

TRIDO®

garážová vrata

až **10**
let záruka

www.trido.cz



01 / 2016

Profesionální garážová vrata!

Klasická sekční vrata TRIDO

Standardní provedení sekčních garážových vrat zajišťuje spolehlivé, prostorově úsporné a estetické řešení s vynikajícími tepelně-izolačními vlastnostmi.



Torzní pružina
vyvažuje hmotnost vrat



Tox
moderní způsob spojování



Podlahové těsnění
vysoká životnost a přilnavost

Systemy kolejnic:

TRIDO Standard



- montáž za otvor
- boční ostění (OL, OP) min. 100 mm
- výška nadpraží (VN) standard 220 mm, min. 110 mm

TRIDO Mini



- montáž za otvor
- boční ostění (OL, OP) min. 50 mm
- výška nadpraží (VN) min. 50 mm – s pohonem





Boční těsnění
dokonale utěsní vrata



Boční stavitelný pant
s ložiskovým kolečkem



Středová konzola
uchycení pohonu a řídiče



Stavební připravenost

Vrata se osazují do hotového začištěného stavebního otvoru pomocí hmoždinek a vrutů.

Předpoklady

- hotový začištěný stavební otvor, popřípadě hotová nosná konstrukce
- dokončená rovná podlaha
- ● přívod el. energie do zásuvky 230 V, 50 Hz, 6 A

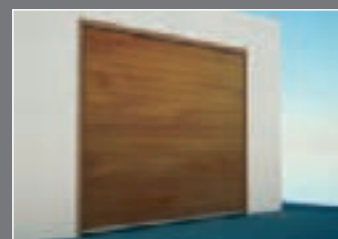
Legenda

SŠ – stavební šířka HG – hloubka garáže
SV – stavební výška VN – výška nadpraží
OL – levé ostění OP – pravé ostění



Sekční vrata TRIDO Evo

Technicky unikátní řešení pro jednoduchou a rychlou výměnu starých křídlových nebo výklopných vrat za nová sekční vrata, bez bourání a bez zmenšení hloubky garáže.



Systémy kolejnic:

TRIDO Evo - před otvor



- montáž před otvor s vnějším překrytím
- zužuje průjezd o 55 mm z každé strany
- zmenšení průjezdné výšky při otevření o 70 - 105 mm
- bez nutnosti ostění či nadpraží

TRIDO Evo - do otvoru / za otvor



- montáž do otvoru nebo za otvor
- zužuje průjezd o 0 - 55 mm z každé strany
- zmenšení průjezdné výšky při otevření o 0 - 105 mm
- bez nutnosti ostění či nadpraží



Pro rekonstrukce bez nutnosti stavebních úprav!



Stará vrata

Nebaví Vás ručně otevírat stará opotřebovaná vrata? Řešení je tak jednoduché! Nemusíte nic bourat. Stačí vysadit křídla starých vrat a odřezat panty ze zárubní.

Montáž rámu

Na původní zárubeň se přišroubuje nový nosný rám, který původní zárubeň překryje.

Nová vrata

Do nosného krycího rámu namontují montážníci nová moderní sekční vrata.



zahájení montáže

hotovo

Stavební připravenost

Vrata se osazují na původní zárubeň starých vrat.

Předpoklady

- stávající ocelový / dřevěný rám původních vrat
- dokončená rovná podlaha
- přívod el. energie do zásuvky 230 V, 50 Hz, 6 A

Legenda

SŠ - stavební šířka

SV - stavební výška

HG - hloubka garáže



Sekční vrata TRIDO Easy

Nový typ sekčních garážových vrat v úsporném řešení při zachování špičkové kvality.
Výroba na míru za jedinečnou cenu.



Tažná pružina
vyvažuje hmotnost vrat



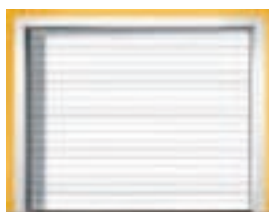
Kladka
zdvojená ocelová lanka



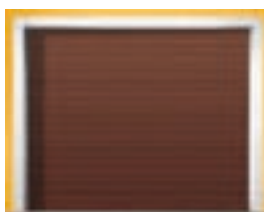
Podlahové těsnění
vysoká životnost a přilnavost

Design panelů TRIDO Easy

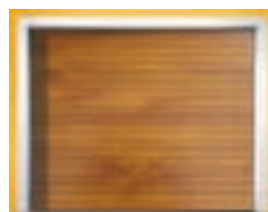
Vrata TRIDO Easy se vyrábí do šířky max. 3 000 mm a výšky max. 2 300 mm. Vrata nabízíme v základních barvách bílá (RAL 9016), hnědá (RAL 8014), stříbrná (RAL 9006, 9007) a antracit (RAL 7016) nebo za příplatek v imitaci dřeva zlatý dub, ořech, mahagon. Panely jsou buď s prolisem lamela – Mistral W6 (woodgrain) a Industry T6 (stucco), se středovou drážkou – Impozant W2 (woodgrain), nebo bez prolisu – Brilant W0 (woodgrain).



Mistral W6 RAL 9016



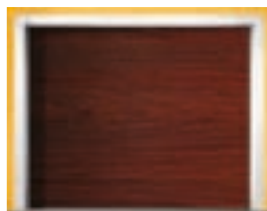
Mistral W6 RAL 8014



Mistral W6 zlatý dub



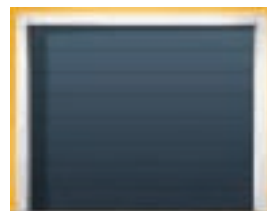
Mistral W6 ořech



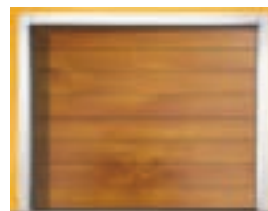
Mistral W6 mahagon



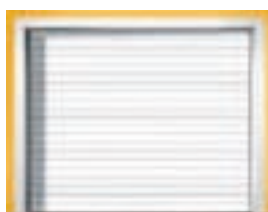
Impozant W2 RAL 9016



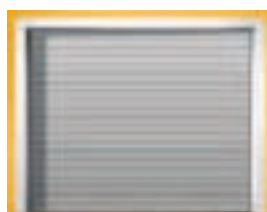
Impozant W2 RAL 7016



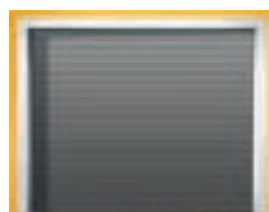
Impozant W2 zlatý dub



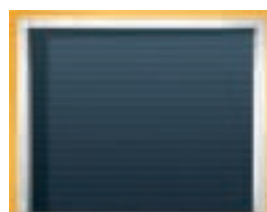
Industry T6 RAL 9016



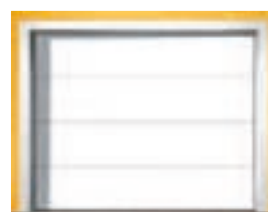
Industry T6 RAL 9006



Industry T6 RAL 9007



Industry T6 RAL 7016



Brilant W0 RAL 9016

Nejvýhodnější cena sekčních vrat na českém trhu!



Boční těsnění
dokonale utěsní vrata



Boční stavitelný pant
s ložiskovým kolečkem



Pohon Baseline+
včetně dálkového ovládní



Stavební připravenost

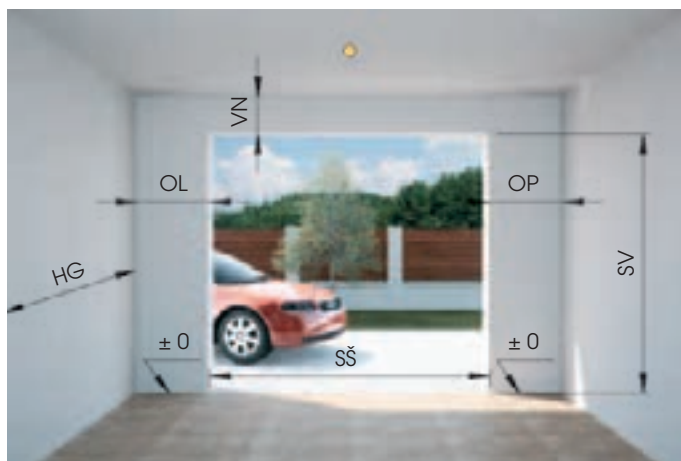
Vrata se osazují do hotového začištěného stavebního otvoru pomocí hmoždinek a vrutů.

Předpoklady

- hotový začištěný stavební otvor, popřípadě hotová nosná konstrukce
- dokončená rovná podlaha
- ● přívod el. energie do zásuvky 230 V, 50 Hz, 6 A

Legenda

SŠ - stavební šířka HG - hloubka garáže
SV - stavební výška VN - výška nadpraží
OL - levé ostění OP - pravé ostění

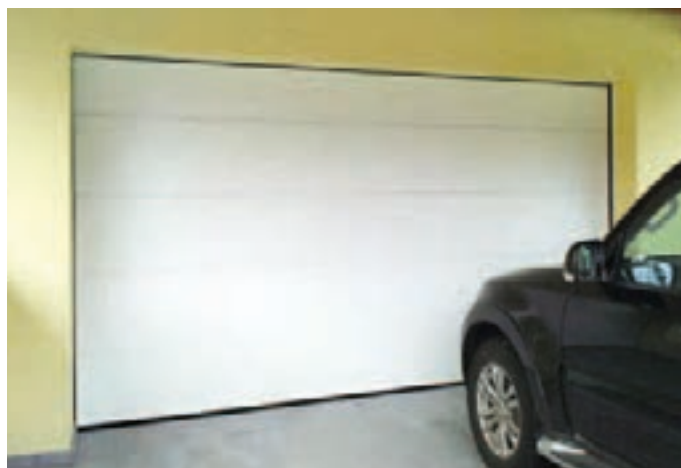


Systém kolejnic:

Easy 80X / 130X



- montáž za otvor
- boční ostění (OL, OP) min. 80 mm
- výška nadpraží (VN) min. 80 mm



Posuvná sekční vrata TRIDO

Jedinečné řešení ponechávající pod stropem volný prostor pro další využití a umožňující částečné otevření vrat pro průchod osob, průjezd kola apod.



Horní těsnění



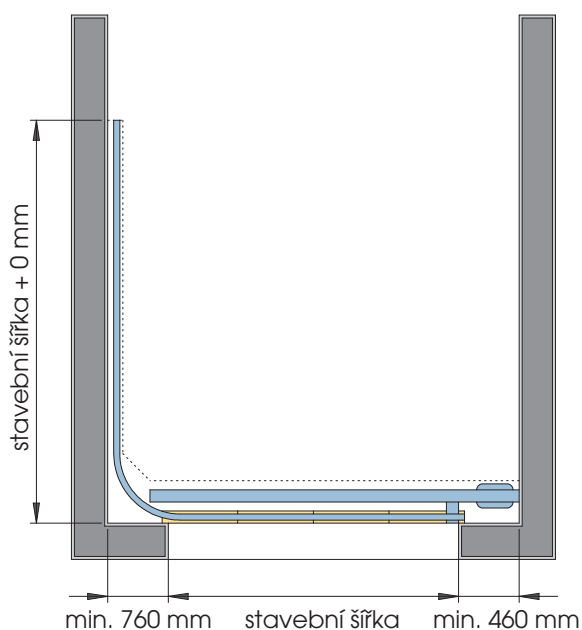
Boční těsnění



Spodní těsnění

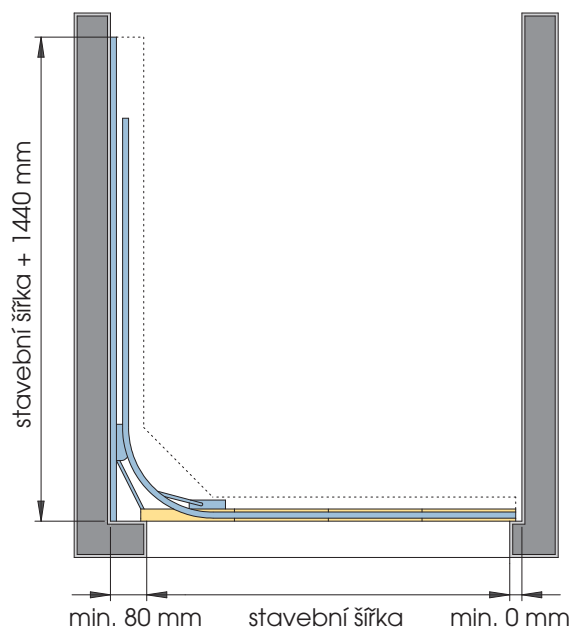
Systémy kolejnic:

Pohon v nadpraží



- montáž za otvor
- výška nadpraží (VN) min. 90 mm
- ostění na straně odsuvu min. 760 mm
- jednoduchá nosná kolejnice

Pohon na boční stěně



- montáž za otvor
- výška nadpraží (VN) min. 90 mm
- ostění na straně odsuvu 80 - 760 mm
- jednoduchá nosná kolejnice s křídlovým otvíračem (řešení chráněno průmyslovým vzorem)



Závěsný systém
umožňuje klidný pohyb vrat



Nerezové podlahové vedení
výška 19 mm



Sřřední pant
pružné spojení panelů



Stavební připravenost

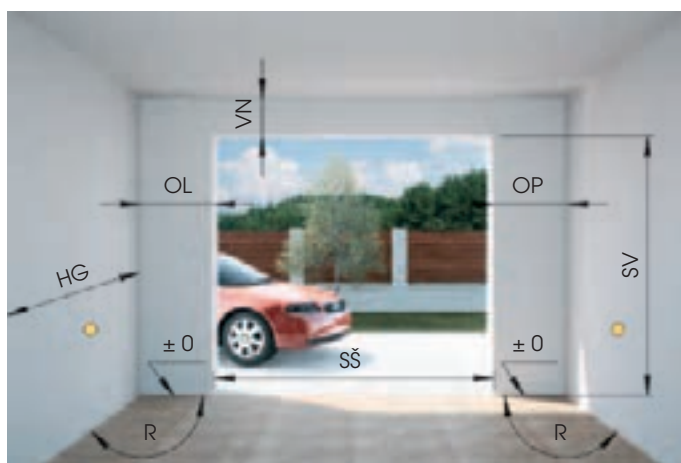
Vrata se osazují do hotového začistěného stavebního otvoru pomocí hmoždinek a vrutů.

Předpoklady

- hotový začistěný stavební otvor, popřípadě hotová nosná konstrukce
- dokončená rovná podlaha
- ● přívod el. energie do zásuvky 230 V, 50 Hz, 6 A

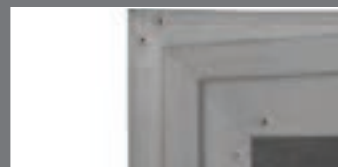
Legenda

SŠ - stavební šířka HG - hloubka garáže
SV - stavební výška VN - výška nadpraží
OL - levé ostění OP - pravé ostění
R - rádius (90° až 180°)



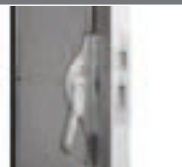
Křídlová vrata TRIDO

Tam, kde nelze z technických nebo prostorových důvodů použít sekční vrata, nabízí se příležitost pro klasická křídlová vrata v moderním pojetí. Výroba na míru z tepelně izolovaných panelů jako u sekčních vrat. Křídla vrat mohou být dělena symetricky nebo asymetricky, dle požadavku zákazníka.



Ocelový zinkovaný rám
obložený hliníkovým profilem

ruční
otvírání



Rozvora
zabezpečení vrat

otvírání
pohonem



Ochranná guma
proti sevření prstů

Typy prahů:

Bez prahu

- těsnění kartáčem na křídle



S prahem

- výška prahu 40 mm



Se zapuštěným prahem

- těsnění kartáčem na křídle



K původnímu prahu

- min. výška prahu 20 mm



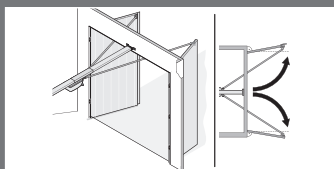
Pro rekonstrukce bez nutnosti stavebních úprav!



Těsnění
po obvodu křídel



Aretace křídel
zamezí zavření při průjezdu



Táhla pohonu
ovládání stropním pohonem



Stavební připravenost

Součástí vrat je ocelový zinkovaný rám obložený hliníkovým profilem s kvalitní povrchovou úpravou – přírodní elox nebo lakování podle vzorníku RAL. Vrata se osazují do hrubého stavebního otvoru pomocí hmoždinek a vrutů.

Předpoklady

- hrubý stavební otvor, popřípadě hotová nosná konstrukce
- dokončená rovná podlaha
- přívod el. energie do zásuvky 230 V, 50 Hz, 6 A

Legenda

SŠ - stavební šířka HG - hloubka garáže
SV - stavební výška



Nadstandardní řešení křídlových sekčních vrat s PTM (s přerušeným tepelným mostem)

Kvalitní, velice pevný a pohledově estetický systém se využívá hlavně tam, kde jsou vytápěné prostory. Přerušený tepelný most zamezuje prostupu chladu z venkovního prostředí na vnitřní část rámu. Jako výplň slouží sendvičový panel o tloušce 40 mm s izolací (PUR pěna). Vnější vzhled dle barev vzorníku RAL nebo provedení v imitaci dřeva.



Design standard

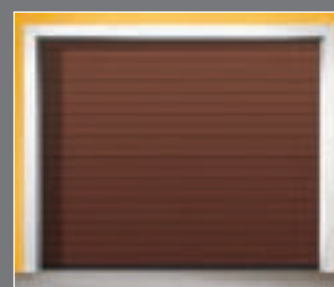
Mistral W6 lamela woodgrain



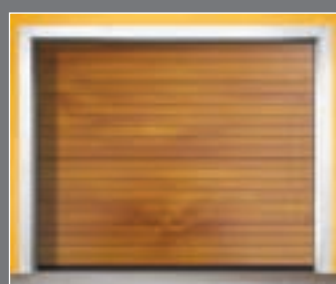
woodgrain



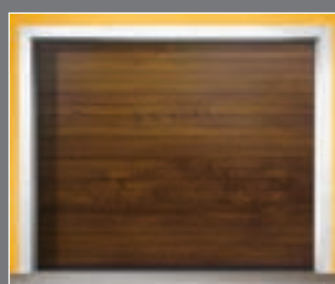
RAL 9016



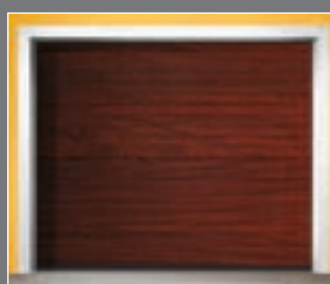
RAL 8014



zlatý dub



ořech



mahagon



* rozšířená nabídka barev RAL

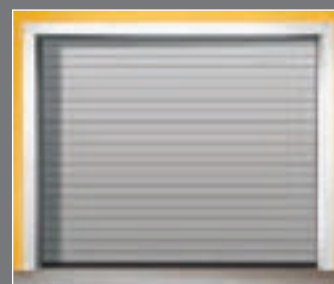
Industry T6 lamela stucco



stucco



RAL 9016



RAL 9006



RAL 9007



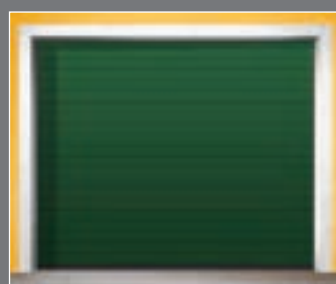
RAL 7016



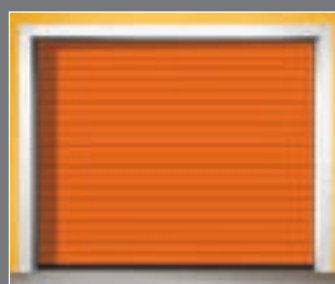
RAL 3000



RAL 5010



* rozšířená nabídka barev RAL



* rozšířená nabídka barev RAL



* rozšířená nabídka barev RAL

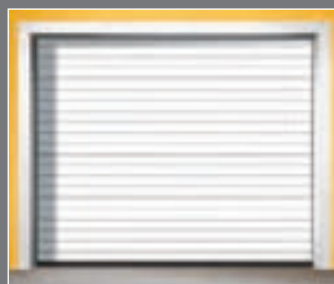


* rozšířená nabídka barev RAL

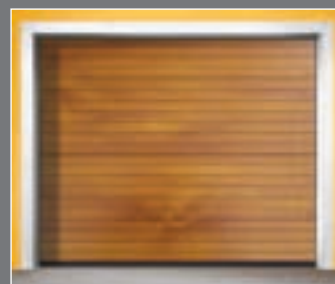
Kvinto H5
lamela
hladká



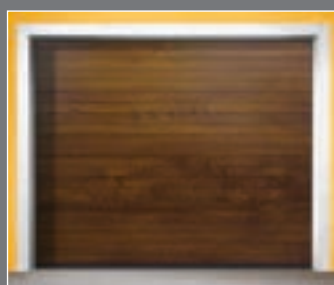
hladký



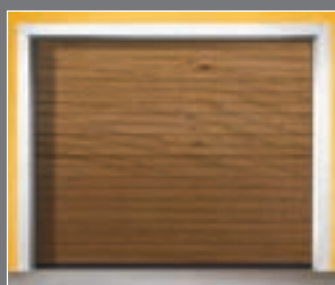
RAL 9016



zlatý dub



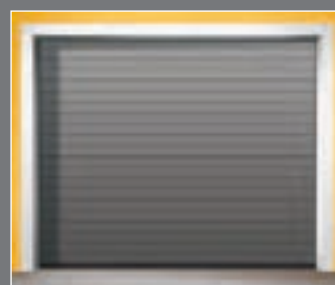
ořech



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířené imitace dřeva

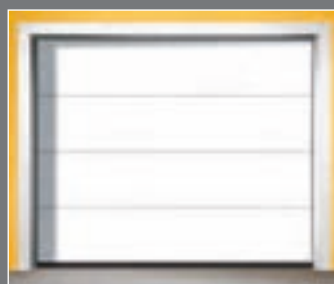


* rozšířená nabídka barev RAL

Velvet H0
bez prolisu
hladký



hladký



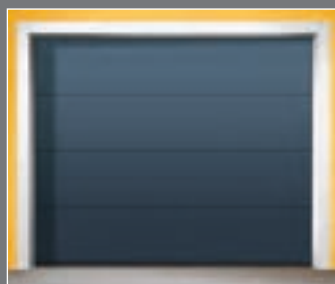
RAL 9016



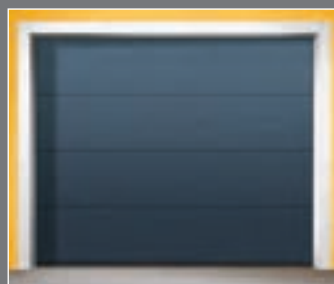
RAL 9006



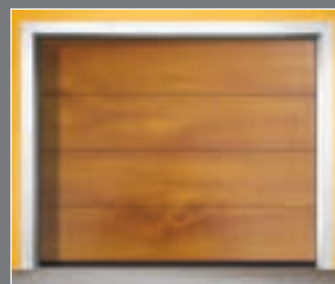
RAL 9007



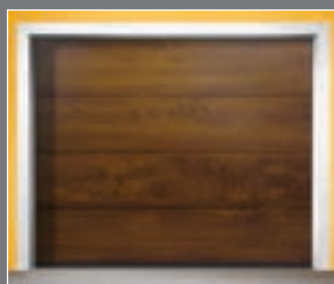
RAL 7016



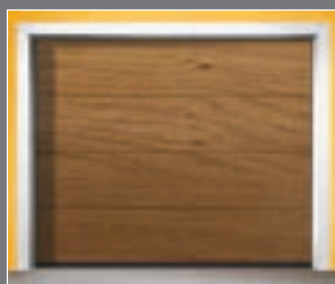
wrinkle anthrazit (DB 703)



zlatý dub



ořech



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířená nabídka barev RAL

Design standard

Brilant W0
bez prolisu
woodgrain



woodgrain



RAL 9016

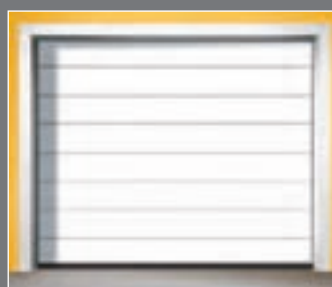


* rozšířená nabídka barev RAL

Impozant W2
široká drážka
woodgrain



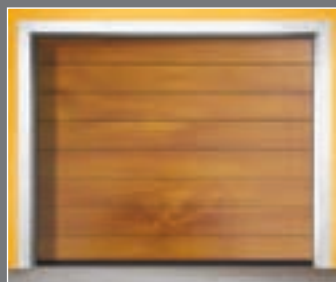
woodgrain



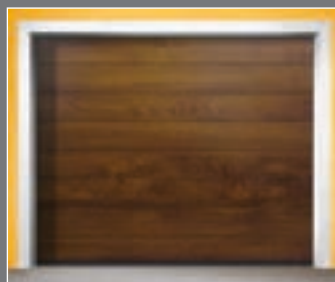
RAL 9016



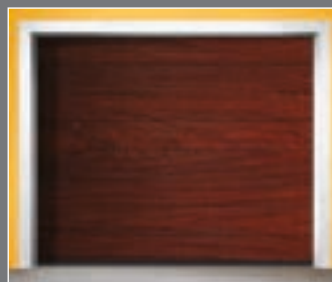
RAL 7016



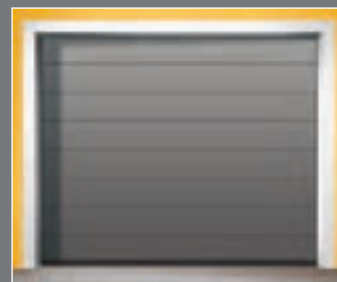
zlatý dub



ořech

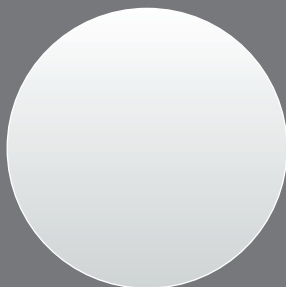


mahagon



* rozšířená nabídka barev RAL

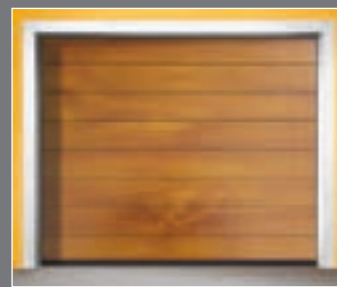
Vernis H2
široká drážka
hladká



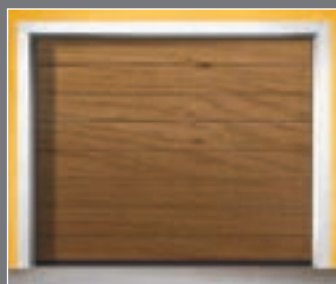
hladký



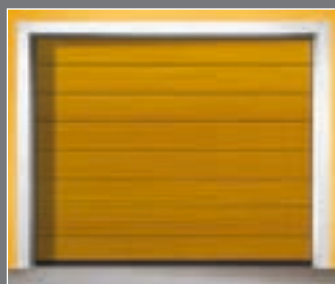
RAL 9016



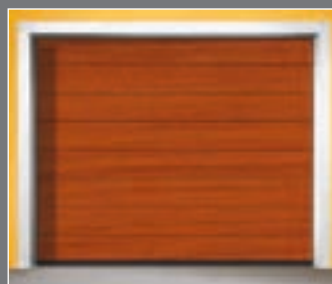
zlatý dub



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířená nabídka barev RAL

Mikrol HM
mikrol
hladký



mikrol



RAL 9006



* rozšířená nabídka barev RAL

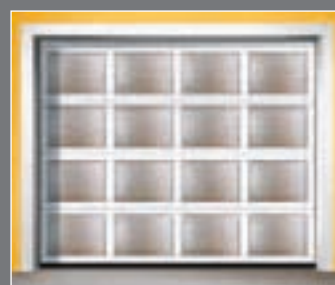
Matrix A1
hliníkové rámy
s výplní na přání



přirodní elox



* rozšířené imitace dřeva



* rozšířená nabídka barev RAL

* design nadstandard



Design nadstandard

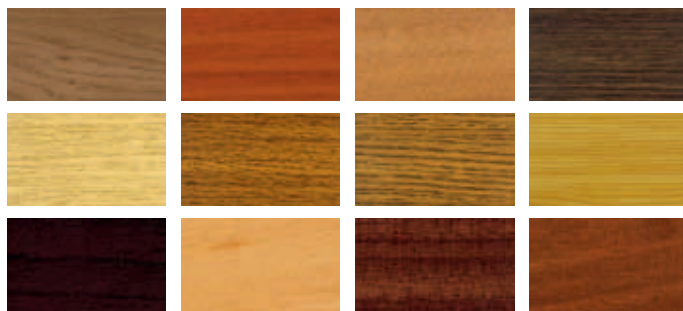
Rozšířená nabídka barev

Výběr barev z více než 2500 odstínů dle vzorníků RAL a NCS s možností hladkého nebo strukturovaného provedení.



Rozšířené imitace dřeva

Přejete si garážová vrata v barvě plastových oken? Nabízíme stejné množství dekorů jako výrobci oken. Imitace je možné zvolit u panelů Velvet H0, Vernis H2 a Kvinto H5 (viz. str. 12 - 15). Výběr z více než 50 fólií.



Originální design



Nerezový motiv

Bud'te originální a navrhnete si vlastní nerezovou aplikaci garážových vrat. Doplnky jsou vyrobené z kvalitního materiálu odolného proti vnějším vlivům. Motiv je osazen na vnější stranu sekce s možností prosklení.



Ušlechtilé kovy

Exkluzivní vzhled v souladu s moderními fasádními systémy. Jedinečný a originální vzhled Vašich vrat získáte obložením křídla ušlechtilým kovem (například Dubond, Corten, nerez, měď a další).



Dřevo (masiv)

Vyrábíme vratové křídlo z celodřevěných sekcí. Individuální design na přání zákazníka.



Motiv z fólie

Jedinečnost Vaší garáže ještě více zdůrazní moderní designové prvky ze speciální fólie odolné povětrnostním vlivům s barevnou stálostí a vysokou životností.



Fasádní vrata

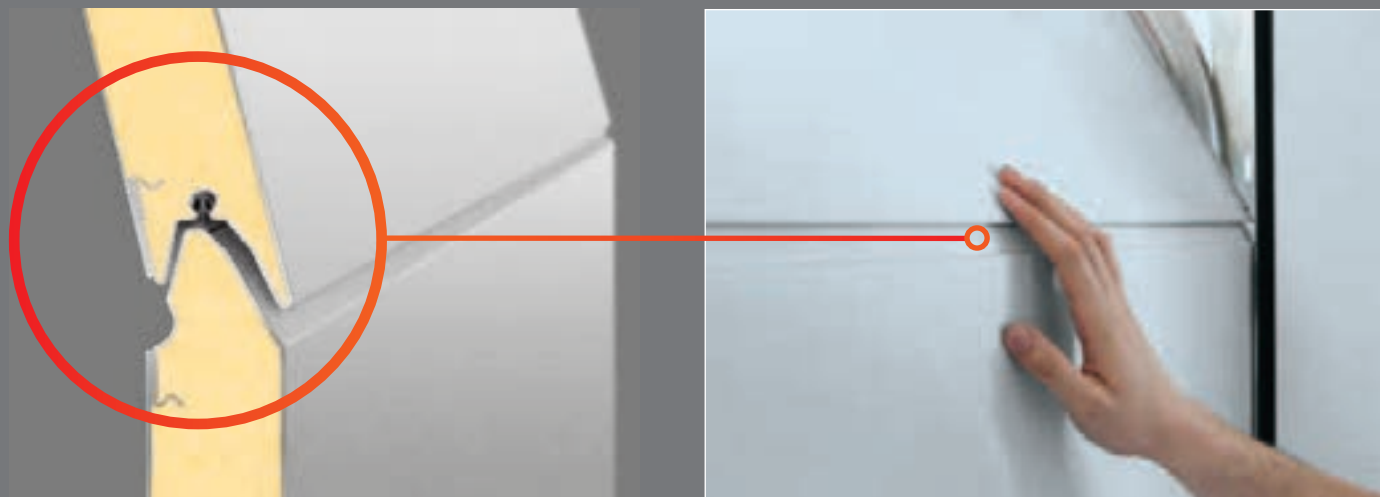
Fasádní vrata jsou novinkou na českém trhu. Jedná se o systém kování, kde vrata lícují s fasádou domu a nesou totožný obklad jako okolní stěny. Může se jednat o kovový obklad, obklad ze dřeva, skla a jiných moderních materiálů.

Fasádní vrata působí dokonalým dojmem v celkovém vzhledu domu a stávají se velice oblíbeným prvkem v moderní architektuře.

Vlastnosti

Vlastnosti panelů

Sekční vrata TRIDO se vyrábí přesně pro stavební otvor Vaší garáže z 40 mm silných panelů sendvičového typu s vnějším a vnitřním zinkovaným a lakovaným plechem. Jádrem tvoří polyuretanová pěna a společně vytváří kompaktní a tuhý panel s vysokou tepelnou izolací ($U = \text{od } 0,6 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$) a tlumením hluku $R_w = \text{až } 25 \text{ dB}$ (měřeno autorizovanou zkušebnou hluku a vibrací Brno).



Bezpečnost

Sekční vrata TRIDO ve spojení se stropním pohonem Sommer nabízí maximální bezpečnost garážových vrat. Při kontaktu vrat s překážkou pohon okamžitě zastaví a automaticky reverzuje (zpětný chod). Vrata jsou dále vybavena pojistkou, která v případě přetržení pružiny okamžitě zastaví chod vrat, tzn. zabrání pádu křídla. Spoje panelů jsou speciálně tvarovány tak, aby se zamezilo případnému sevření prstů při zavírání vrat.



Vstupní dveře

vstupní dveře integrované do vratového křídla

(ukázka některých variant)



Pravé dveře umístěné vlevo
klika / klika



Levé dveře umístěné na střed
klika / klika



Levé dveře umístěné vpravo
koule / klika

Integrované dveře umožňují pohodlný a rychlý průchod osob bez nutnosti otevření celých vrat. Rámy dveří jsou zhotoveny z hliníkových profilů v provedení elox nebo lakovány v barvě vrat.

typy prahů



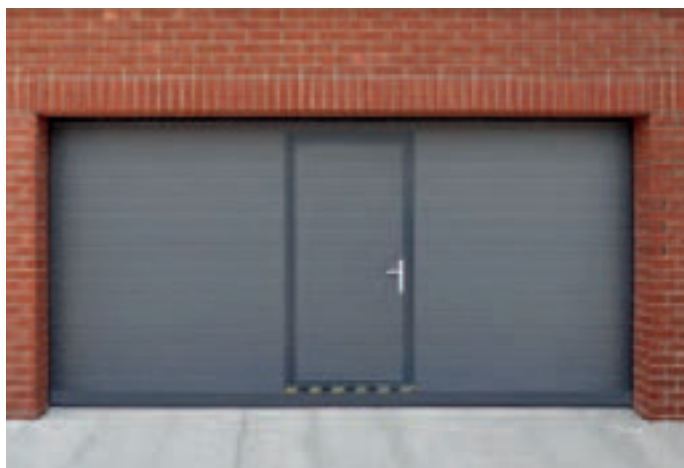
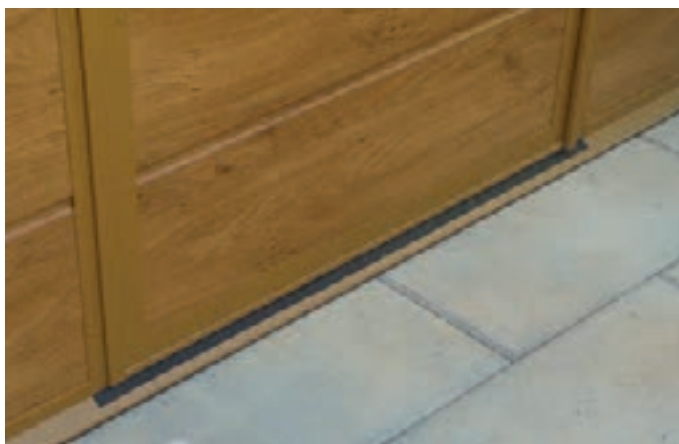
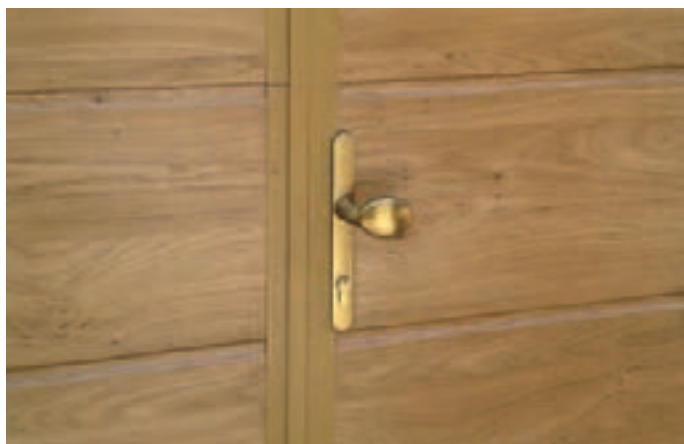
Standardní práh
výška prahu 140+20 mm



Nízký práh
výška prahu 90+20 mm



Ultra-nízký práh
výška prahu cca 27 mm



vstupní dveře mimo vrata



Levé dveře

Vstupní dveře vyrábíme ve stejném designu jako vrata. Ocelový zinkovaný rám dveří je obložen hliníkovým profilem s kvalitní povrchovou úpravou a je standardně ponechán v přírodním eloxu. Při požadavku zákazníka na barevné sladění rámu s výplní dveří lze rám lakovat práškovou barvou nebo polepit dekorační folií.

Dle přání zákazníka je možné vrata doplnit o plné či částečné prosklení nebo nerezový dekor, čímž se vedlejší dveře stanou elegantním doplňkem garáže.



Nadstandardní řešení vstupních dveří mimo vrata s PTM (s přerušným tepelným mostem)

Kvalitní, velice pevný a také pohledově estetický systém se využívá hlavně jako vstupní dveře do rodinných domů. Velkou předností je stejný design se sekčními vraty. Přerušný tepelný most zamezuje prostupu chladu z venkovního prostředí na vnitřní část rámu. Jako výplň slouží sendvičový panel o tloušťce 40 mm s izolací (PUR pěna). Vnější vzhled dle barev vzorníku RAL nebo provedení v imitaci dřeva. Dle přání zákazníka je možné dveře také doplnit o plné či částečné prosklení nebo nerezový dekor.

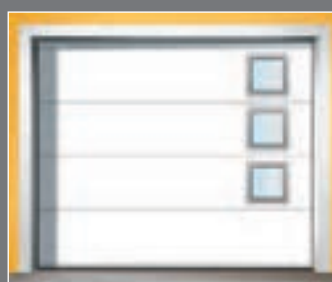


Doplňky vrat **TRIDO**

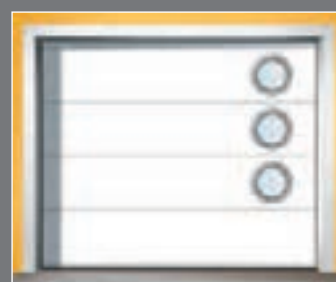
prosklení



Prosklená hliníková sekce
ELOX nebo v barvě vrat



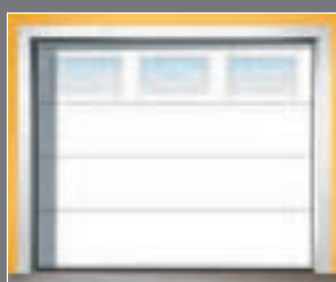
Hranatá nerezová okna



Kulatá nerezová okna



Obdélníková okna
černá



Obdélníková okna
standardně v barvě vrat



Obdélníková okna s mřížkou
standardně v barvě vrat



Oblouková okna
bílá

Všechna vrata lze na přání osadit vloženými okny. Rám oken nerez, černý nebo do barvy vrat lakovaný plast. Z prosklení je možné volit zdvojený průhledný či průsvitný akrylát. Počet a umístění oken je zcela volitelné. Při požadavku větší plochy prosvětlení je možné využít hliníkové rámové prosklení jednou nebo více sekcí.



ovládání



Ovladač Classic
4-kanálový



Ovladač Mini
2-kanálový



Ovladač Ruby Grey
2-kanálový



Ovladač Pearl
4-kanálový



Ovladač Slider
4-kanálový



Ovladač telecody
kódová klávesnice



GSM klíč
ovládání Vaším mobilem



Čtečka prstů
50 až 80 prstů



Ovladač nástěnný
3-kanálový



Vnější madlo
přírodní hliník nebo černá



Vnější klika s koulí
přírodní hliník nebo černá



Pohony

Pohony s unikátním nepohyblivým řetězem. Maximální bezpečnost - pohony spolehlivě zastaví vrata při náhlém najetí vrat na překážku. Možnost odblokování a zablokování v kterékoliv poloze, i při výpadku elektrické energie.



DUO 650 / 800 sekční vrata Standard sekční vrata Mini sekční vrata Evo posuvná vrata křídlová vrata

- 4-kanálový dálkový ovladač
- tažná síla 650 N / 800 N (měřeno na táhle)
- pro vrata do šířky 4,5 m, max. 10 m² / 5,5 m, max. 12 m²
- uživatelské nastavení částečného otevření
- ovladače kompatibilní se systémem „Homelink“



BASE+ 600 sekční vrata Standard sekční vrata Mini sekční vrata Evo posuvná vrata křídlová vrata

- 4-kanál. dálkový ovladač Pearl nebo Pearl Vibe
- tažná síla 600 N (měřeno na táhle)
- pro vrata do šíře 4,5 m, max. 10 m²
- uživatelské nastavení částečného otevření
- není kompatibilní se systémem „Homelink“



APERTO 550 / 800 sekční vrata Standard sekční vrata Mini sekční vrata Evo posuvná vrata křídlová vrata

- 2-kanálový dálkový ovladač
- tažná síla 550 N / 800 N (měřeno na táhle)
- pro vrata do šíře 3,5 m, max. 8 m² / 5,5 m, max. 12 m²
- uživatelské nastavení částečného otevření
- ovladače kompatibilní se systémem „Homelink“



MARATHON 1100 sekční vrata Standard posuvná vrata

- 4-kanálový dálkový ovladač
- tažná síla 1100 N (měřeno na táhle)
- pro vrata do šíře 8 m, max. 15 m²
- uživatelské nastavení částečného otevření
- nastavitelné automatické zavírání
- možnost připojení bezpečnostní lišty
- ovladače kompatibilní se systémem „Homelink“



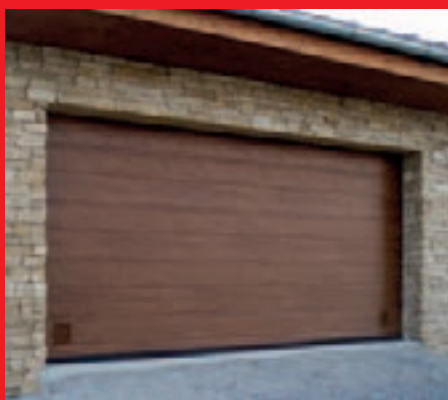
Certifikáty kvality



Garážová vrata TRIDO jsou certifikována dle náročných bezpečnostních požadavků evropské normy EN 13241-1.



Realizace



TRIDO, s.r.o.
Na Brankách 3
678 01 Blansko

tel: 800 800 874
info@trido.cz
www.trido.cz

Kancelář Praha:
telefon: 271 741 949
e-mail: praha@trido.cz

Kancelář Liberec:
telefon: 607 055 507
e-mail: liberec@trido.cz

Kancelář Plzeň:
telefon: 377 441 871
e-mail: plzen@trido.cz

Kancelář Opava:
telefon: 553 611 116
e-mail: opava@trido.cz

Regionální zástupce:



TRIDO®

Díky technologii tisku se barvy materiálů nebo výrobků mohou lišit.