

TRIDO®



09 / 2019

Garážová vrata

www.trido.cz

Profesionální garážová vrata!

Garážová vrata, která přesvědčí

TRIDO má charakter české rodinné firmy se stabilním týmem odborníků. Vyrábíme automatické dveře, garážová a průmyslová vrata. Patříme mezi nejvýznamnější výrobce na trhu v tomto oboru. Na rozdíl od mnoha jiných firem z oboru dokážeme vytvořit i atypická a unikátní řešení.

Sídlo společnosti je v Blansku, obchodní a servisní zastoupení po celé České republice. Firma byla založena v roce 1995 třemi lidmi v pronajaté garáži. Díky poctivé práci se TRIDO rychle rozvinulo, v průběhu dalších let si postupně vybudovalo velké výrobní a skladové prostory s moderní výrobní technologií a rozrostlo se o další pobočky. Nejvýznamnější jsou v Praze, Plzni a Opavě. Exportujeme své výrobky i do zahraničí, převážně do Německa, Rakouska, Švýcarska, na Slovensko, do Slovinska,... a postupně přibývají další trhy.

Tým našich zkušených profesionálů poskytuje zákazníkům komplexní servis – od návrhu nejvhodnějšího technického řešení, přes výrobu za použití nejmodernějších technologií, až po zajištění odborné montáže, včetně záručního a pozáručního servisu.

TRIDO je držitelem certifikátu kvality ISO 9001:2009.

Kvalita a spokojenost zákazníka vždy na prvním místě.

Bezpečnost, design, spolehlivost a individualita hrají v moderním stavebnictví i ve vratových systémech vždy významnou roli. Snaha o neustálý rozvoj a zdokonalování technických a architektonických detailů řadí vrata TRIDO k produktům nejvyšší kvality, která současně odpovídají požadavkům i nejnáročnějších zákazníků.

Každá vrata TRIDO jsou vyrobena na míru a přesně podle Vašich požadavků. Záleží na Vás, zda zvolíte standardní řešení nebo sáhnete po luxusní variantě. Pro každého najdeme vhodné řešení.

Bezporuchovost, nejlepší materiály, kvalitní povrchy, moderní design, jednoduchá montáž a dlouhá životnost – garážová vrata TRIDO Vás přesvědčí!



TRIDO, s.r.o., Na Brankách 3, Blansko



kolektiv TRIDO



moderní technologie



výrobní hala



výstava R + T Stuttgart

Panely se středovým prolisem

Panely bez prolisu



Vernis H2 středový prolis



bílá RAL 9016

šedý hliník RAL 9007

ROZŠÍŘENÉ
DEKORY FÓLÍÍ

antracitová RAL 7016

hnědá RAL 8014

bílý hliník RAL 9006

antrazit DB 703

Impozant W2 středový prolis



bílá RAL 9016

zlatý dub

antracitová RAL 7016

ořech

Velvet H0 bez prolisu



bílá RAL 9016

šedý hliník RAL 9007

zlatý dub

antracitová RAL 7016

hnědá RAL 8014

ořech

bílý hliník RAL 9006

antrazit DB 703

ROZŠÍŘENÉ
DEKORY FÓLÍÍ

Brilant W0 bez prolisu



bílá RAL 9016

Sinto T0 bez prolisu



bílá RAL 9016

antracitová RAL 7016

Panely se středovým prolisem a bez prolisu lze lakovat dle vzorníku RAL a NCS. V nabídce jsou i strukturované povrchy a metalické barvy.



Panely s mikrodrážkou

Panely s lamelou



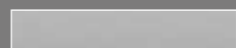
Mikrol HM mikrodrážka



bílá RAL 9016



antracitová RAL 7016



bílý hliník RAL 9006

Kvinto H5 lamela



bílá RAL 9016



Mistral W6 lamela



bílá RAL 9016



zlatý dub



hnědá RAL 8014



ořech

Industry T6 lamela



bílá RAL 9016



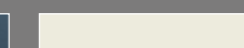
šedý hliník RAL 9007



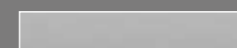
modrá RAL 5010



antracitová RAL 7016



šedobílá RAL 9002



bílý hliník RAL 9006



červená RAL 3000

Panely s mikrodrážkou a lamelou lze lakovat dle vzorníku RAL a NCS. V nabídce jsou i strukturované povrchy a metalické barvy.



Rámové sekce

Doplňky sekčních vrat



obdélníková okna
standardně v barvě vrat

úzká obdélníková okna
černá

oblouková okna
bílá

obdélníková okna
černá



hraná nerezová okna

kulatá nerezová okna

prosklená hliníková sekce
přírodní elox / RAL

integrováné dveře
přírodní elox / RAL

Matrix A1

hliníkový profil



přírodní elox

Průsvitné nebo plné panely, tepelně izolované nebo prodyšné, jednotná barva pro kompletní vrata nebo různé barvy pro rámovou konstrukci a výplň - vyberte si!

Výplně:

- Al. plech stucco / hladký
- akrylové prosklení čiré / satin
- akrylové prosklení dekor - jemná struktura, kůra, kouřové, Softon Blue
- prodyšné - tahokov / děrovaný plech



akrylové prosklení čiré
jednoduché / dvojitě



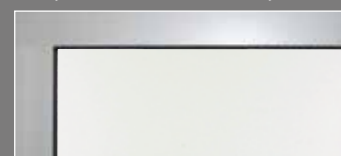
Al plech stucco
jednoduchý / sendvič



tahokov
LD 10



RAL / NCS



akrylové prosklení satin
jednoduché / dvojitě



Al plech hladký
jednoduchý / sendvič



Al - děrovaný plech
Rv 7-11



Al - děrovaný plech
Qg 7-10



vnější uzamykatelná
klika s koulí
přírodní elox / černá



vnější madlo
přírodní elox / černá



madlo k nouzovému
odbloku



vnější madlo



vnitřní madlo



nouzový odblok



mřížka černá / bílá
337x131 mm

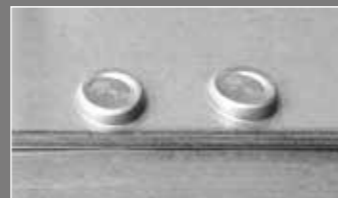


mřížka bílá
500x90 mm

Sekční garážová vrata TRIDO



torzní pružina
vyvažuje hmotnost vrat



moderní způsob spojování
TOX



pružné podlahové těsnění
vysoká životnost a přilnavost



boční těsnění
dokonale utěsní vrata



boční stavitelný pant
s ložiskovým kolečkem



sřředová konzola
uchycení pohonu a hřídele



TRIDO standardní systém

spolehlivý a osvědčený...

- výroba vrat na míru
- zinkované torzní pružiny vyvažující hmotnost vrat – spočítány a zhotoveny přesně pro Vaše vrata
- mnoho typů a provedení
- **požadovaná výška nadpraží: 220 mm s pružinami vpředu
110 mm s pružinami vzadu**



TRIDO Mini systém

prostorově úsporné řešení...

- jedinečná úzká vratová konstrukce
- vhodný všude tam, kde je k dispozici nadpraží jen 50 mm a ostění 50 mm
- ideální pro rekonstrukce a novostavby
- jednoduchá obsluha se stropním pohonem
- zachová všechny výhody standardních vrat TRIDO



Sekční garážová vrata TRIDO

system tažných pružin

Sekční garážová vrata EASY

nejlepší poměr cena-výkon...



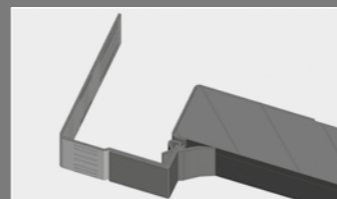
system tažných pružin
„pružina v pružině“



zdvojená ocelová lanka



podlahové těsnění
vysoká životnost a přilnavost



boční těsnění
dokonale utěsní vrata



boční stavitelný pant
s ložiskovým kolečkem



kotvení pružin



TRIDO System tažných pružin 120 HX / 80 HX

jednoduchý a spolehlivý.

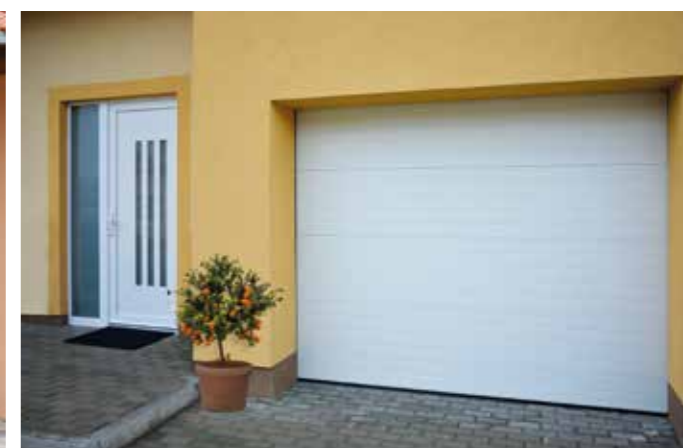
- ideální pro privátní garážová vrata do 4 750 mm šířky a 2 500 mm výšky, max 10,5 m²
- system tažných pružin s inovačním systemem „pružina v pružině“ a patentovaným zařízením pro vyrovnání lan
- úzká konstrukce s minimálními nároky na prostor – 120 nebo 80 mm nadpraží a 85 mm ostění
- výroba na míru
- se stropním pohonem nebo bez



TRIDO Easy – akční set

Sekční vrata s prostorově úsporným systemem tažných pružin nabízíme také v cenově výhodném setu EASY s elektrickým pohonem a 2-kanálovým dálkovým ovladačem. Aktuální nabídku setu EASY naleznete v platném ceníku.

Pohon Baseline+ v ceně vrat!



Sekční garážová vrata TRIDO Evo

Rychlá a snadná renovace
bez nutnosti stavebních úprav!



Původní vratové křídlo
se jednoduše vysadí a
stávající rám zůstává.

Montáž
Nová vrata se namontují
do otvoru. Původní rám
se překryje hliníkovým
osazovacím rámem.

TRIDO Evo
Minimální nároky na prostor.
Využití plné hloubky garáže.
Minimální snížení průjezdní
výšky.



System TRIDO Evo s krycím rámem ve tvaru T

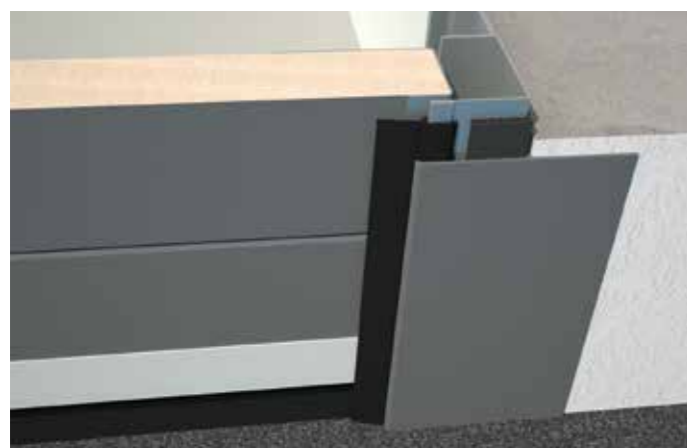
elegantní rám po celém obvodu...

- jedinečné kompletní řešení pro stavební otvory bez nadpraží a ostění, bez nutnosti stavebních úprav
- krycí rám z hliníkového profilu ve tvaru T je součástí vodících kolejnič a současně překrývá původní zárubeň / zed'
- předmontovaná konstrukce umožňuje rychlou a jednoduchou montáž
- krycí rám je standardně lakován do barvy vrat
- montáž před otvor poskytuje více místa v garáži
- hliníkový rám je od vratové konstrukce tepelně oddělen
- jednoduchá obsluha se stropním pohonem

System TRIDO Evo s krycím rámem ve tvaru L

šikovně úsporná verze...

- jedinečné kompletní řešení pro stavební otvory, kde je k dispozici jen nízké nadpraží 0 - 50 mm a ostění 0 - 50 mm
- předmontovaná konstrukce umožňuje rychlou a jednoduchou montáž
- montáž do otvoru poskytuje více prostoru v garáži
- krycí rám z kvalitních hliníkových profilů je standardně lakován do barvy vrat
- hliníkový rám je od vratové konstrukce tepelně oddělen
- jednoduchá obsluha se stropním pohonem



Posuvná sekční vrata TRIDO

s funkcí částečného otevření



horní těsnění



boční těsnění



spodní těsnění



závěsný systém
umožňuje klidný pohyb vrat



nerezové podlahové vedení



madlo pro ruční ovládání



Posuvná sekční vrata

dva v jednom...

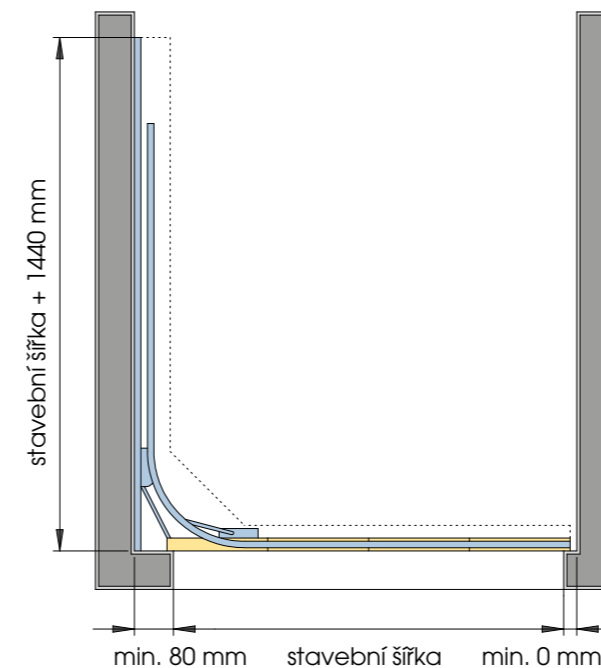
- alternativní řešení s využitím prostoru pod stropem garáže
- funkce částečného otevření: otevřete svá vrata jen na požadovanou šířku
- výroba na míru – každá jsou vyrobena přesně podle Vašich požadavků
- 40 mm silné panely s výbornou tepelně-izolační vlastností



Systémy kování

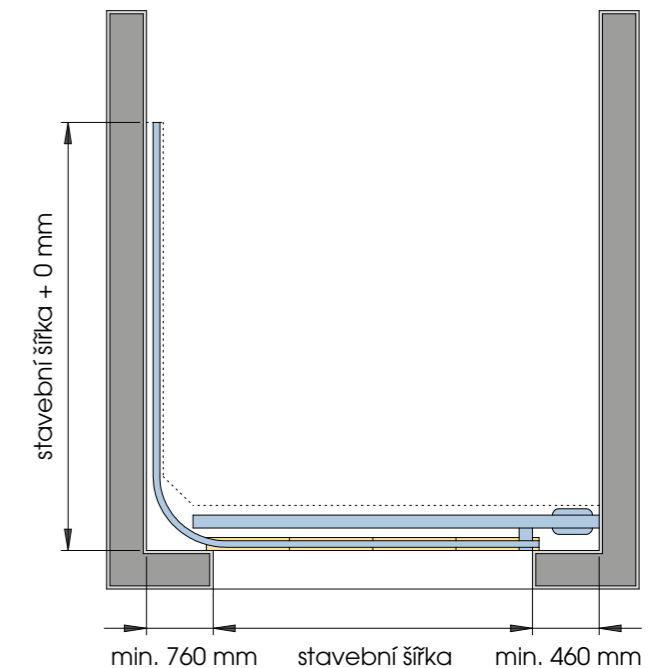
pohon na boční stěně / mechanické provedení

- ostění na straně posuvu 80 – 760 mm
- jednoduchá vodící kolejnice se samozavíračem

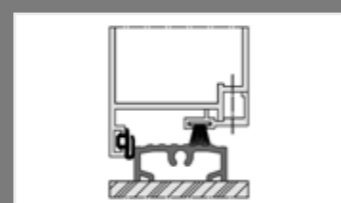


pohon v nadpraží

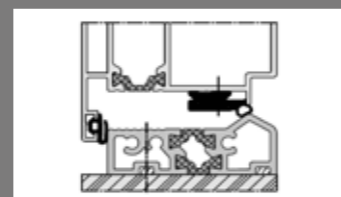
- ostění min. 760 mm / 460 mm
- ostění min. 770 mm / 770 mm
- jednoduchá vodící kolejnice



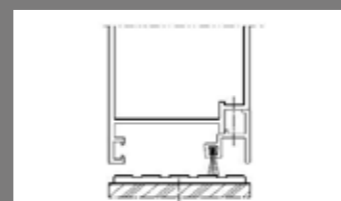
Křídlová vrata a dveře TRIDO



hliníkový podlahový práh bez PTM (12 mm)



hliníkový podlahový práh s PTM (20 mm)



provedení bez prahu (lišta 3 mm + kartáč)



kování koule / klika



kování klika / klika



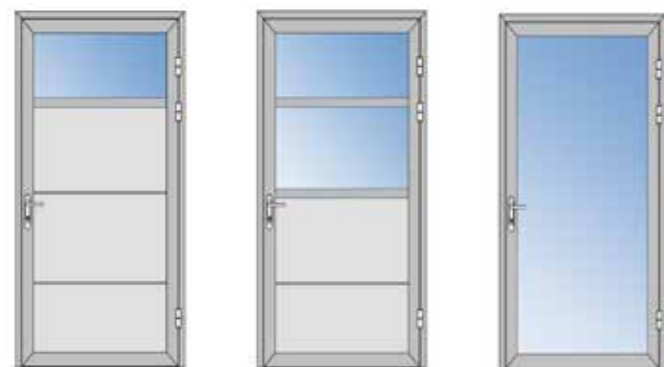
sada rozvor / centrální rozvora



Křídlové dveře

stejný vzhled s vraty...

- praktický dodatečný vchod do garáže, který perfektně padne ke každým garážovým vratům
- kvalitní hliníkové profily s PTM / bez PTM
- kliky a panty v RAL 9016, RAL 9006, RAL 7016, RAL 9005, RAL 8003, elox, bronz
- hliníkový podlahový práh bez přerušného tepelného mostu / s přerušným tepelným mostem (výška 12/20 mm)
- stavitelné panty ve třech osách
- výplň z tepelně-izolačních sendvičových panelů, viz. kompletní nabídka panelů v sekci sekčních garážových vrat
- možné dvojité nebo trojitě prosklení



1x prosklení
1x příčka

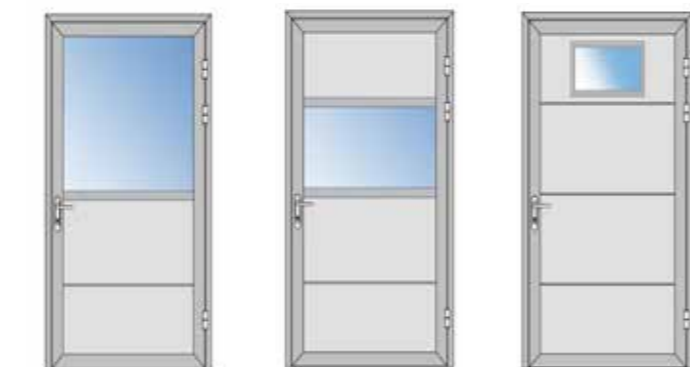
2x prosklení
2x příčka

celoprosklené
provedení

Dvoukřídlová vrata

klasika v moderním designu...

- alternativní řešení s minimálními nároky na prostor, ideální pro renovace
- kvalitní hliníkové profily s PTM / bez PTM
- kliky a panty v RAL 9016, RAL 9006, RAL 7016, RAL 9005, RAL 8003, elox, bronz
- hliníkový podlahový práh bez přerušného tepelného mostu / s přerušným tepelným mostem (výška 12/20 mm)
- stavitelné panty ve třech osách
- výplň z tepelně-izolačních sendvičových panelů, viz. kompletní nabídka panelů v sekci sekčních garážových vrat
- možné dvojité nebo trojitě prosklení



1x dvojnásobné prosklení
1x příčka

1x prosklení
2x příčka

vložené okno

MB 45

systém profilů bez přerušného tepelného mostu



MB 60E

systém profilů s přerušným tepelným mostem

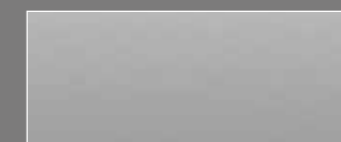


standardní barvy profilů

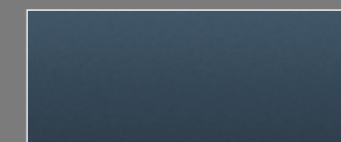
RAL 9016



RAL 9006



RAL 7016



RAL 8003



Integrované vstupní dveře

Design podle Vašeho přání

Integrované vstupní dveře

Integrované vstupní dveře se otvírají vždy ven a umožňují rychlý a pohodlný vstup do garáže bez nutnosti otevření celých vrat. Elegantní ultra-nízký práh není překážkou ani pro jízdní kola. Integrované dveře lze umístit jak na střed vratového křídla, tak i po stranách. Rámy dveří jsou zhotoveny z hliníkových profilů v provedení přírodní elox (standard) nebo je lze lakovat v barvě vrat. Dveře jsou standardně vybaveny samozavíračem s aretační funkcí.

Typy prahů



standardní práh
výška prahu 140+20mm



nízký práh
výška prahu 90+20mm



ultra-nízký práh
výška prahu cca 27mm



Rozšířená nabídka barev

Oblíbené barvy lze lakovat dle vzorníku RAL a NCS. V nabídce jsou i strukturované povrchy a metalické barvy.



Rozšířené dekory fólií

Díky rozmanité nabídce více než 50 fólií v imitaci dřeva nebo barvy, sladíte garážová vrata s okny a vstupními dveřmi.



Fasádní vrata

Fasádní vrata jsou novinkou na českém trhu. Jedná se o systém kování, kde vrata líčují 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.



Atypické realizace

TRIDO dokáže najít řešení i v případech, kdy od jiných výrobců vrat uslyšíte „To nejde!“ Erudovaný technický tým TRIDO často dokáže vymyslet, zkonstruovat a vyrobit i věci na první pohled nemožné. Předkládáme malou ukázkou, která jen naznačuje nepřeberné možnosti překračování technických, vzhledových a funkčních limitů:



posuvná vrata do půdorysného oblouku



sekční vrata se šikmou spodní sekcí



posuvná vrata s obkladem „CORTEN“ (rezavá patina)



sekční vrata s obkladem nerez



rustikální dřevěná posuvná vrata



speciální vrata pro loděnici

Pohony garážových vrat TRIDO

Garážová vrata TRIDO dodáváme se špičkovými pohony německého výrobce SOMMER, kterou firma TRIDO na českém trhu exkluzivně zastupuje. Pohony Sommer se vyznačují vysokou kvalitou zpracování, snadnou ovladatelností, pokročilou elektronickou inteligencí a dlouhou životností. Všechny tyto přednosti společně poskytují uživateli výjimečný komfort.



pohon **Pro+**
s oddělenou řídicí jednotkou

pohon **Base+ / Aperto A**
s řídicí jednotkou na kolejnici

Výkonové řady pohonů od 550 do 1 100 N.

Se speciální elektronikou a semaforovým řízením se dají použít pro hromadné garáže.

- jedinečný systém s pohyblivým motorem po pevně napnutém nepohyblivém řetězu
- řetěz odolný proti opotřebení, bezúdržbový, s vysokou pevností v tahu
- samosvorný pohon s vysokou samodržností a aktivním protitlakem při pokusu o vloupání
- řízený softlauf pro měkký rozjezd a dojezd
- automatická identifikace překážky, pohon reverzuje a zabraňuje možným škodám
- integrované nouzové odblokování umožňuje odblokovat a zablokovat vrata v každé poloze
- pohon Pro+ s oddělenou řídicí jednotkou pro snadnou montáž na stěnu nebo strop bez úpravy elektroinstalace, s integrovaným tlačítkem



Řídicí jednotka u vrat



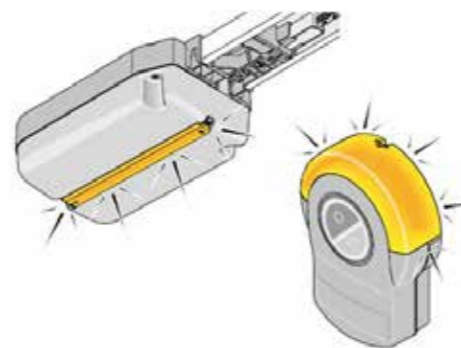
Řídicí jednotka v prostoru garáže



Řídicí jednotka na stropě, nebo kdekoli budete chtít

Nadstandardní doplňky pohonů:

- modul MEMO – rozšíření paměti ze 40 na 450 paměťových pozic
- modul SENSO – odvětrání při vysoké vlhkosti vzduchu v garáži
- modul LOCK – přídavné uzamčení pohonu až do síly záběru 300 kg
- modul RELAY – dodatečné spínání osvětlení garáže nebo dvora
- modul LUMI+ / LUMI Pro+ - přídavné osvětlení garáže na jednotce pohonu
- modul MOTION – detektor pohybu automaticky aktivuje osvětlení na pohonu
- modul LASER – laser pro přesné zaparkování v garáži
- modul ACCU – zajištění funkce vrat při výpadku proudu
- modul BUZZER / ALARM – zvuková signalizace při zavírání nebo při neoprávněném vniknutí do garáže



Chytré ovladače garážových vrat

Chytrý ovladač s elegantním vzhledem a odolností proti nárazu Vám na dotázání zobrazí, zda jsou vrata uzavřena či nikoliv.

Variety chytrých ovladačů:

- Pearl / Pearl Vibe** – 4-kanálový univerzálně použitelný dálkový ovladač s možností ovládat až 4 zařízení; Pearl Vibe potvrdí úspěšný příjem signálu zavibrováním
- Slider+ / Slider Vibe** – 4-kanálový univerzálně použitelný dálkový ovladač s možností ovládat až 4 zařízení; Slider Vibe potvrdí úspěšný příjem signálu zavibrováním
- Pearl Status** – 3-kanálový ovladač se čtvrtým dotazovacím tlačítkem pro zjištění polohy vrat; stisknutím červeného dotazovacího tlačítka pohodlně zjistíte stav vrat i bez vizuálního kontaktu
- Pearl Twin** – 2-kanálový univerzálně použitelný dálkový ovladač s možností ovládat dvě zařízení
- SOMtouch** – 2-kanálový nástěnný ovladač s třetím dotazovacím tlačítkem pro zjištění polohy vrat, v elegantním moderním designu (dosah 25 m)
- Wallstation** – 3-kanálový nástěnný ovladač (kabelový) nabízí 3 funkce: otevřít / stop / zavřít – zapnout / vypnout světlo – dovolenkový režim / zablokování DO
- Telecody+** – 12-kanálová bezdrátová kódová klávesnice
- ENTRAsys FD** – 4-kanálová čtečka otisku prstů, která může být umístěna na zdi nebo přímo na vratovém křídle
- GSM klíč** – ovládání vrat nebo brány mobilním telefonem



Pearl / Pearl Vibe
různobarevné provedení

Slider+ / Slider Vibe

Pearl Status

Pearl Twin

SOMtouch



Wallstation



Telecody+



ENTRAsys FD
čtečka prstů



GSM klíč
pro mobilní telefon

Pohony Aperto A, Base+, Pro+, Tiga s novým, obousměrným bezdrátovým systémem SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128 bit. kódování Rollingcode
- zpětná vazba pohonů s ovladači
- vybrané ovladače na dotaz zjišťují polohu vrat i bez vizuálního kontaktu
- výrazně zvyšuje účinný dosah ovladačů
- funkce HOP - aktivní předávání signálu mezi přijímači SOMloq2
- funkce Autorepeat - opakované vysílání signálu ovladače

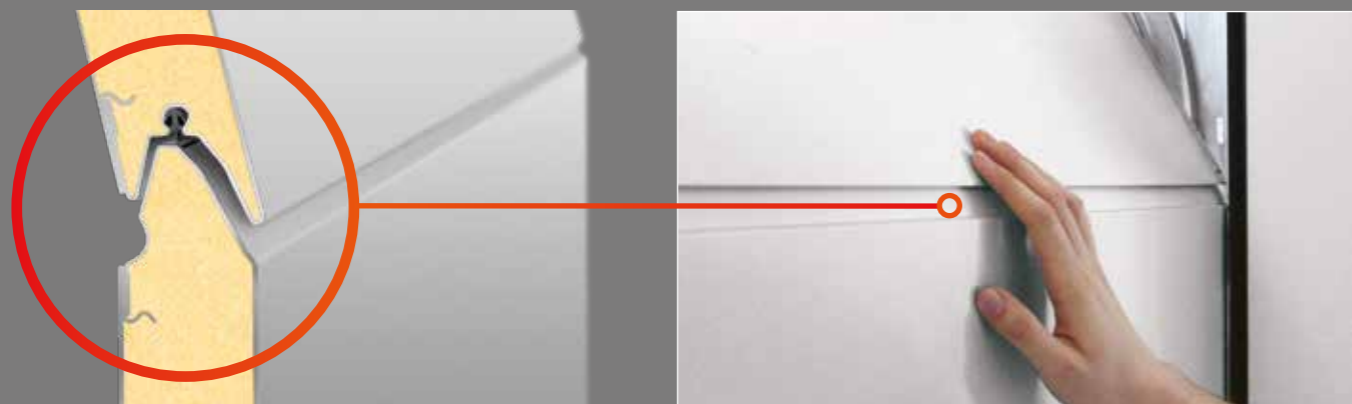


Bezpečnost na prvním místě!

S námi budete vždy v pohodlí...

Ochrana sevření prstů

Spoje panelů jsou speciálně tvarovány tak, aby se zamezilo případnému sevření prstů. Dvoustěnné sendvičové panely s pozinkovaným plechem a jádrem plněným polyuretanovou pěnou zajišťují výborné tepelně izolační vlastnosti vrat. Koeficient postupu u panelu je $U = 0,6 \text{ W} \cdot \text{m}^2 \cdot \text{K}^{-1}$.



Pojistka proti pádu

Vrata jsou standardně vybavena pojistkou přetržení pružiny, která dle platných předpisů v případě prasknutí pružiny okamžitě zastaví chod vrat a zabráni tak pádu vratového křídla.

Rozpoznání překážek

Sekční garážová vrata TRIDO společně se stropním pohonem Sommer tvoří silné duo, které Vám ulehčí každodenní život. Zůstaňte v teple a bezpečí Vašeho vozidla a otevřete vrata jednoduše stisknutím tlačítka – nevzdávejte se svého pohodlí. Toto spojení Vám současně zaručí maximálně bezpečný chod vrat. Každý stropní pohon Sommer je automaticky vybaven rozpoznáním překážky - při kontaktu vrat s překážkou pohon automaticky reverzuje.



Certifikáty kvality



Široký výběr výrobků pro každého ...



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

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

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

TRIDO, s.r.o.
Na Brankách 3
678 01 Blansko
tel: 800 800 874
info@trido.cz
www.trido.cz

Regionální zástupce:



TRIDO[®]