienky:

- A max. = 5000 mm**
- B max. = 2500 mm**
- C min. = 150 mm**
- D min. = 100 mm (bez pohonu)**
- D min. = 115 mm (s pohonom)**
- E – min. = A**
- Max. hmotnosť krídla = 170 kg**



Farba: biela\*

šírka/výška	2100	2500
2000	780,06 €	813,25 €
2500	846,44 €	893,92 €
3000	1 068,84 €	1 151,83 €
3500	1 141,87 €	1 277,97 €
4000	1 244,77 €	1 387,51 €
4500	1 311,16 €	1 447,25 €
5000	1 443,94 €	1 520,28 €

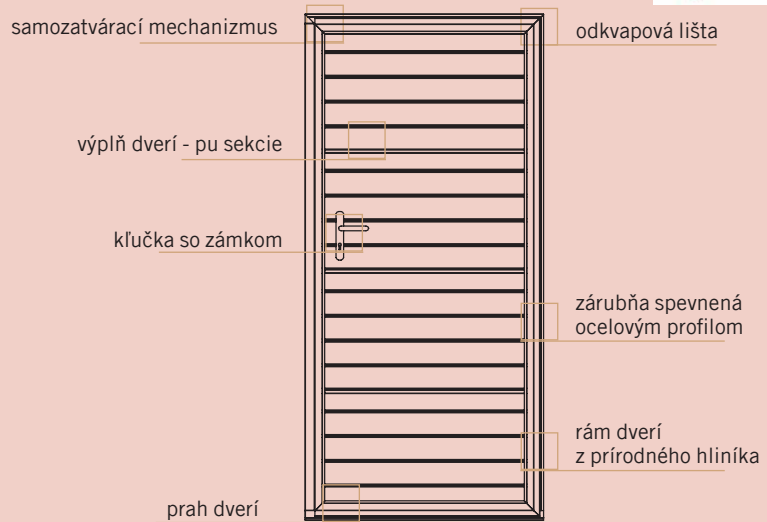
Farba: imitácia dreva

šírka/výška	2100	2500
2000	859,72 €	896,24 €
2500	932,75 €	982,54 €
3000	1 178,38 €	1 268,01 €
3500	1 258,05 €	1 407,42 €
4000	1 370,91 €	1 526,92 €
4500	1 443,94 €	1 593,31 €
5000	1 589,99 €	1 672,97 €

\* hnedá (RAL 8014): 5 % k cene brány

# APART

**Externé personálne dvere v jednotnom dizajne s garážovou bránou**



## • Určenie a spôsob použitia

Jednokrídlové personálne dvere OLYMPS DOOR - APART sú vyrábané v rovnakom dizajne ako garážové brány a spolu s bránou vytvárajú štýlový a kompletne pôsobiaci prvok na fasádne budovy. Sú určené na použitie v priemyselných, obchodných alebo obytných priestoroch a priestoroch občianskej vybavenosti.

## • Technický popis

Jedná sa o ľahké jednokrídlové dvere so zárubňou, zabudovaným zámkom a cylindrickou vložkou. Štandardný rozmer dverí je 900x2000mm, dodávané sú vo verzii L alebo P (ľavé alebo pravé), montovateľné sú do otvoru, so smerom otvárania do exteriéru.

## • Krídlo dverí

Krídlo dverí pozostáva z rámu zhotoveného z jednokomorových hliníkových profilov a výplne z panelov hr.40mm. Konštrukciu panelov tvorí obojstranný galvanizovaný oceľový plášť vyplnený ekologickou polyuretánovou penou (bez obsahu freónov), opatrený polyuretánovým náterom alebo dekoračnou fóliou chrániacou povrch plášťa. Výber povrchu dverí aj farebná škála je rovnaká ako pri sekčných bránach OLYMPS DOOR. Výber povrchu dverí aj farebná škála je rovnaká ako pri sekčných bránach OLYMPS DOOR.

## • Rám dverí

Hliníkový rám vstupných dverí môže byť v eloxovanej striebirnej farbe alebo lakovaný podľa vzorkovníku RAL.

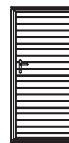
## • Zárubňa dverí a kovanie

Zárubňu rovnako ako krídlo tvoria otvorené hliníkové profily vyplnené nosným oceľovým rámom z uzatvoreného profilu 40x40mm opatreného základovým protikoróznym náterom. Kovanie (záves krídla) pozostáva z kompaktného hliníkového pántu osadeného po celej výške krídla brány. Dvere sú opatrené zámkom s kľučkou a štítkom a cylindrickou vložkou.

## • Dizajn



Kazetový dizajn



Pásový dizajn



Drážkový dizajn



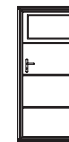
Hladký dizajn



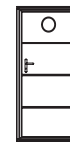
Dizajn Vision

## • Doplnky

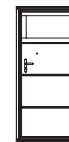
Na požiadanie je možné personálne dvere dodať s namontovaným samozatváracím mechanizmom alebo rôznymi typmi presklenia, vrátane presklenia VISION, prípadne vetracími mriežkami.



presklením  
FACTORY



kruhovým  
presklením



presklením  
VISION

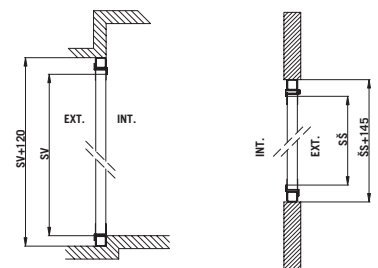


vetracími  
mriežkami

## • Rozmery

SV - Svetlá výška dverí: 2000 mm

SŠ - Svetlá šírka dverí: 900 mm





OLYMPS DOOR spol.s.r.o., Damjanichova 3138, 945 01 Komárno, tel. 035/7731 094, 7731 095, 7731 085, fax 035/7731 770  
[www.olymps-door.sk](http://www.olymps-door.sk), bezplatná infolinka 0800 111 311

## Cenník bočných vchodových dverí

Dvere sú konštrukčne a dizajnovovo veľmi podobné klasickým bránovým personálnym dverám, dodávané budú s pevnou, oceľovým profilom vystuženou zárubňou a s možnosťou zabudovania samozatváracieho mechanizmu.

### Štandardné rozmerové a technické parametre :

- Svetlá šírka dverí: 900 mm**  
**Svetlá výška dverí: 2000 mm**  
**Hrúbka krídla dverí: 40 mm**  
**Výška prahu: 40 mm**  
**Materiál: výplň krídla – PU sekcie/VISION sekcie**  
**rám krídla – Al. profily**  
**zárubňa – uzatvorený ocel'. profil**  
**40x40x3 mm krytý Al. profilmi**



farba biela 9010, hnedá 8014, pásy, hladké, drážka - rozmer 900 x 2000 mm	414,92 €	12 500,- Sk
farba biela 9010, hnedá 8014, kazety - rozmer 900 x 2000 mm	461,40 €	13 900,- Sk
imitácia dreva - všetky odtiene, pásy, hladké, drážka - rozmer 900 x 2000 mm	461,40 €	13 900,- Sk
imitácia dreva - všetky odtiene, kazety - rozmer 900 x 2000 mm	511,19 €	15 400,- Sk
FUTUR PLAIN	531,10 €	16 000,- Sk
samozatvárací mechanizmus	49,79 €	1 500,- Sk
príplatok za úpravu na menšie rozmery	10%	10%
príplatok za úpravu na väčšie rozmery	20%	20%
montáž	99,58 €	3 000,- Sk
montáž súčasne s garážovou bránou	0 €	0,- Sk

Šírku aj výšku bočných vchodových dverí vieme zmeniť podľa požiadaviek zákazníka.

Pri zmene rozmerov, prípadne pri farbení bočných dverí bude cena individuálne prepočítaná.

Cenník platný od 1.1.2009  
Konverzný kurz Sk/€: 30,126

Ceny sú uvedené bez DPH!



VIAC AKO 100 000 SPOKOJNÝCH ZÁKAZNÍKOV



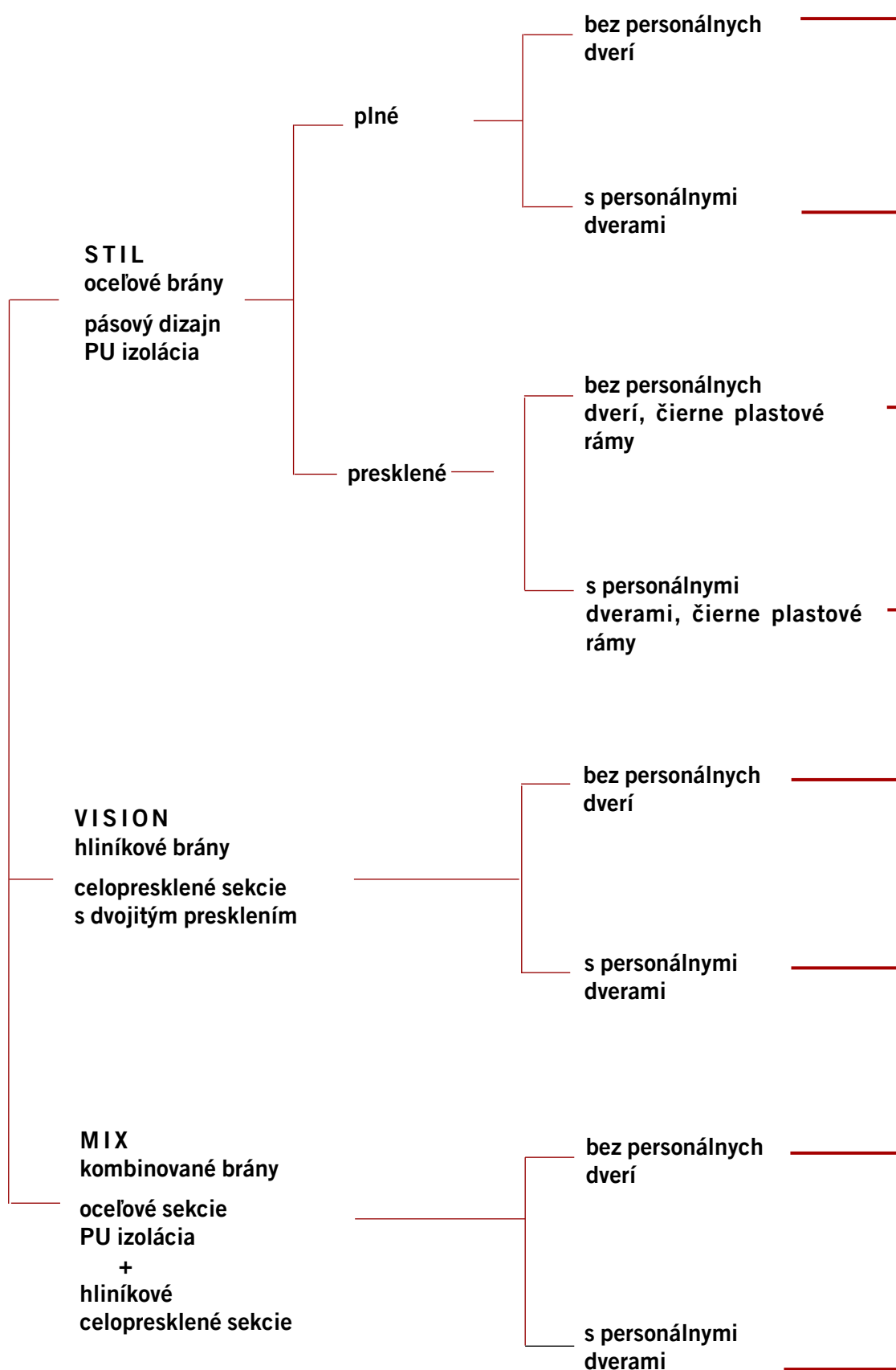
# PRIEMYSELNÉ BRÁNY

★ OLYMPS<sup>®</sup>  
D  
O  
O  
R

OPENING GARAGES  
— SINCE 1991 —

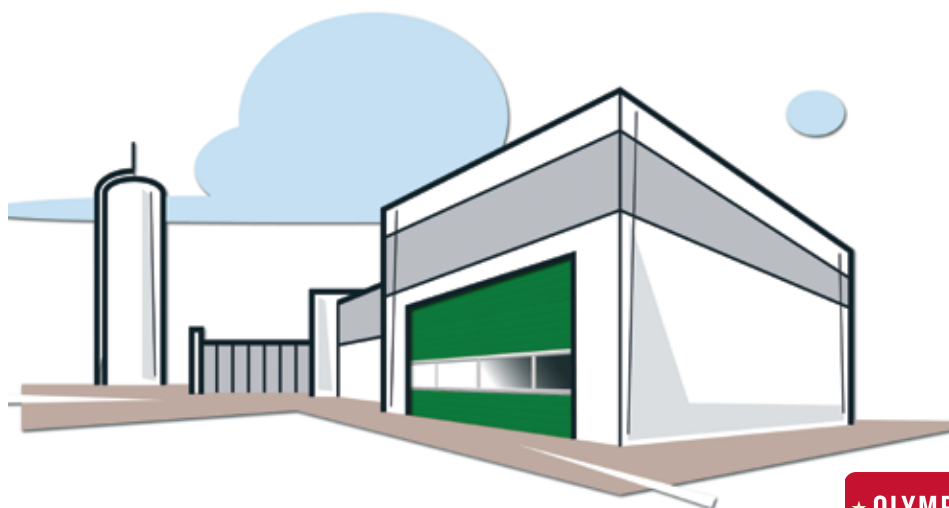
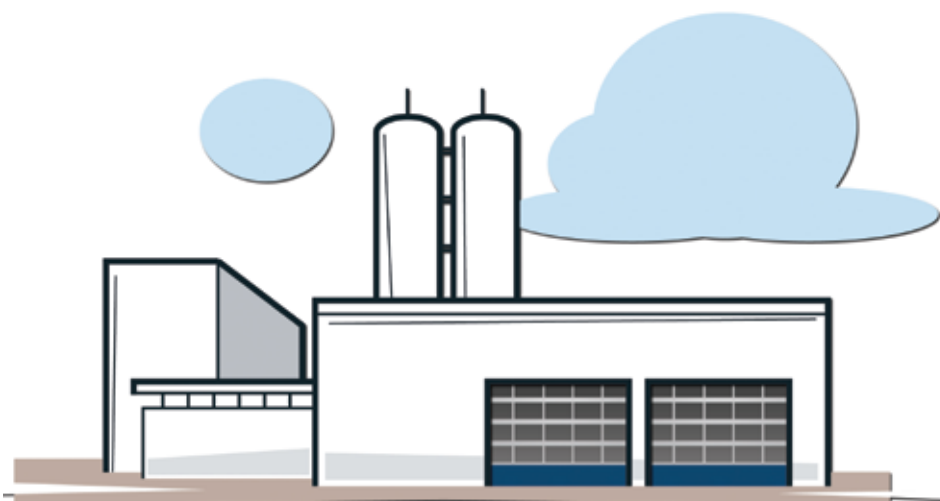
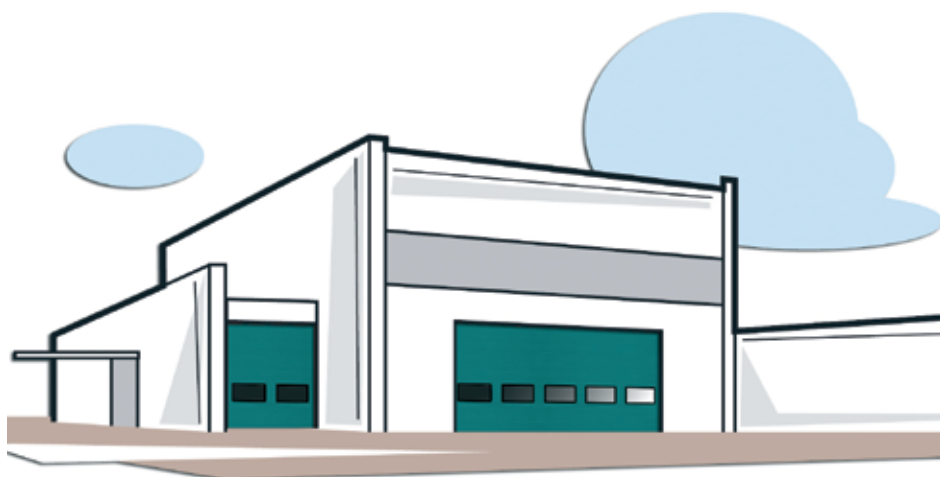
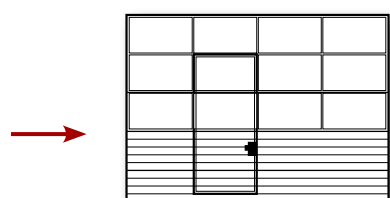
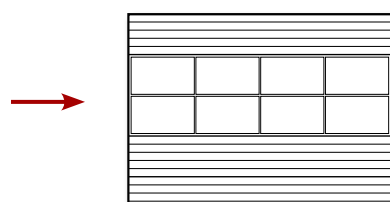
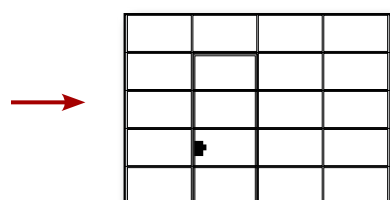
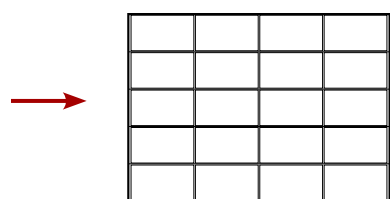
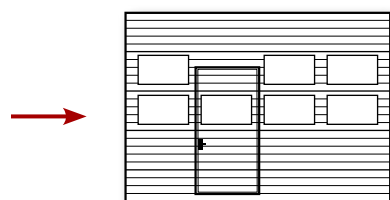
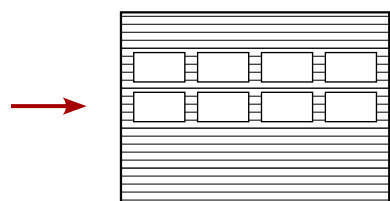
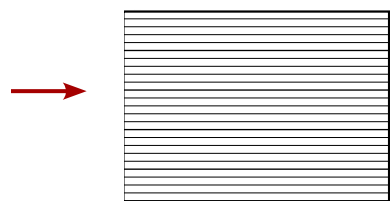
# OBSAH

## FACTORY priemyselné brány na mieru





# OBSAH



# TYPY, FARBY A DESIGN



KINGSPAN - exkluzívne pre OLYMPS DOOR - popredný svetový výrobca polyuretánových sendvicových panelov firma Kingspan vyrába sekcie garážových a priemyselných brán exkluzívne pre Olympos Door.

## 1. PRVÝ KROK: VYBERTE SI DIZAJN BRÁNY

Každá brána by mala byť vybraná tak, aby splnila svoju funkciu a začlenila sa do súčasnej priemyselnej architektúry.

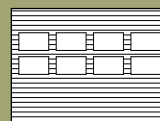
Brána sa skladá z panelov výšky 500 a 610 mm vzájomne kombinovateľných. Vďaka mnohým kombinovateľným variantám môžu byť brány OLYMPS DOOR prispôbené presne požiadavkám zákazníka, špeciálnym miestnym podmienkam a okolitému prostrediu. Brány sa vyrábajú až do šírky 6000 mm.

- 1 **Plná ocelová brána** s pásovým dizajnom. Izolačné jadro z polyuretánovej peny bez obsahu freónov.
- 1 **Presklená ocelová brána**
  - s plastovým zasklievacím rámom **v čiernej farbe** a s obdĺžnikovým presklením, rozmer 680 x 373 mm
  - s plastovým zasklievacím rámom **v čiernej farbe** a s okrúhlym presklením, priemer 330 mmIzolačné jadro z polyuretánovej peny bez obsahu freónov.
- 1 **Presklená hliníková brána** s dvojitým presklením
- 1 **Kombinovaná brána** z plných ocelových sekcií s PU izoláciou a hliníkových celopresklenených sekcií



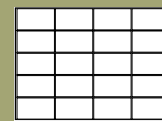
Plná ocelová brána s PU izoláciou

STIL



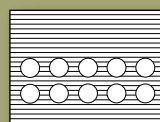
Presklená ocelová brána s čiernymi rámečkmi

STIL



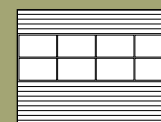
Presklená hliníková brána s dvojitým presklením

VISION



Presklená hliníková brána s okrúhlymi rámečkmi

VISION



Kombinovaná brána ocel + hliník

MIX

## 2. DRUHÝ KROK: VYBERTE SI MATERIÁL A IZOLÁCIU

Každá brána je vyrobená tak, aby vydržala.

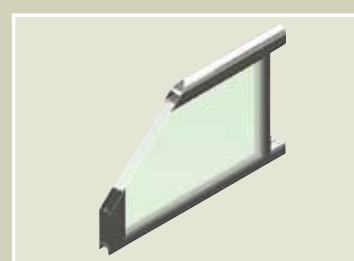
Brány OLYMPS DOOR spĺňajú všetky európske štandardy a ekologické požiadavky. Môžu byť dodávané v ocelovom alebo hliníkovom prevedení. Použité materiály sú recyklovateľné a ekologické – napr. izolačné jadro je z polyuretánovej peny bez obsahu freónov. Sekcie majú prerušený tepelný most, čo zaručuje vysoký stupeň izolácie a eliminuje kondenzáciu a koróziu.

- 1 **Ocelová sekcia s polyuretánovou izoláciou** – dvojitenná bránová sekcia hrúbky 40 mm s polyuretánovou izoláciou zaručuje maximálnu stabilitu brány a dobré tepelno-izolačné vlastnosti. Alternatívne je možné sekciu presklíť – pozri bod 1.
- 1 **Sekcia z hliníkových profilov** hrúbky 40 mm s dvojitým akrylátovým sklom hrúbky 16 mm umožňuje veľkorysé presklenie a odolnosť voči poveternostným vplyvom.



Ocelová sekcia s polyuretánovou izoláciou

STIL | MIX

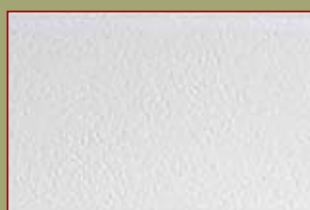


Sekcia z hliníkových profilov s dvojitým akrylátovým sklom

VISION | MIX

## 3. TRETÍ KROK: VYBERTE SI POVRCHOVÚ ÚPRAVU

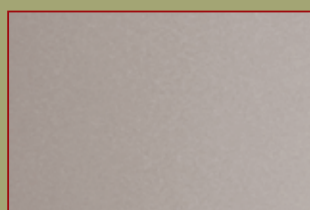
Odolná voči poškodeniu – ľahká na údržbu.



Stucco - ocel'

zrnitá povrchová úprava - povrchové škrabance a nečistoty sú takmer neviditeľné

STIL | MIX



Elox - hliník

hladká povrchová úprava dodáva bránam luxusný vzhľad

VISION | MIX

Kvalita povrchu brány je dôležitá pre trvanlivosť brány v náročných poveternostných a prevádzkových podmienkach. Brány OLYMPS DOOR zohľadňujú aj najnáročnejšie požiadavky na prevedenie povrchu brány.

- 1 Zrnitá povrchová úprava **STUCCO** je najbežnejšie používaná povrchová úprava u ocelových panelov. Antikorózna ochrana je zabezpečená použitím galvanizovaného ocelového plechu, ktorý je ošetrený vysokokvalitným polyestersilikónovým náterom určeným len na ocelové povrchy. Tento náter je cca 10 x hrubší ako bežný náter a svojou hrúbkou zabezpečuje vysokú odolnosť voči poškodeniu. Dezén STUCCO je jednoduchý na údržbu – dažďová voda nezanecháva stopy na povrchu brány a drobné škrabance sú takmer neviditeľné.

- 1 Hladká povrchová úprava **ELOX** používaná u hliníkových celopresklenených sekcií dodáva bránam luxusný vzhľad. Vysoká odolnosť voči poškrabaniu, úderom a korózii je daná použitím plynule lisovaného hliníkového profilu s eloxovaným povrchom. Pri farebných variantách sekcií je používaná technológia práškovania.

# TYPY, FARBY A DESIGN



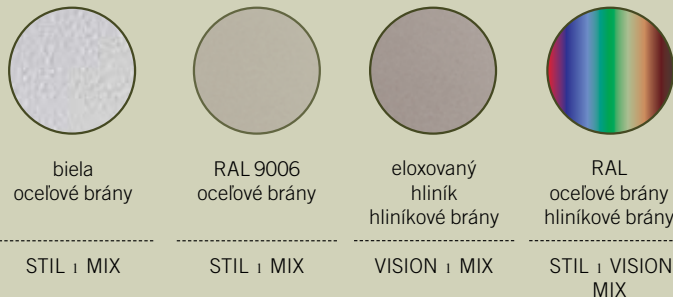
**KINGSPAN - exkluzívne pre OLYMPS DOOR - popredný svetový výrobca polyuretánových sendvicových panelov firma Kingspan vyrába sekcie garážových a priemyselných brán exkluzívne pre Olympos Door.**

## 4. ŠTVRTÝ KROK: VYBERTE SI FARBU

Kvalita vo všetkých cenových úrovniach.

Kreatívne riešenia priemyselných objektov umožňuje široká škála farieb, v ktorej dodávame brány OLYMPS DOOR. Farba predstavuje individualitu a osobitosť v prezentácii firemnej kultúry a zároveň pomáha vhodne dotvárať vzhľad priemyselných objektov, kde sú brány Factory určené.

- 1 Všetky ocelové brány **Factory STIL** sú dodávané štandardne v základnej bielej farbe
- 1 Všetky hliníkové brány **Factory VISION** sú dodávané vo farbe eloxovaný hliník
- 1 Všetky typy ocelových aj hliníkových brán je možné dodávať vo farbách podľa vzorkovníka RAL



## 5. PIATY KROK: VYBERTE SI PERSONÁLNE DVERE

Integrované personálne dvere – praktická alternatíva.

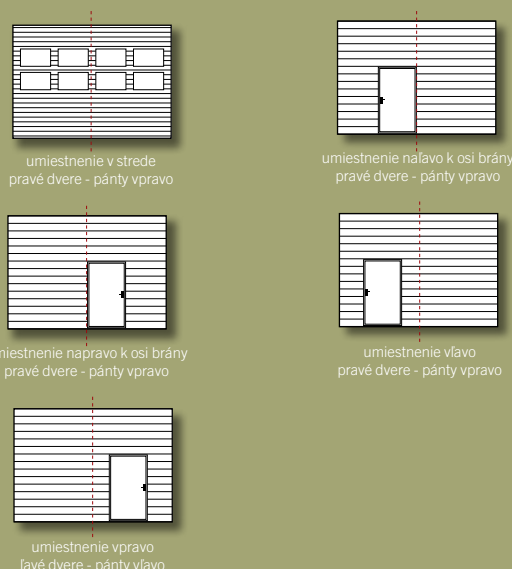
Doplnkové vybavenie brán OLYMPS DOOR personálnymi dverami umožňuje pohodlný vstup do objektu bez toho, aby bola bezdôvodne zatažovaná priemyselná brána. Integrované personálne dvere sú používané ako doplnková alternatíva v prípade nedostatku miesta na fasáde budovy. U brán ovládaných pohonom je uzavretie personálnych dverí pri pohybe brány kontrolované bezpečnostným snímačom. Maximálna šírka brány s personálnymi dverami je 4200 mm. Štandardný rozmer personálnych dverí je - šírka 900 mm a výška 2000 mm meraná od úrovne terénu.

**TYP - typ personálnych dverí je určený polohou pántov.**

- 1 Pánty na ľavej strane personálnych dverí - ľavé dvere
- 1 Pánty na pravej strane personálnych dverí - pravé dvere

**UMIESTNENIE - umiestnenie personálnych dverí je určené polohou personálnych dverí na bráne.**

- 1 Umiestnenie v osi brány
- 1 Umiestnenie naľavo k osi brány
- 1 Umiestnenie napravo k osi brány
- 1 Umiestnenie naľavo od osi brány
- 1 Umiestnenie napravo od osi brány



**Identifikácia typu a umiestnenia personálnych dverí**

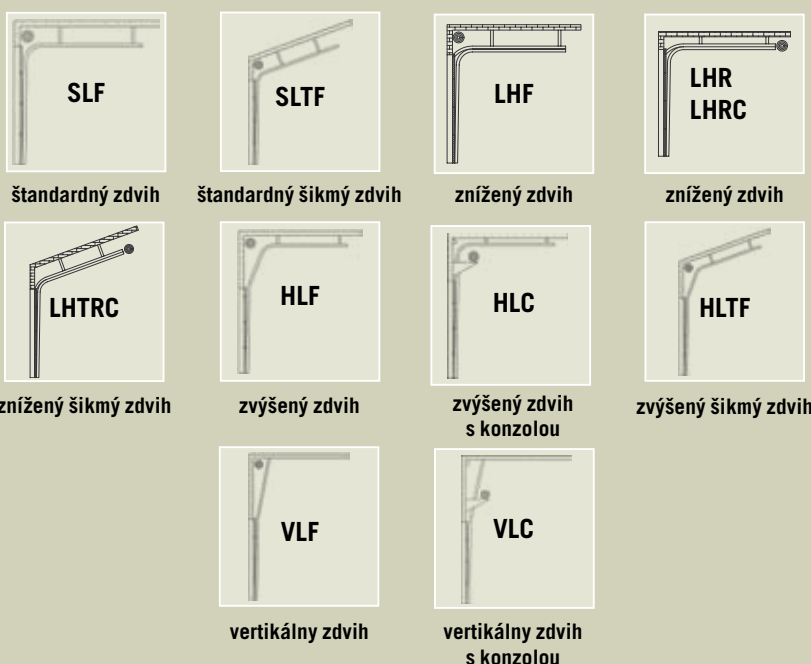
Poloha integrovaných personálnych dverí na bráne sa určuje z exteriéru.

## 6. ŠIESTY KROK: VYBERTE SI TYP ZDVIHU

Brány sa musia prispôbiť Vám.

Priestorovo úsporný bránový systém OLYMPS DOOR sa prispôbi každému priemyselnému objektu. Vďaka dômyselnému systému vedenia dráh, dokážeme rešpektovať už dané podmienky pri výške prekladu a stupni sklonu stropu. Montáž brány je takto možná aj pri rekonštrukciách alebo prevádzkach náročných na priestor.

- 1 **Štandardný zdvih** je používaný v ideálnom prípade, ak je možné dodržať všetky požadované stavebné rozmery
- 1 **Znížený zdvih** je používaný pri nedostatku priestoru nad bránovým otvorom.
- 1 **Zvýšený zdvih** je používaný pri nadmernom priestore nad bránovým otvorom.
- 1 **Vertikálny zdvih** je používaný v prípade požiadavky na využitie celého vnútorného priestoru.
- 1 **Štandardný šikmý zdvih** je používaný v prípade že vysúvanie brány má kopírovať šikmý strop.
- 1 **Zvýšený šikmý zdvih** je používaný pri kombinácii nadmerného priestoru nad otvorom so šikmým stropom.



## 7. SIEDMY KROK: POŽIADAJTE SVOJHO DODÁVATEĽA O INŠTALÁCIU BRÁNY OLYMPS DOOR A SERVISNÚ ZMLUVU.

