

Cenová nabídka
Dodavatel:

 OLISUN, s.r.o.
 Národních hrdinů 12/1
 690 02 Břeclav

 Luboš Musiol
 +420725390100
 lubos@olisun.cz

Odběratel:

 Střední škola technická Znojmo, příspěvková organizace
 Uhelná 3264, 66902 Znojmo
 Karel Musiol
 musiol@souuhelna.cz
 420723915241

 IČO: 00530506
 DIČ:

Vážený pane Musiol,
 na základě Vaší poptávky Vám zasíláme orientační cenovou nabídku na sekční garážová vrata TRIDO.

Název	Plná cena/MJ	Netto/MJ	Množství	Netto
KVS Křídlová vrata skládací 2+1	83 832,00	67 832,00	1 ks	67 832,00
Rozměry a provedení: : vnější objednávací šířka (mm): 3382 vnější objednávací výška (mm): 2658 VZHLED: Typ výrobku: KŘÍDLOVÁ VRATA SKLÁDACÍ 2+1 MB 45 bez PTM VZHLED: Umístění KV: Do otvoru / otvírání ven Vrtat kotevní otvory: standard - z boku Podlahový prah: Bez prahu - podlahová lišta 3 mm + kartáč Rozložení křídel: Symetrické rozložení křídel Výplň křídla: W0 - BRILANT Provedení: Bílá (RAL9016) lakování interiér: RAL 9006 - Bílý hliník				
		úprava rámu a zárubně: Strana úpravy zárubně a Al rámtoboustranně Polep: KOVÁNÍ: Kličky a madla: Provedení kliky: Umístění kliky (pohled z exteriéru v pravém křídle) Provedení pantů: Zámek u křídlových vrat: Rozvora u křídlových vrat: Aretace otevřeného křídla: BALENÍ: způsob balení:	Weisaluminium - barva RAL 9006 logo TRIDO Kličky / kličky RAL 9016 RAL 9016 3-bodový zámek křídla vrat centrální rozvora Sklonná noha (0-250 mm) balení standard	
MONTÁŽ		5 000,00	1 ks	5 000,00
DOPRAVA		500,00	1 ks	500,00
Souhrn za položku				
Cena bez DPH				73 332,00 Kč
Snižovaná sazba DPH 21 %				15 399,72 Kč
Cena celkem s DPH				88 731,72 Kč
Platební podmínky: Záloha Záruka(měsíce): 24 Dodavatel nedoporučuje vrata s tmavými barvami panelů umísťovat na slunečnou stranu. Vlivem slunečního záření a zahřívání vnější strany může dojít k „Bimetalovému efektu“ = prohnutí panelů, a tím i k omezené funkčnosti vrat. Prohnutí je dočasné, při srovnání rozdílů vnější a vnitřní teploty se panely vrátí do původního stavu. Žádný výrobce nemůže bimetalový efekt ovlivnit a nelze jej považovat za vadu výrobku způsobenou prodávajícím.				
Identifikace výrobku: Poznámka: Zatížení větrem: 2				
Tepelná propustnost: 2,13				

STAVEBNĚ – TECHNICKÁ PŘÍPRAVENOST PRO MONTÁŽ SEKČNÍCH VRAT TRIDO

objednatel je povinen zajistit splnění následujících požadavků:

1. Základní informace, podmínky pro montáž

Montáž sekčních vrat se standardně provádí z vnitřní strany (výjimečně z venkovní strany) stavebního otvoru a na konec všech stavebních prací. Montážní prostor musí být volně přístupný, vyklizený a připravený pro montáž. V prostoru kotvení vrat a její konstrukce nesmí být žádné rozvody vody, plynu a elektřiny, případně musí být výrazně označeny, aby nedošlo k jejich poškození. V průběhu montáže a po jejím ukončení nesmí v okolí vrat probíhat žádné stavební a bourací práce, při kterých vzniká prach, který může způsobit poruchu elektroniky, poškození pohyblivých částí a nesprávné fungování vrat.

Stavební úpravy a zednické zapravení po montáži vrat nejsou součástí díla a montáže, tyto práce si objednatel zajišťuje na vlastní náklady.

2. Stavební otvor

Objednatel je povinen zajistit hotový, začištěný stavební otvor včetně konečné pochůzně podlahy, vodorovné a začištěné nadpraží a rovné svislé ostění v místě vedení vrat. Montážní plochy musí být rovné, pevné, v jedné rovině s vyzrálou omítkou. Rozměry otvoru musí odpovídat rozměrům uvedeným ve smlouvě nebo v příložené specifikaci díla (stavební šířka a výška otvoru, výška nadpraží, boční ostění).

Montáž se provádí pouze na stěnu s dostatečnou pevností pro uchycení, nejlépe z ocelové konstrukce, betonu, porobetonu, plné cihly, případně ze dřeva nebo SDK s výztuhou. V případě nedostatečné pevnosti stěny (silná vrstva omítky, nekvalitní zdivo, polystyren, SDK bez výztuh apod.) je objednatel povinen vyztuhit otvor nosnou konstrukcí, nejlépe ocelovou. Prostor pod stropem, do kterého se kotví vodící dráhy vrat, musí být volný, nesmějí se pod ním nacházet světla, rozvody tepla, vody, plynu atd. Pokud není strop nosný nebo je jeho vzdálenost od nadpraží velká, je nutné provést snížení stropní konstrukce pro kotvení drah dle pokynů dodavatele.

Stavby určené k bydlení je nutné připravit a zajistit vhodnou konstrukci budovy nebo kotevními prvky, zamezující přenosu vibrací konstrukce vrat a pohonu do bytových prostor domu.

3. Elektro-přípravenost pro vrata**Sekční vrata garážová – pohon stropní****Podmínka připojení:**

Zásuvka jednofázová 2P+PE/16A/230V/50 Hz, ochrana proti zkratu a přetížení – jistič 1P/16 A/charakteristika B.

Ochrana před úrazem el. proudem (nebezpečným dotykovým napětím) – proudový chránič 1P/In 20A/IR 0,03 mA.

Platná revize připojení.

Pohon Pro+, Tiga, Tiga+

Připravená zásuvka, viz. „Podmínka připojení“ umístěná na boční stěně garáže. Standardní propojení fidicí jednotky a kolejnice pohonu instaluje montážní firma do el. montážní lišty. Objednatel může před instalací nachystat propojení mezi ř. jednotkou a kolejnicí pohonu trubici Copex 16 mm nebo kabelem CYKY 2Bx2,5 mm pod omítku. Max. délka kabelu mezi ř. jednotkou a kolejnicí pohonu je 4,5 m. První vývod v místě ř. jednotky – vedle zásuvky na boční stěně garáže. Druhý vývod na jednom z konců kolejnice pohonu, který se instaluje:

A) na začátku dráhy pohonu nebo

B) na konci dráhy pohonu v základní vzdálenosti od nadpraží 3.350 mm (+ 550 mm nebo + 1.100 mm za každé prodloužení pohonu) a 200 mm vlevo nebo vpravo od osy pohonu

Pohon Baseline+, Aperto A, Base+

Připravená zásuvka, viz. „Podmínka připojení“ umístěná na stropě. Základní vzdálenost od nadpraží je 3.560 mm (+550 mm nebo + 1.100 mm za každé prodloužení pohonu) a 200 mm vlevo nebo vpravo od osy pohonu.

Sekční vrata průmyslová – pohon boční hřídelový**Podmínka připojení – 3-fázový pohon:**

Zásuvka nástěnná CEE 5P/16A/400V/50 Hz, ochrana proti zkratu a přetížení – jistič 3P/16 A/charakteristika B

Ochrana před úrazem el. proudem (nebezpečným dotykovým napětím) – proudový chránič 4P/In 20A/IR 0,03 mA

Podmínka připojení – 1-fázový pohon (pro průmyslový pohon s frekvenčním měničem):

Zásuvka nástěnná CEE 2P+PE/16A/230V/50 Hz, ochrana proti zkratu a přetížení – jistič 1P/16 A/charakteristika B

Ochrana před úrazem el. proudem (nebezpečným dotykovým napětím) – proudový chránič 2P/In 20A/IR 0,03 mA

Připravená zásuvka, viz. „Podmínka připojení“ umístěná vedle vrat, na straně pohonu, ve výšce cca 1.200 mm od podlahy.

Platná revize připojení.

4. Vícepráce z důvodu stavební nepřipravenosti

Montáž jednoho výrobku/zřízení obsahuje 1x výjezd. Každý další výjezd, z důvodu stavební nepřipravenosti zapříčiněné ze strany stavby/objednatel, bude účtován jako vícepráce za montáž, dopravu a ztrátu času na cestě dle platného ceníku TRIDO.

TRIDO®

3křídlá garážová vrata



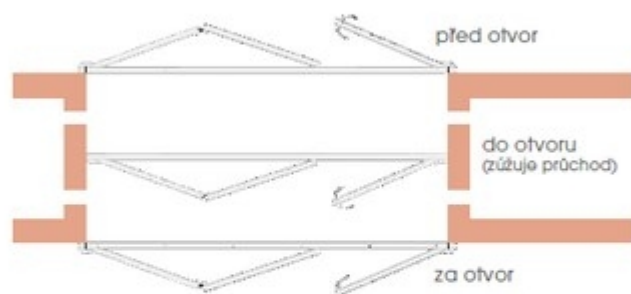
Snadný vstup do garáže bez otevírání celých vrat



Praktické a moderní řešení mechanických garážových vrat!

3křídlá vrata TRIDO

Důmyslné řešení pro moderní garáže, u kterých není možné použít sekční vrata.

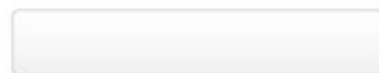


3křídlá garážová vrata TRIDO

- Rozměry vrat až 3,6 m x 3 m
 - 1/3 otočné křídlo s klikou, není nutné otevírat celá vrata
 - Volba otevírání **do exteriéru** nebo **do garáže/dílny**
 - Moderní provedení z hliníkových profilů a sendvičových panelů
 - Hliníkové profily **BEZ** přerušeného **tepelného mostu** nebo na přání **S** přerušeným **tepelným mostem**
 - Velký výběr povrchů a barev sendvičových panelů
 - Rámy a výplně v základních barvách, v jakékoliv barvě RAL nebo v imitaci dřeva
 - Široká nabídka doplňků a vybavení (nadsvětlík, kliky, madla, prosklení...)
 - Možná varianta s **pohonem***
- *Nelze osadit dodatečně. Nutno předem konzultovat s výrobcem.

Standardní barvy

RAL 9016



RAL 9006



RAL 7016



RAL 8003

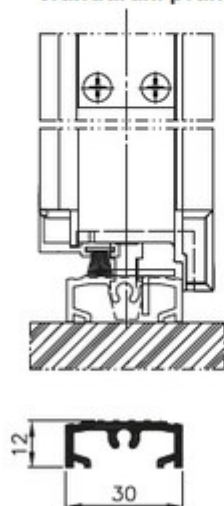


Další barvy
dle vzorníku
RAL nebo
imitace
dřeva

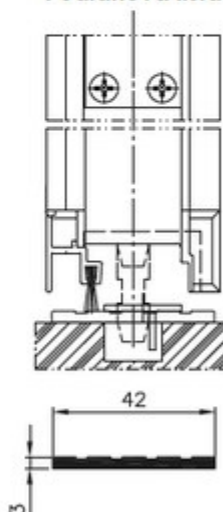


Možnosti řešení prahu

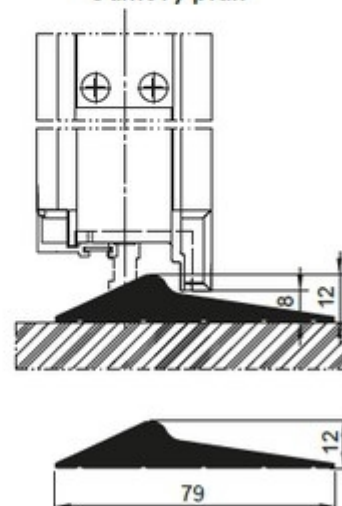
Standardní práh



Podlahová lišta



Gumový práh



Praktické a moderní řešení mechanických garážových vrat!