



- Garážová vrata
- Vjezdové brány
- Systémy oplocení
- Pohony vrat a bran
- Vyrovnávací můstky
- Sluneční pergoly, markýzy
- Předokenní rolety
- Žaluzie
- Plisované žaluzie





## Vážený zákazníku,

firma VRATA A BRÁNY s.r.o. působí na českém trhu od roku 2007 a plynule navazuje na firmu VPV CASTEX, která již 15 let dodává a instaluje vrata, brány a další specializované produkty především od českých výrobců. Tímto Vám tedy můžeme nabídnout profesionalitu, ke které samozřejmě patří i záruka kvalitně odvedené práce a bohaté zkušenosti s nabízenými výrobky, ale i praktické poznatky z velkého množství provedených instalací. Naší prioritou je Vaše spokojenost nejenom z výrobku jako takového, ale také z široké nabídky služeb, které Vám poskytujeme.

Jsmeme rádi, když Vám můžeme poradit s výběrem a doporučit nejvhodnější řešení šité na Vaši míru.

Nabízené výrobky jsou v souladu s požadavky evropských norem a jistě vyhoví i těm nejnáročnějším zákazníkům.

Veškerý servis, záruční i pozáruční, realizujeme do 24 hodin.

Staňte se i Vy naším spokojeným zákazníkem.



Václav Říha a Jiří Dalecký  
*jednatelé společnosti*

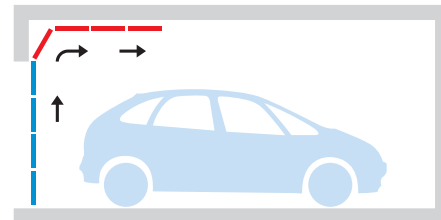
## Přehled nabídkového katalogu

<b>Garážová vrata</b>	sekční	04
	rolovací	05
	výklopná	06
	dvoukřídlá	07
	odsuvná	07
<b>Vjezdové brány</b>	křídlové	08
	posuvné samonosné	
	posuvné na kolečku	
<b>Systémy oplocení</b>	plotové dílce	09
	panelové oplocení	
<b>Pohony vrat a bran, dálk. ovládání</b>	garážových vrat	10
	křídlových bran	
	posuvných bran	
<b>Vyrovnávací můstky a těsnící límce</b>		11
<b>Sluneční pergoly, markýzy</b>		12
<b>Předokenní rolety</b>	Lux	12
	Fabo	
<b>Žaluzie</b>	horizontální	13
	vertikální	
<b>Plisované žaluzie</b>	volně visící	14
	pro šikmá a střešní okna	

# sekční

## Garážová vrata » sekční

Sekční vrata se otvírají svisle nahoru pod strop. Toto prostorově úsporné řešení vytváří volné místo před i za vrata a ponechává všechny stěny garáže volné pro další využití. Sekční garážová vrata jsou tepelně izolovaná. Vratové křídlo tvoří sendvičové sekce tloušťky 40 mm s dvoustěnným ocelovým pláštěm a polyuretanovým pěnovým jádrem. Vzájemné spoje mezi sekcemi jsou speciálně tvarované tak, aby bylo zamezeno případnému sevření prstů při zavírání vrat. Hmotnost vrat vyvažují torzní pružiny. I ruční ovládání je tedy velmi jednoduché a nevyžaduje velkou fyzickou sílu.



## kazetová vrata ...



## lamelová vrata ...



## hladká vrata ...



barevnost



bílá + RAL

tmavý dub

zlatý dub

mahagon



bílá + RAL

tmavý dub

zlatý dub

mahagon



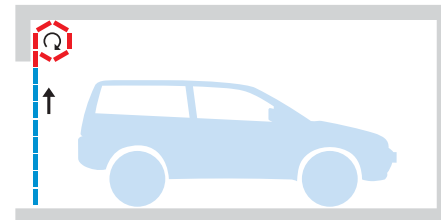
bílá + RAL

zlatý dub

## Garážová vrata » rolovací

# rolovací

Při konstrukci rolovacích vrat byla prvořadá úspora místa. Prostor, který je potřebný na montáž a provoz vrat byl snížen na minimum. Vrata mají kompaktní konstrukci. Není potřeba stropních pojezdových kolejnic. Vrata jsou velmi vhodná do krátkých garáží. Ušetřený prostor pod stropem můžete využít k jiným účelům, např. uschování sportovního náčiní (lyže, surfy apod.). Hliníkové lamely jsou vyplněny termoizolační polyuretanovou pěnou. Rolovací vrata jsou standardně vybavena elektropohonem s vnitřním a vnějším vypínačem (vnější je jištěn zámkem s klíči). Na přání zákazníka je možné vrata doplnit o dálkové ovládání.



### rodinné domy ...



### samostatné garáže ...



### vrata průmyslových budov ...



### barevnost



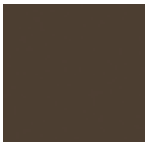
RAL 5012



RAL 7012



RAL 7040



RAL 8014



RAL 8019



RAL 9010



zlatý dub

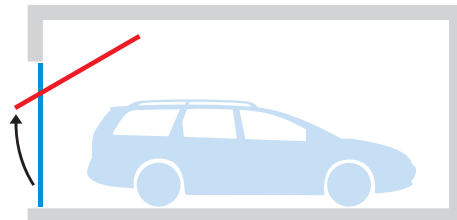


tmavý dub

# výklopná

## Garážová vrata » výklopná

Hlavní předností výklopných vrat je moderní, bytelná a trvanlivá konstrukce, která garantuje komfort a bezpečnost používání. Sestava tažných pružin zajišťuje hladký a plynulý chod křídla vrat. Křídlo se otevírá s lehkostí a není potřeba žádné fyzické námahy. Pro vytápěné garáže rodinných domů je možné dodat výklopná vrata s tepelnou izolací tvořenou 20 až 40 mm silným polystyrenem. Pokud Vaše garáž není vybavena druhým vchodem nabízíme řešení se vstupními dveřmi přímo v křídle vrat. Díky nim odpadá nutnost neustálého otevírání celého křídla vrat a v neposlední řadě dochází k menším tepelným ztrátám v chladnějším období.



### rodinné domy ...



### samostatné garáže ...



### vstupní dveře ...



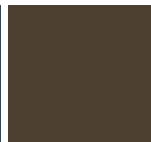
### s dřevěným povrchem ...



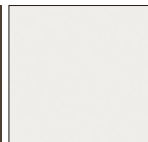
barevnost



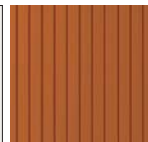
RAL 7016



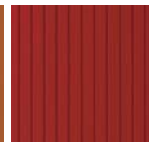
RAL 8014



RAL 9010



BTX 2702



BTX 2701



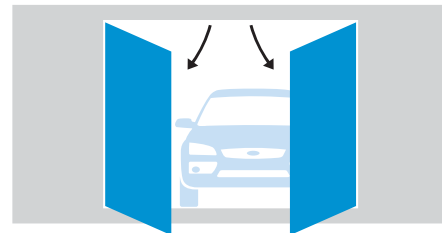
BTX 4702

Možnost přelakování  
na jakoukoliv barvu RAL.

## Garážová vrata » dvoukřídlá

# dvoukřídlá

Dvoukřídlá garážová vrata jsou určena pro zástavbu v privátní sféře do rodinných domů, nebo hospodářských budov a garáží. Rám je vyroben z uzavřeného ocelového pozinkovaného profilu. Štít je vyroben z ocelového pozinkovaného trapézového plechu, který je potažený polyesterovou barvou. Vrata se otevírají směrem ven. Křídla jsou symetrická, stejné velikosti, jedno z křídel je osazeno blokací do rámu vrat, druhé je aktivní se zámkem s blokací do prahu. Standardně jsou vrata dodávána se zámkem s vložkou, s klikou a montážním příslušenstvím. Vrata se vyrábějí vždy na míru.

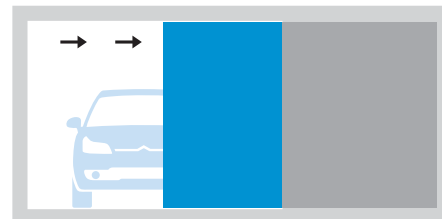


Barevné provedení shodné s výklopnými vraty.

## Garážová vrata » odsuvná

# odsuvná

Vertikální průmyslová a privátní sekční vrata jsou určena k uzavírání stavebních otvorů v garážích, průmyslových a obchodních objektech pro potřeby průchodu osob, průjezdu manipulačních a dopravních prostředků. Jejich nespornou výhodou je částečné otevření pro možnost průchodu osob. Vrata se skládají z panelů vyrobených z ocelových pozinkovaných tvarovaných panelů, zateplených pěnovým polyuretanem bez FCKW. Ovládání vrat je řešeno buď ručně nebo automatickým pohonem. Pohon je možno ovládat pomocí klíčového spínače, číselné klávesnice, tlačítka či dálkového ovladače.



Barevné provedení shodné se sekčními vraty.

# křídlové

## Vjezdové brány » křídlové

Křídlové brány mohou být vybaveny elektropohonem s dálkovým ovládním. Takové řešení výrazně zvyšuje komfort používání brány. Svislá závora je jednoduché a funkční zajištění brány proti otevření zvenku, nepovolanou osobou.

### Barevnost ...

Práškové lakování ve 180 odstínech palety RAL pro Vás zamená neomezenou možnost přizpůsobení k okolí.



# posuvné

## Vjezdové brány » posuvné

Posuvné brány **nesené na kolečku** nebo v **samonosné** konstrukci jsou vybaveny pohonem a ovládním umístěným do sloupku. Tím je zajištěna ochrana veškerých ovládacích prvků a elektropohonu před přístupem nepovolaných osob. Samonosné plovoucí zavěšení křídla brány nad povrchem vjezdu zaručuje správnou funkci i v nepříznivých povětrnostních podmínkách. Brána po otevření nezužuje šířku průjezdu. Bezpečnost je zajištěna zátěžovým vypínačem a lampou signalizující pohyb brány.



## Systémy oplocení » plotové dílce

Oplocení z plotových dílců je vhodné pro každý pozemek. Nezáleží na typu terénu. Systém oplocení se skládá z plotových dílců, sloupků, branek a vjezdových bran. Toto systémové řešení a modulová stavba umožňují rychlou montáž. Rozmanitost nabízených forem a tvarů zajistí individuální přizpůsobení oplocení k architektuře okolí. Všechny části oplocení jsou vyrobeny z oceli a jsou žárově zinkované. To zajišťuje dokonalou antikorozi ochranu. Povrchová úprava může být provedena práškovým lakováním, které dodatečně zvyšuje povrchovou ochranu. V nabídce je 210 odstínů palety RAL.



## Systémy oplocení » panelové oplocení

Systém se skládá z panelů a sloupků připravených pro montáž bez dodatečných prvků. To umožňuje oplocení různého terénu a velice jednoduchou montáž. Univerzálnost tohoto systému se uplatní při oplocování různých objektů jako jsou: parky, zahrady, školy, veřejná prostranství, podniky, sportovní objekty a podobně. Systém panelových drátěných oplocení obsahuje rovněž posuvná i dvoukřídlá vrata a branky. Povrchová úprava pozinkováním oceli a lakováním polystyrénovými barvami dává oplocení výjimečnou odolnost proti přírodním vlivům a je zárukou dlouhodobé trvanlivosti. Práškové lakování ve 180 odstínech z palety RAL. Oplocení může být dodáno i v základní verzi pozinkováno.



## Pohony vrat a bran, dálkové ovládání » garážových vrat

Všechny nabízené modely elektropohonů jsou vybavené automatickým určením síly. Systém nastavuje nejnižší možnou sílu při každém spuštění dolů i nahoru, aby síla při přepadném nárazu byla co nejnižší. Dálkové ovládání je vybaveno technologií proměnlivého kódu pro maximální ochranu. Při každém stisku tlačítka dálkového ovládání se změní kód a nikdy víc už se stejný nezopakuje.



### » posuvných bran

Nadčasová elegancie spolu s tradiční spolehlivostí a vysokou úrovní zabezpečení. Tyto pohony obsahují systém se šnekovým převodem pro vysoké zátěže a dlouhodobý tichý provoz. Můžete je zakoupit samostatně, s řídicí jednotkou, dálkovým ovládáním nebo v sadě připravené k montáži. Nabízené pohony posuvných bran jsou samouzamykatelné a tak spolehlivě zajišťují, Váš majetek proti neoprávněnému vniknutí.

### » křídlových bran

Motor i rameno pohonu mohou být upraveny tak, aby byly vhodné pro brány otevírající se vlevo i vpravo. Zpevněný nylonový kryt s ocelovým teleskopem s opískovaným povrchem vydrží i velkou zátěž. Bezpečnostní čidla s infračervenými paprsky zabrání nárazu brány do případné překážky.



# Vyrovnávací můstky a těsnící límce

**Vyrovnávací můstek** je zařízení, které slouží k vyrovnání výškových rozdílů ložné plochy nákladního automobilu a překládací rampy nebo podlahy nákladového prostoru. Vyrovnávací můstek se osazuje na vnější okraj nakládací rampy, případně vratového otvoru. Po zvednutí můstku do nejvyšší polohy, vyjetí nebo vyklopení lišty dosedne můstek na ložnou plochu auta. Tím zajistí propojení objektu a nakládané ložné plochy a umožní rychlou a bezpečnou manipulaci s materiálem a zbožím. Nejčastěji se vyrovnávací můstky používají ve výrobních halách, skladech nebo v logistických centrech.



*Můstky dodáváme ve třech možných variantách:*

- mechanický můstek (pružinový)
- hydraulický můstek se sklopným čelem
- hydraulický můstek s výsuvným čelem

**Těsnící límec** je ochranné zařízení vratového otvoru. Je instalován na vnější obvodový plášť. Slouží k utěsnění otvoru, který je určen pro vykládku a nakládku zboží. Zajišťuje ochranu překládaného zboží a jeho manipulaci v chráněném prostředí bez ohledu na vnější povětrnostní podmínky.



# markýzy

## Sluneční pergoly, markýzy

Sluneční pergoly a markýzy slouží k lehkému zastřešení a zastínění venkovních obývaných prostor. Navrzení správného typu, tak aby funkčně splňoval Vaše požadavky, je třeba konzultovat s vyškoleným technikem.

Dodávané pergoly a markýzy jsou kompletně vyrobeny z originálních dílů. Čepy a spojovací materiály jsou z nerez oceli. Boční části ramen jsou opatřeny plastovými krytkami. Na potah je použita dralonová textilie. Ovládání je možné volit buď klikou nebo motorem s řídicí a kontrolní automatikou.



## Předokenní rolety » Lux a Fabo

Předokenní rolety **Lux** jsou složeny z lamel, jež po stranách jezdí ve vodících lištách a nahoře se rolují do viditelného boxu. Pomocí rolet můžete snadno změnit den na noc. Postupným spouštěním rolet lze regulovat intenzitu slunečního záření, což přispívá ke zlepšení kvality bydlení a zabraňuje poškození vybavení Vašeho bytu.

Předokenní rolety **Fabo** jsou stejně jako klasické předokenní rolety Lux složeny z lamel, jež po stranách jezdí ve vodících lištách. Rozdíl je v boxu, který má na přední části umístěnou heraklitovou desku určenou k zaomítání. Díky tomuto technickému řešení jsou předokenní rolety Fabo vhodné pro novostavby i rekonstrukce, kde je požadavek ukrytí boxu pod fasádu. Zabezpečení proti neopávněnému vniknutí zajišťují protizdvihové pružiny, případně i cylindrický zámek uzamykatelný z obou stran.



## Žaluzie » horizontální a vertikální

# žaluzie

**Horizontální žaluzie** představují základní prvek stínící techniky. Původně se vyvinuly z naklápěcích lamel okenic, velmi rozšířených v Benátkách. Žaluzie jsou vyrobeny z vysoce kvalitních italských komponent. Od většiny produkce v ČR se odlišují v některých technických detailech a zpracování. Používáme vlastní barevnou škálu kolekce lamel včetně designu imitujícího dřevo, nebo ze dřeva skutečného tak, abychom mohli vyhovět požadavkům bytových architektů. Tomu samozřejmě odpovídá i kvalita výroby. Výhoda domykavých žaluzií spočívá v tom, že jsou lamely prosekány v místech, kde při jejich sklopení (uzavření) není prostřih vidět. Vytvářejí dokonalejší stínění. Montáž je možno provádět do stropu, přímo na stěnu, nebo na stěnu pomocí různě dlouhých koncovek, případně přímo do zasklívací lišty rámu okna. Na přání zákazníka vyrobíme žaluzii do střešního okna se sklonem min. 40 stupňů., nebo do okna lichoběžníkového.

**Vertikální žaluzie** spojují výhody žaluzií s estetikou textilní dekorace. Je možné volit stupeň zastínění od lamel transparentních až po "black out". K regulaci prostupu tepla lze použít lamely "screen" nebo "perflex", pro optickou pohodu např. v místnostech s počítačovými monitory použijeme lamely typu "dim out". Též je možné dodat lamely z tvrzeného PVC v nehořlavém provedení s výhodou snadné údržby, čistitelnosti a trvanlivosti. Všechny lamely se dodávají v několika provedeních a mnoha barevných variacích. Vodící profil je elegantní, zaoblený a vyznačuje se svojí subtilností.



## Plisované žaluzie » volně visící, pro šikmá a střešní okna

Kolekce námi nabízených plisovaných žaluzií je výsledkem pečlivého moderního vývoje a obsahuje kromě standardních jednobarevných látek, v mnoha materiálových provedeních, i širokou škálu ručně malovaných a jacquardových látek. Plisované žaluzie uspokojí svým designem a variabilitou i toho nejnáročnějšího architekta.

**Volně visící plisé** se dodává s několika typy samosvorných třecích brzdíček, které mohou být umístěny na pravé nebo levé straně horní lišty. Maximální šířka pro plisé o hloubce skladu 25 mm může být 3600 mm, s tím, že látka bude spojena z několika pruhů. Hliníkový nosný a spodní profil je ve standardu dodáván v bílé barvě, ale na přání může být v libovolné barvě vzorníku RAL. Systémový provázek ovládání byl vyvinut speciálně pro plisé a má zvýšenou odolnost vůči otěru a tím prodlužuje životnost výrobku. Pro vysoká plisé a pro zajištění symetrických skladů je možno dodat do výrobku speciální distanční žebříček.

**Plisé pro šikmá a střešní okna** nabízíme v několika modelech, od volně visících ovládaných samosvornou třecí brzdíčkou, kde je systém doplněn o vypínací strunu uchycené do rámu okna. Model VP je systém doplněn o třetí profil s dopínacím mechanismem umožňující libovolné naklopení okna. Model DM je zdvojený systém VP s použitím dvou látek - den a noc. Oba modely VP a DM mají křížem protažené provázky a tak jejich třecí odpor zajišťuje stabilitu v libovolné poloze, změnu polohy látky měníme tažením rukou nebo ovládací tyčkou přičemž překonáváme třecí odpor provázku. Maximální šířka plisé je 1100 mm. Maximální výška pro model VP je 2200 mm a pro model DM 3000 mm.







### **Vrata a brány s.r.o.**

533 44 Staré Ždánice 173

Tel./Fax +420 464 600 020

E-mail [info@vrataabrany.cz](mailto:info@vrataabrany.cz)

Web [www.vrataabrany.cz](http://www.vrataabrany.cz)

#### ***Václav Říha***

jednatel

Mobil +420 603 450 800

E-mail [vaclav.riha@vrataabrany.cz](mailto:vaclav.riha@vrataabrany.cz)

#### ***Jiří Dalecký***

jednatel

Mobil +420 739 439 900

E-mail [jiri.dalecky@vrataabrany.cz](mailto:jiri.dalecky@vrataabrany.cz)