



**univers<sup>®</sup>**

... centrum stínící a vratové techniky

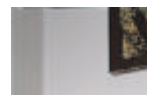


## Centrum stínící techniky

|                      |      |       |
|----------------------|------|-------|
| žaluzie horizontální | str. | 2-3   |
| žaluzie vertikální   | str. | 4-5   |
| žaluzie venkovní     | str. | 6-7   |
| žaluzie dřevěné      | str. | 8-9   |
| předokenní rolety    | str. | 10-13 |
| markýzy              |      | 14-19 |

## Centrum vratové techniky

|                    |      |       |
|--------------------|------|-------|
| vrata garážová     |      | 20-21 |
| vrata průmyslová   | str. | 22-23 |
| rolovací mříže     | str. | 24-25 |
| nakládací technika | str. | 26-27 |
| pohony bran        | str. | 28-29 |
| závory             |      | 30-31 |
|                    | str. |       |
| O nás              | str. | 32    |
| Reference          |      | 33    |



Předoken





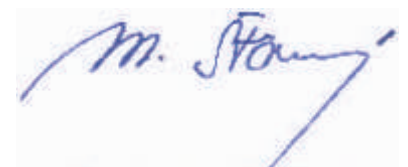
- Naše firma byla založena v roce 1990. V roce 2004 byla transformována na společnost Univers Tech s.r.o.
- Sídlo společnosti spolu s výrobou se nachází v Kladně.
- Náplní naší činnosti jsou výhradně doplňky staveb, a to stínící technika a vratové systémy.
- V současné době patříme k největším společnostem s tímto druhem sortimentu na českém trhu. Tohoto postavení jsme dosáhli hlavně díky našim několika pravidlům:
  - orientací na zákazníka
  - velmi nízké ceně při vynikající kvalitě
  - inovaci a flexibilitě
  - vysoké produktivitě práce ve výrobě



- Právě orientace na zákazníka je naším prvořadým cílem. Snažíme se vždy o navržení optimálního řešení v několika variantách.
- Naši specialisté Vám rádi zodpoví jakékoliv dotazy nebo zpracují konkrétní cenovou nabídku.
- Věřím, že i Vám pomůžeme ve výběru a využití našeho sortimentu.

Za tým Univers Tech s.r.o.

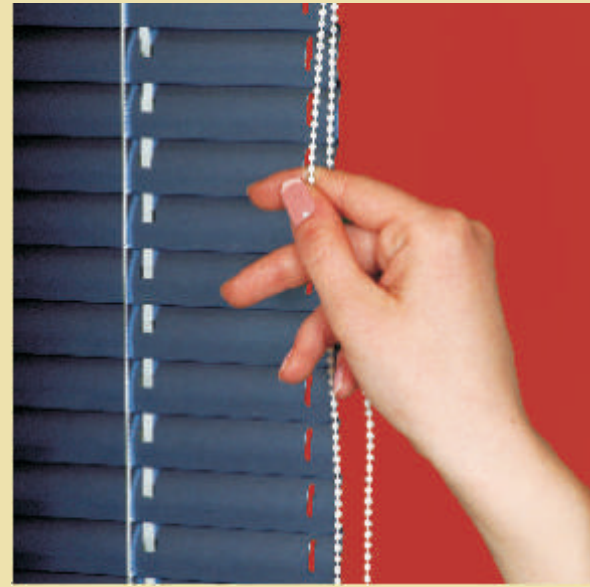
Milan Štáhlavský



# Horizontální žaluzie







- Horizontální žaluzie - jedinečná příležitost vytvořit nový a zajímavý vzhled vašeho pokoje, bytu nebo kanceláře ...
- Vyrábíme žaluzie - meziskelní pro paneláková a špaletová okna
  - interiérové žaluzie
  - ISSO žaluzie určené pro plastová nebo dřevěná okna s řetízkovým ovládáním
- Žaluzie slouží jako funkční zastínění a chlazení interiéru, zároveň jsou ideálním řešením pro kontrolu soukromí a světla v místnosti.
- Interiérové hliníkové žaluzie vyrábíme z 25 mm širokých lamel. Nabízíme širokou nabídku barev, obsahující desítky odstínů včetně věrných imitací dřeva. Jsou použitelné do všech typů oken.
- Můžete si zvolit ovládání pomocí kombinace provázku pro shrnování a tyčky pro naklápění lamel, nebo pomocí kuličkového řetízku, nekonečné šnůry či elektromotoru.





# Vertikální žaluzie



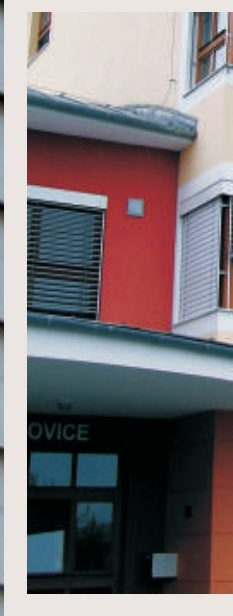


- Vertikální žaluzie - efektivní zastínění a zároveň dekorace.
- Svou schopností otáčení lamel umožňují vertikální žaluzie dokonale kontrolovat světlo a zároveň stupeň soukromí v místnosti.
- Ovládaní standardně nabízíme ruční nebo motorové.
- Žaluzie vyrábíme také pro atypická okna, a to ve tvaru horizontálního oblouku, vertikálního oblouku nebo ve tvaru lichoběžníku.
- Na našem skladě najdete nejen lamely ekonomické řady či nádherné s potiskem pro obytné prostory, ale také luxusní a decentní pro top manažery nebo zatemňovací pro promítací místnosti.
- K dispozici máme k okamžité výrobě Vašich žaluzií více než 100 barev a typů látek na lamely. Všechny jsou prvotřídní kvality, určené speciálně na vertikální žaluzie. Jejich hlavními přednostmi jsou vysoká stálobarevnost, antistatická úprava a zdravotní nezávadnost.
- Pro celkový přehled si, prosím, vyžádejte náš katalog látek.





# Venkovní žaluzie

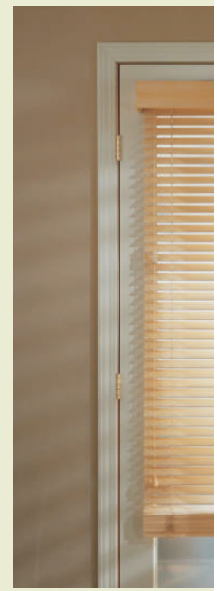




- Venkovní žaluzie jsou reprezentativní alternativou k roletám a ostatní stínící technice.
- Efektivně regulují teplotu a světlo v místnosti, a navíc oproti interiérovým typům odolávají extrémním vlivům počasí a v průběhu noci šetří energii.
- Venkovní žaluzie působí jako moderní architektonický prvek nejen při stavbách kanceláří, škol, ale i rodinných a bytových domů. Bohatou paletou lamelových barev tvoří stylistický prostředek pro kreativní utváření a vzhled fasády - dle potřeby se jí buď zcela přizpůsobí, nebo ji naopak opticky zdůrazní.
- Svými širokými lamelami, které se dají zevnitř nastavit v libovolném úhlu, vás také chrání před nežádoucími pohledy zvenku, dovolují ale současně téměř volný výhled zevnitř.
- Používáme lamely typu C50, C80 a Z90.
- Ovládání můžete zvolit ruční, nebo pro větší komfort obsluhy pohonové. Pro více rolet je vhodné použít centrální ovládání s časovým spínačem.



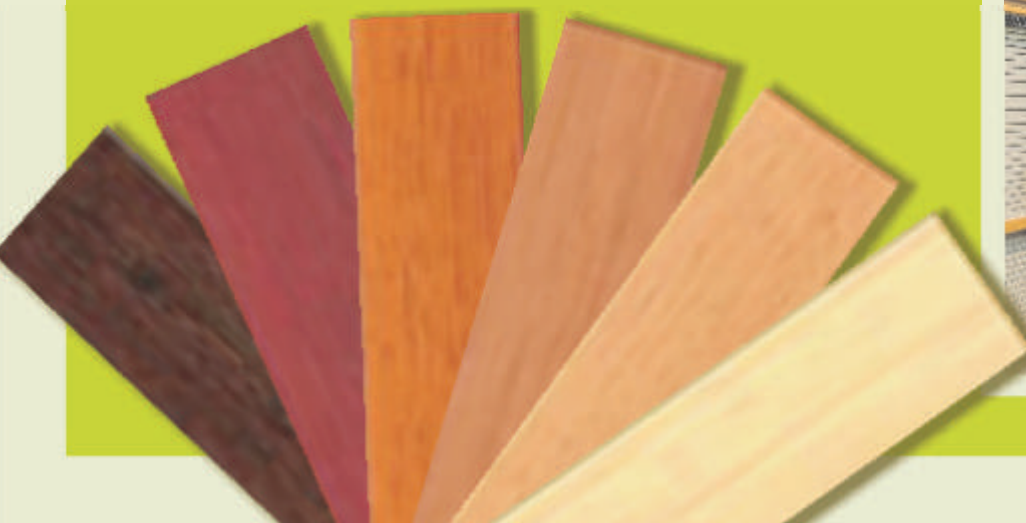








- Dřevěné žaluzie - dotek přírody u Vás doma
- Luxusní vzhled, harmonie, pohoda a dokonalý detail.
- Jako lamela dřevěné žaluzie je použito africké dřevo Abachi v různých odstínech.
- Dřevo na žaluzie je vybíráno v té nejvyšší kvalitě bez sukovosti.
- Šíři lamely dřevěné žaluzie používáme 25mm a 50mm. Přičemž dřevěné žaluzie s lamelou 25mm lze montovat na okení křídlo. Žaluzie s lamelou 50mm doporučujeme montovat před okení výklenek.
- Pohon můžete zvolit ruční nebo elektrický se spínačem nebo dálkovým ovladačem.





# Předokenní rolety



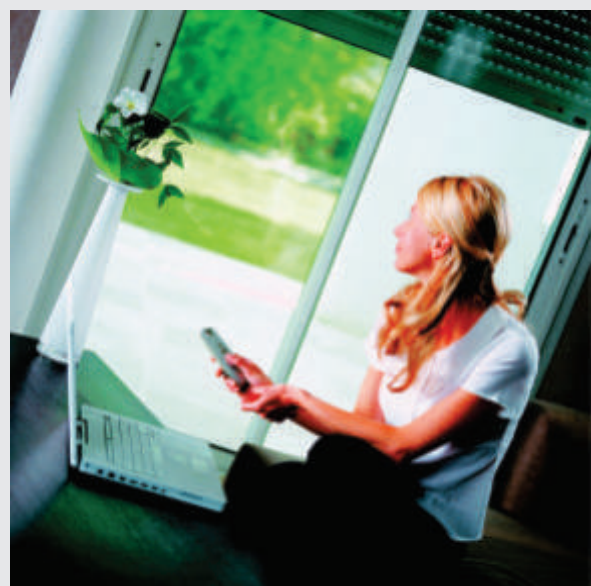




- Předokenní rolety si získávají stále větší oblibu. Především u novostaveb rodinných domů se stávají neodmyslitelnou součástí oken. Mohou být pohledové, pod omítkou nebo do překladu. Rolety se díky velkému výběru tvarů a díky řadě barevných variant uplatňují také jako prvek estetický a tvořivý.
- Rolety vyrábíme z kvalitních komponentů z hliníkové slitiny. Oproti jiným materiálům má hliník u rolet mnoho výhod:
  - Stabilitu - oproti jiným materiálům trvanlivější, odolnější a bezúdržbový hliník činí rolety výrobkem s dlouhou životností, do kterého se vyplatí investovat.
  - Ekologii - použití pěny neobsahující látky FCKW při vypěňování hliníkových roletových lamel spolu s nejnovějšími technologickými postupy při lakování práškovými barvami neobsahujícími látky TGIC zaručuje šetrnost k přírodě.
  - Hospodárnost - hliník nepodléhající korozi je odolný vůči povětrnostním vlivům. Jeho povrchová úprava je stálá a díky dlouholeté trvanlivosti barev odpadá nákladná obnova laků.

## ■ Použití předokenních rolet přináší tato pozitiva:

- Zatemnění - zabezpečují zastínění nejen za horkých letních dnů, ale i během dne pro klidný odpočinek. Pomocí perforací mezi lamelami můžete také regulovat světelné podmínky v místnosti.
- Úsporu energie - montáží před okno vznikne vzduchový polštář, který šetří náklady na teplo a energii.
- Zvýšení ochrany - zatažené rolety chrání okno před deštěm, krupobitím a větrem, slouží také jako ochrana proti vloupání.
- Zvukovou ochranu - efekt dvou stěn působí jako zvuková bariéra a tím snižuje vnější hluk.
- Více světla - montáží před okno se nesnižuje světlá výška otvoru, výška oken tedy zůstává nedotčena.
- Možnost dodatečného zabudování schránky - schránka se bez nutných změn na stávajícím okně obvykle umísťuje na okenní rám. Při montáží předokenní rolety odpadají dodatečné zednické práce.
- Kreativní vytváření fasády - díky rozmanitosti tvarů a barev těchto rolet nezůstávají žádná přání nenaplněna.



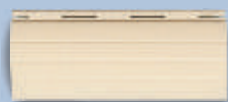
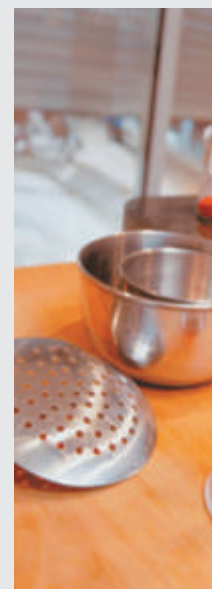


# Předokenní rolety



- **Rolety pro novostavby**  
Pokud stavíte dům nebo připravujete rozsáhlejší rekonstrukci Vaší nemovitosti, je ideálním řešením zabudovat roletu do prostoru překlady. Pro tyto účely dodáváme rolety s hliníkovým nebo styroporovým boxem pro omítání nebo rolety do překladevého boxu Heluz.

- **Rolety pro dodatečnou montáž**  
V případě, že stavba je již hotova, nezoufejte. Stále je tu samozřejmě možnost namontování rolet. Způsobů jak a kam předokenní rolety namontovat je více - do výklenku nebo na fasádu - můžete je volit dle vzhledu domu nebo typu oken.



Beige



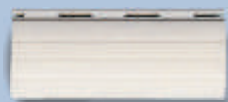
Golden Oak



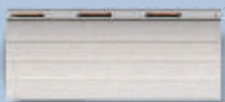
Quarz Grey



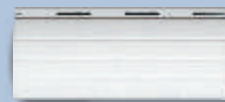
Natural



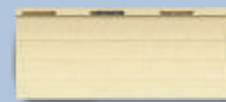
Spec. Grey



Grey



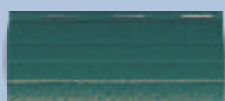
White



Cream



Teak



Mossgreen



Dark Brown



Oak





EXPERT

somfy.

## ■ Ovládání rolet

Rolety je možné ovládat manuálně pomocí

lanka nebo plochého textilního pásku. Plného

užitku a uživatelského komfortu však dosáhnete při doplnění rolety

o elektrické ovládání. Tato investice Vám přinese úsporu času, zvýšené

pohodlí a navíc bude Váš domov bezpečnější. Rolety poháněné

motorem ve spojení s elektronickými řídicími jednotkami budete

moci ovládat pouhým dotykem tlačítka a v době Vaší nepřítomnosti

zajistí časová automatika ovládání za Vás a dům bude vypadat stále

obydlený. Motor s aretačními závěsy také zabezpečí roletu proti násilnému

nadzdvžení. Více rolet ve větším objektu je také možné ovládat po skupinách. Rozhodnout se můžete mezi

klasickým (drátovým) nebo rádiovým (bezdrátovým) řešením, při kterém budou stavební zásahy do interiéru

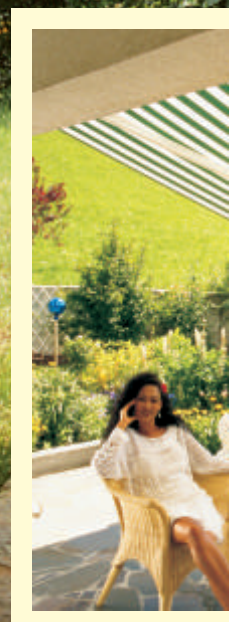
Vašeho domova minimální. Bezdrátové ovládání Vám navíc zpřijemní možnost použití dálkového ovladače

a umožní případné doplnění nebo změnu nastavení ovládaných skupin.

Motory od špičkového světového výrobce Somfy jsou bezúdržbové, se zárukou 5 let a velmi vysokou

životností.







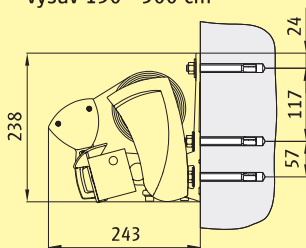
- **VÝSUVNÉ MARKÝZY** vyrábíme v mnoha tvarech, velikostech a variantách, vždy však mají něco společného. Zajišťují příjemné prostředí pro práci, zábavu nebo odpočinek.

V horkém létě můžete relaxovat v jejich stínu, při slabém dešti naopak, díky kvalitním impregnovaným látkám, zajistí posezení v suchu.

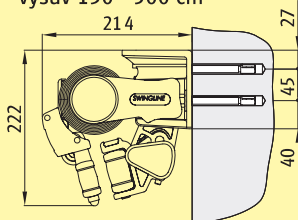
Kromě toho zkrášlují vzhled budov a při komerčním využití plní i funkci účinné prostorové reklamy.

## ■ Markýzy TOP LINE

výsuv 150 - 300 cm



výsuv 150 - 300 cm



nejprodávanější typ, vysoká kvalita a pevnost za dobrou cenu.

Pro konstrukci markýzy Swing je charakteristický čtvercový ocelový profil, sloužící k ukotvení všech částí markýzy, pro snadnou montáž na zeď nebo na strop.



Právě díky tomuto profilu jsou tyto markýzy pevné i při velkých rozměrech.

Maximální rozměry - šíře 18m, výsuv 4,5 m.

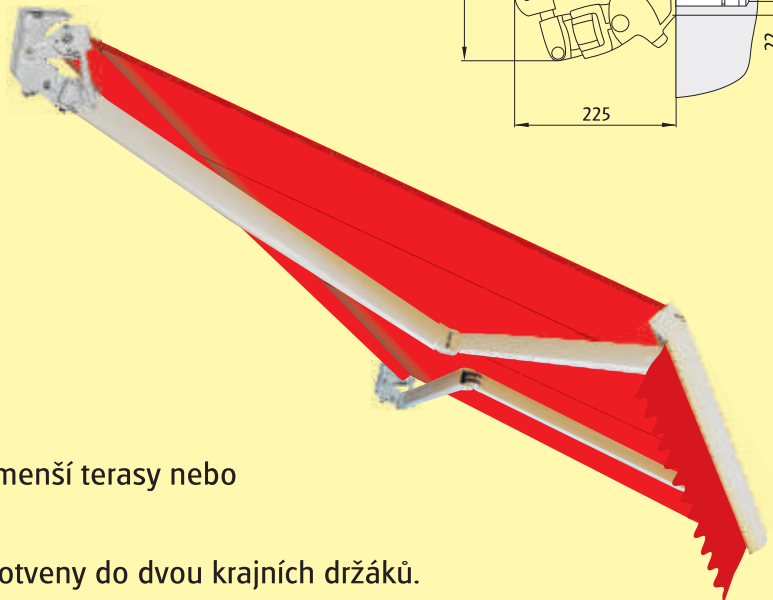




# Markýzy



■ Markýzy LUX



Ekonomická verze markýzy vhodná pro menší terasy nebo prodejny.

Kloubová ramena a ostatní části jsou ukotveny do dvou krajních držáků.

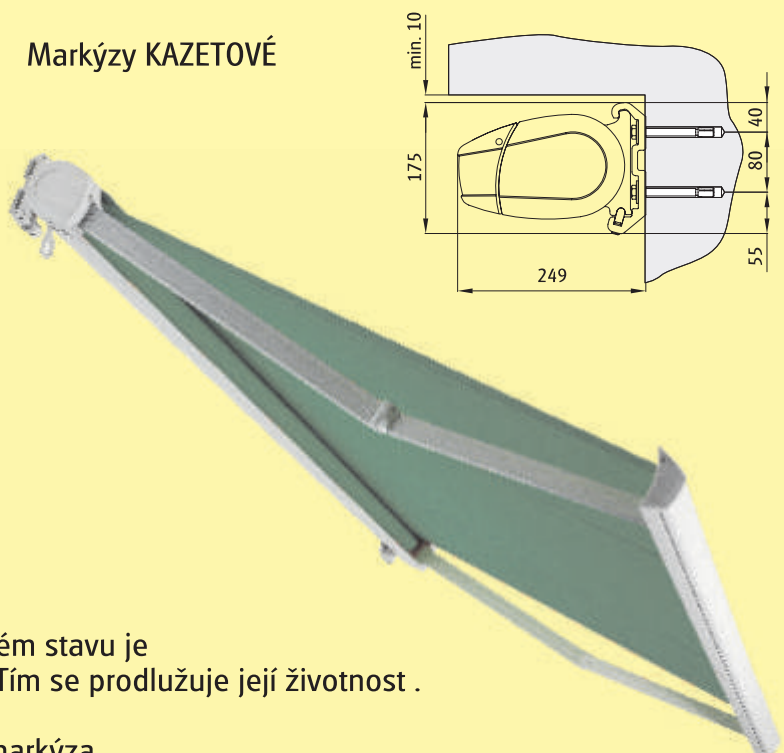
Konstrukce je odlehčená, proto mívá menší rozměr.

Možnost dodání s polokazetou.

Maximální rozměry - šíře 5m, výsuv 3,1m.



■ Markýzy KAZETOVÉ



Top provedení markýzy, tkanina ve svinutém stavu je kompletně ukryta v celohliníkové kazetě. Tím se prodlužuje její životnost.

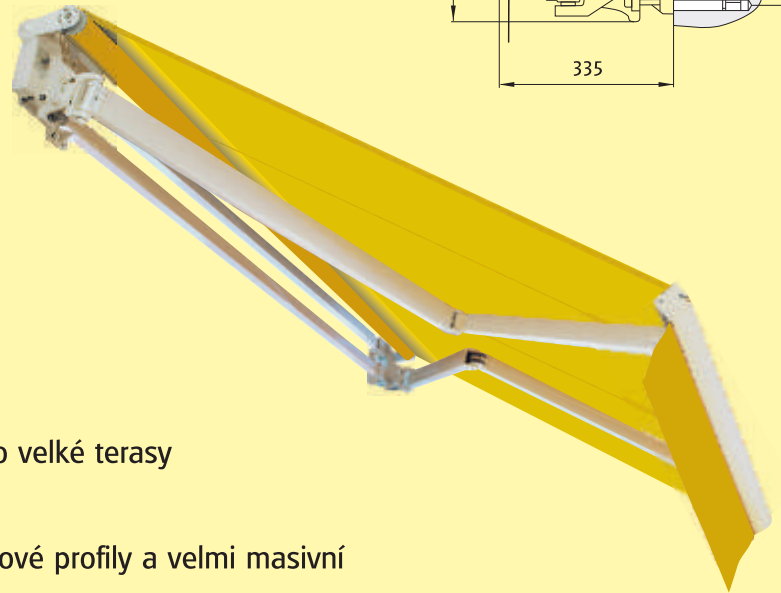
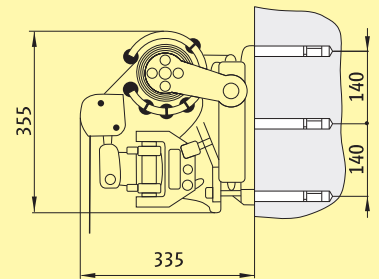
Pro svou vysokou estetickou hodnotu je markýza vhodná i pro nejnáročnější uživatele.

Maximální rozměry - šíře 5m, výsuv 3,1m.





## ■ Markýzy VICTORY



Masivní konstrukce předurčuje markýzu pro velké terasy nebo pro restaurační zahrádky.

Pro konstrukci jsou typické dva nosné ocelové profily a velmi masivní ramena.

Maximální rozměry - šíře 14m, výsuv 5,1m.



## ■ Markýza pro MOBILNÍ ZASTÍNĚNÍ

Provedení je vhodné v místech, kde není možné zakotvení markýzy do zdi nebo tam, kde je třeba zastínit větší venkovní plochu.

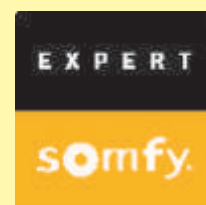
Nejčastěji se používá v restauracích pro příjemné venkovní posezení.



# Markýzy

## Ovládání markýz

Markýzu ovládáme ručně nebo za pomoci elektromotoru. Pro motorovou se zákazníci rozhodují čím dál častěji. Je mnohem pohodlnější a je dále možné napojit ji i na řídicí automatiku. Větrné čidlo zabezpečí při zesílení větru nad povolenou mez svinutí markýzy a ochrání ji tak před poškozením. Dešťové čidlo zajistí, že látka markýzy zůstane suchá, a jakmile začne svítit slunce, sluneční automatika markýzu opět vysune a ochrání Vás před nežádoucími účinky slunečních paprsků. Motorový pohon je navíc k markýzám šetrnější a prodlužuje jejich životnost. Plynulý pohyb totiž nezatěžuje zbytečně ramena markýzy, ani látku, která je vždy optimálně vypnutá a rovnoměrně se navijí. Bezdrátové ovládání Radio Technology Somfy© nevyžaduje propojovací kabely mezi ovladačem a pohonem. Optimalizuje tak zásahy do fasády a její vzhled není narušen. Zároveň vám dálkové ovládání poskytne maximální komfort obsluhy.





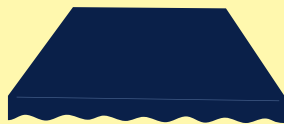


## ■ Látky

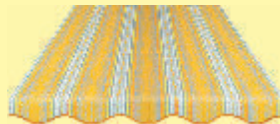
Markýzové tkaniny si můžete vybrat z obrovské kolekce vzorů a barev. Tím je zaručeno dokonalé sladění s prostředím a podpora příjemné nálady celého místa. Všechny potahové látky se vyznačují vysokou barevnou stálostí, úpravou proti plísním, zetlení a odolností proti slunečním paprskům. Níže uvádíme jen nejoblíbenější kolekci, pro celkový přehled si, prosím, vyžádejte náš katalog látek.



314 223



314 414



320 343



320 194



314 002



314 004



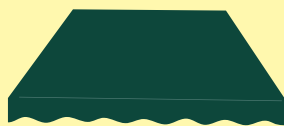
320 228



320 157



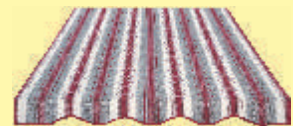
314 003



314 362



320 391



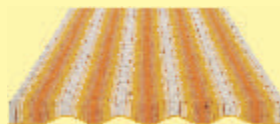
320 186



314 007



314 471



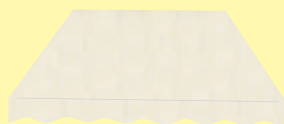
320 679



320 196



314 763



314 580



320 849



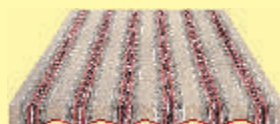
320 195



314 011



315 167



320 833



320 225



# Garážová vrata







- výklopná vrata Berry - spojují vysokou kvalitu a vyzrálou techniku s dokonalým vzhledem. Jsou vhodná pro jednoduché, či řadové garáže.
- sekční garážová vrata Hörmann EPU 40 - vyznačují se exkluzivním vzhledem s dlouhodobou funkčností. Samozřejmostí je, že odpovídají bezpečnostním normám EU. Dodávají se ve dvou atraktivních provedeních drážka a kazeta. V této sérii je nabízen i nový pohon ProMatic.
- sekční garážová vrata LPU 40 - vysoce kvalitní vrata Hörmann s vratovými lamelami konstantní tloušťky 42 mm jsou optimálním řešením pro všechny garáže, u kterých je nutná zvláště dobrá tepelná izolace. Pokud jste si ve své garáži zřídili "kutilskou pracovnu" nebo pokud je z garáže přístup přímo do domu, šetříte použitím tepelně izolovaných vrat náklady na energii a tím také Vaše peníze.
- sekční garážová vrata LTH 40 - tato vysoce kvalitní vrata z masivního dřeva jsou obzvláště zajímavá pro náročné stavitele, kteří si zakládají na použití přírodního materiálu a pro ty, kteří kladou velký důraz na harmonizující vzhled domovních dveří, oken a garážových vrat. Možností je opravdu mnoho - klasické vroubkování, mimořádně elegantní široká kazeta, mnoho skutečných dřevěných motivů, ale také motivy s atraktivními aplikacemi z přírodního kamene a zejména individuální ztvárnění. Pro tento typ vrat doporučujeme použití dálkově ovládaného garážového pohonu SupraMatic.



- Pohony pro garážová vrata Hörmann SupraMatic a ProMatic.
- Díky inteligentnímu pohonu vrat SupraMatic nebo ProMatic zůstanete sedět ve svém voze a garážová vrata ovládáte jednoduše stisknutím tlačítka - rychle a komfortně.
- Pohony jsou perfektně sladěny se všemi garážovými vraty Hörmann.
- Snadná montáž velmi usnadňuje i dodatečné vybavení vrat tímto pohonem. Téma "údržby" můžete tímto okamžikem zcela zapomenout. Patentovaný ozubený pás činí pohony bezúdržbovými, nic se nemusí olejovat, nastavovat nebo přizpůsobovat.





# Průmyslová vrata







## ■ Typ SPU 40

Správné rozhodnutí pro vytápěné haly

Dvoustěnné vratové křídlo vrat SPU 40 má konstantní tloušťku 42 mm. Díky silnému izolačnímu jádru ze 100% bezfreonové polyuretanové tuhé pěny je dosaženo velmi vysoké hodnoty tepelné izolace.

## ■ Typ APU 40

Jejich síla spočívá v kombinaci materiálů. Dvoustěnný lamelový sokl z oceli a zasklívací rámy z eloxovaného hliníku jsou v praxi uznávány jako velmi osvědčená struktura křídla, která je však v naprostém souladu s robustností vrat. Díky dvojitmu prosklení a silnému izolačnímu jádru ze 100% bezfreonové polyuretanové tuhé pěny dochází k dalšímu pozitivnímu efektu, kterým je tepelná izolace. Vnější i vnitřní ocelový plech soklu je pozinkovaný, opatřený polyesterovým základním nátěrem a vzorováním Stucco, čímž je zaručena solidní ochrana proti rezivění a vlivům životního prostředí.

Vysokou stabilitu vrat typu APU 40 zajišťuje lamelový sokl, který je standardně 750 mm vysoký a 42 mm široký. V případě poškození způsobeného nežádoucím nájezdem lze tento cenově výhodný lamelový sokl snadno vyměnit.

## ■ Typ TAP 40

Sekční vrata TAP 40 dosahují maximálního výkonu v oblasti tepelné izolace i stability. O to se postarají následující prvky:

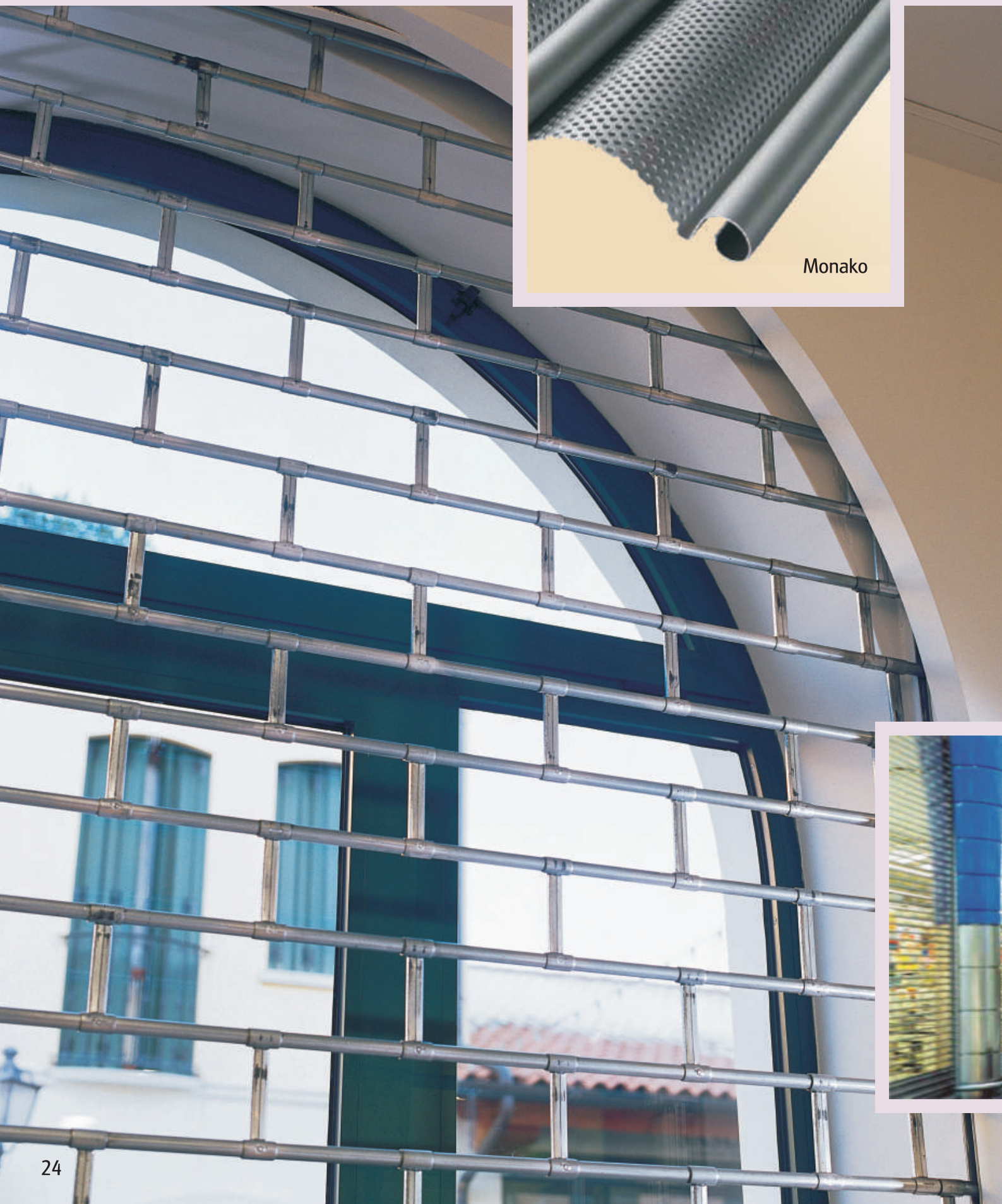
- chlad odpuzující dvojitě zasklení o tloušťce 16 mm
- tepelně oddělené hliníkové trubkové profily - vnější a vnitřní pláště jsou odděleny pomocí polyamidových můstků vyztužených skleněnými vlákny a zároveň velmi pevně spojeny. To zajišťuje vysokou stabilitu vrat a zabraňuje tvorbě tepelných mostů. Nedochozí ani k tvorbě vlhkosti, čímž je ochráněno také konstrukční jádro. Protlačovaný hliníkový trubkový profil má masivní konstrukční hloubku 42 mm.
- dvoustěnný ocelový lamelový sokl, který je vypěněn polyuretanem (100% bez freonů).

## ■ Barevnost průmyslových vrat

Prvky vratového křídla jsou dokonale vzájemně sladěny ve standardních barvách: Bílý hliník (podle RAL 9006) u ocelového lamelového soklu, moření v přírodním odstínu (E6/EV1) u protlačovaných hliníkových trubkových profilů, eloxovaných podle DIN 17611. Vedle těchto sériově vyráběných povrchů dodáváme samozřejmě také vrata na přání ve speciálních barevných odstínech dle stupnice RAL. 12 prioritních barevných odstínů: U dvoustěnných ocelových lamel bez příplatku. Využijte tohoto cenového zvýhodnění!



# Rolovací mříže

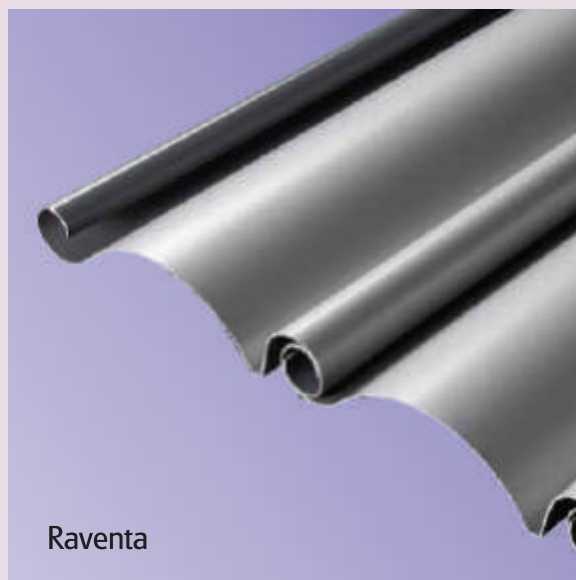
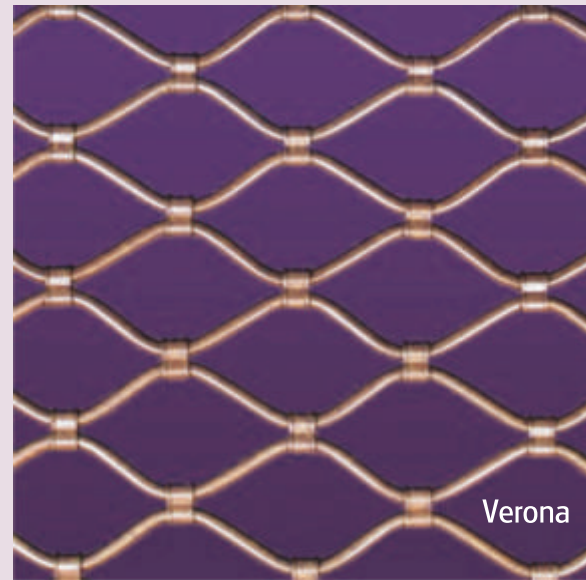


Monako





- Rolovací říže jsou určeny pro účinnou mechanickou ochranu výloh, vstupů do prodejen apod.
- Jsou vyrobeny z oceli a v základním provedení jsou ovládány motorem. Vyrábíme je na míru, a proto je vhodné s námi projednat technické detaily již v etapě projektové přípravy.
- Jsou bezúdržbové a díky kvalitním komponentům zajišťují velmi vysokou životnost celé mříže, včetně pohyblivých částí.
- typ VALENCIA  
Rolovací mříž sestavená z galvanizovaných trubek spojených propojovací sponkou.
- typ VERONA  
Rolovací mříž sestavená ze dvou tvarovaných galvanizovaných trubek. Oba díly rolovací mříže jsou spojeny galvanizovanou sponou.
- typ RAVENTA  
Rolovací mříž sestavená s galvanizovaných plných profilů.
- typ MONAKO  
Rolovací mříž sestavená z galvanizovaných mikro-perforovaných profilů.
- Ovládání  
Ovládání rolovacích mříží můžete zvolit ruční nebo motorové pro komfortní ovládání.









Jednoduché řešení pro rychlé nakládání

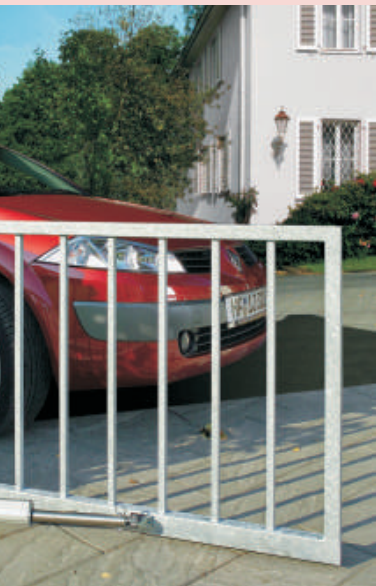
- Stacionární nakládací můstky jsou v dopravní logistice naprostou nezbytností pro rychlé nakládání a vykládání. Vyrovnávají výškový rozdíl mezi rampou a nákladním automobilem, který je potřeba naložit. A je zcela lhostejné, zda se jedná o níže položená vozidla Jumbo nebo o vyšší vlečné vozy s kontejnerovými návěsy.
- Stabilní ocelové konstrukce jsou schopny splnit požadavky pro veškeré nakládací situace. Nakládací můstky Hörmann jsou k dispozici v různých systémových provedeních.
- Funkční princip:  
Po přistavení nákladního automobilu se otevřou vrata haly. Stlačením spínače uvede elektrohydraulický systém plošinu do nejvyšší polohy a automaticky vysune zvedací klín. Poté plošina klesá, dokud zvedací klín nedoléhá na ložní plochu. Nyní je možné bezpečně nakládat a vykládat. Návrat do výchozí polohy následuje znovu po aktivaci ovládání.
- Těsnící límce Hörmann chrání zboží před povětrnostními vlivy, brání vzniku průvanu, a tím také absenci personálu v důsledku onemocnění, a navíc šetří energetické náklady. Nakládací můstky Hörmann mohou být vybaveny zcela dle požadavků a rozsahu namáhání různými těsnícími límci.











- Usnadněte si život a učinite si jej bezpečnějším  
Následující situaci jistě dobře znáte: přišel ... je lhostejné, zda jste právě přijeli nebo odjíždíte ... Musíte vystoupit, otevřít vrata, vozem buď vyjet ven nebo zajet dovnitř ... znovu vystoupit, zavřít vrata. Učinite svůj život komfortnějším - a bezpečnějším. Pohonem brány Hörmann otevřete a zavřete Vaši vjezdovou bránu, aniž byste museli zastavovat - pohodlně ze svého vozu pomocí rádiového dálkového ovládání.
- Pohon brány DTA a STA od společnosti Hörmann je svým moderním, štíhlým designem a kombinací z hliníku a ušlechtilé oceli sladěn s Vaší pěkně vypadající bránou. Co tak pěkně vypadá, musí přirozeně také zůstat dlouho pěkné. Proto jsou všechny upevňovací prvky vyrobeny trvale odolné vůči povětrnostním vlivům, šrouby pro pohony bran od společnosti Hörmann jsou dokonce vyrobeny z ušlechtilé oceli.
- Pohony jsou plně bezúdržbové: žádné oleje nebo promazávání. Stejně tak příkladné, jako je design pohonu, jsou také jeho funkce a bezpečnost. Při otevírání se vrata pohybují plynule. Před uzavřením se vrata pozvolna přibrzdí, tak tiše, že ani v noci nikoho nerušíte. A navíc : V případě překážky se vrata okamžitě zastaví a poté se krátce pohybují v opačném směru. Sevření je naprosto vyloučené.
- Pohony pro křídlové brány elektromechanické, určené pro menší rezidenční brány - šíře křídla do 180 cm , hydraulické, vhodné pro větší rezidenční brány, až po průmyslové s šíří křídla do 5 m. Řídící jednotky lze zvolit z pěti typů dle navržených pohonů, doplňků a zvoleného systému obsluhy.
- Pohony pro posuvné brány dodáváme pro rezidenční i průmyslové brány, jsou vhodné jak pro brány s kolejkou, tak zavěšené. Motory dělíme dle váhy křídla do 500 kg a do 2000 kg. Hřeben dodáváme plastový nebo ocelový. Řídící jednotky je možno sjednotit s garážovými systémy pro ovládání jedním ovladačem.







sloupek STOPPY



- Závory dovážíme a dodáváme od společnosti BFT
- Závory je vhodné použít pro hromadná parkoviště, vjezdy nebo k ochraně pěších zón.
- Závory dodáváme pro standardní a pro nepřetržitý provoz v průmyslovém využití.
- Provedení ráhna závory je 3-8 m. Podpěra ráhna závory může být sklopná, k připevnění přímo na ráhno nebo pevná k zabetonování.
- Závory se montují na betonový základ, který by měl sahat do nezámrzé hloubky tj.80cm.. Nezapomeňte na přívod 220V uprostřed základu a také na ovládací kabely. Velikost základu a schéma elektropřípravy Vám rádi zpracujeme na konkrétní případ.
- Ovládání závory můžete zvolit spínačem, klíčovým spínačem, kartovým systémem, čipovou klíčenkou nebo dálkově.
- Jako bezpečnostní prvek závory doporučujeme fotobuňky, které hlídají prostor v pracovní zóně závory. Závory by z bezpečnostních důvodů měly být umístěny pouze pro provoz vozidel. Průchody pro pěší by měly být mimo pracovní prostor závory, a řešení samostatně.
- sloupek STOPPY  
Další zajímavou možností je elektromechanický zásuvný sloupek. Jedná se o pancéřovaný sloupek se signálními světly. Je vhodné ho použít tam, kde není možné z důvodu malého prostoru použít závoru nebo tam, kde komunikace slouží i pro pěší. Ovládání se používá stejně jako u závory.
- Díky tomu, že jsme dovozci je umíme nabídnout za výborné ceny, jak velkoobchodně, tak včetně montáže.







Na Vaší stavbě Vám zdarma poradí naši ochotní specialisté



Montážní skupinu tvoří opravdový specialisté



Přívětivé jednání od poradenství k přijetí zakázky



Péčlivá výroba a rychlá montáž – žádný problém







■ Výběr z našich významných realizací:

Autosalon Amond  
Beznoska Kladno  
Caffe City  
Řízení letového provozu Jeneč  
Česká Pojišťovna, Kladno  
Finanční úřad Kladno

■ Další reference:

Národní knihovna, Praha, Klementinum  
Okresní archiv, Rakovník  
STE, Kolín, Pardubice, Kladno, Benešov  
Poldi Hütte, Kladno



Autosalon Amond

Česká spořitelna, Kladno 2  
Okresní archiv, Kladno  
Nestle, Schöller  
Finanční úřad, Kladno  
ČSA, Masarykovy koleje, Praha  
Meta a.s., Kladno  
Energie a.s., Kladno  
Česká pojišťovna, Mělník  
Národní knihovna, Praha, Hostivař  
Česká pojišťovna, Nové Strašecí  
Aunika, Kladno  
MOS, Kladno  
K.N.Š. Slaný  
AAA Pneumatiky  
Fabrealstav, Obříství

Státní věznice, Vinařice  
Metal Aliance, Olomouc  
Finanční úřad, Slaný  
Nemocnice, Rakovník  
Nemocnice, Kladno  
Škofin, ul. Pekařská, Praha  
Autosalon Daewoo, Kladno  
Beznoska s.r.o., Kladno  
Bohemia Plast, Kladno  
Pharmos, Brandýsek  
Hekoplast, Příbram  
Megum, Mělník  
Hyundai, Kladno  
Česká spořitelna, Praha 1  
Amond, autosalon VW

Prefa Troubelice  
Canaba  
NKT Cables, Kladno  
Konstruktiva Konsit  
Unilever, divize Algida  
Douwe Egberts  
Řízení Letového Provozu  
Eberspächer  
Backaldrin  
Policie ČR, Praha  
Pozemkový fond ČR  
Delta pekárny, Kladno  
Shell Czech Republic, Praha  
ČMD, areál Dolu Nejedlý  
a řada dalších ...



Caffe City



Beznoska Kladno



Speciální školy Rakovník





**univers<sup>®</sup>**

Univers Tech s.r.o.  
Wenzigova 2  
301 00 Plzeň

tel: 377 226 096  
fax: 377 226 097

[www.universtech.cz](http://www.universtech.cz)  
e-mail: [info@universtech.cz](mailto:info@universtech.cz)