

Fragmentica
hliníková samonosná brána

hliníková samosnosná brána



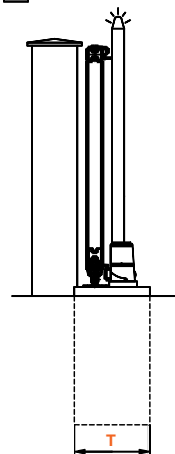
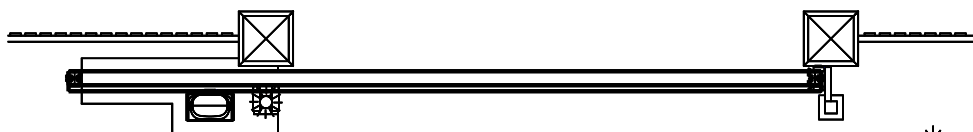
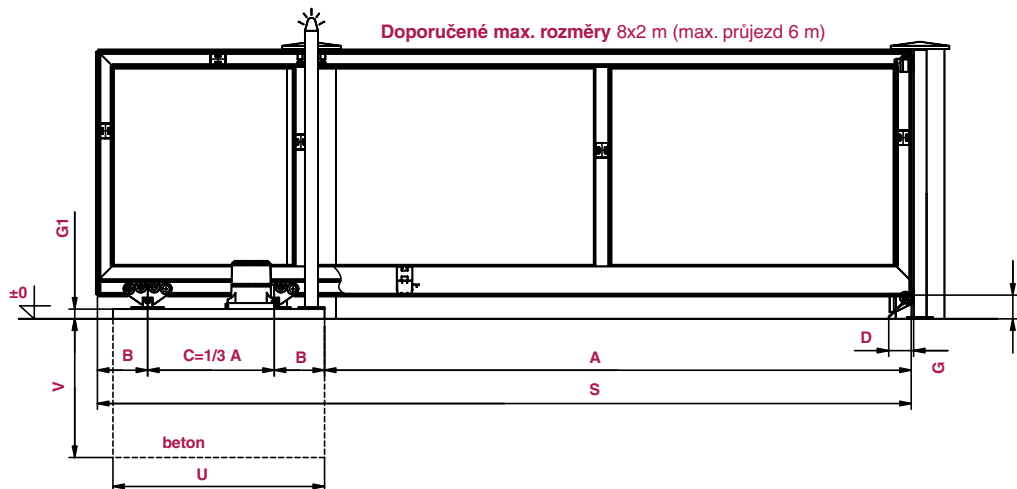
TRUHLÁŘSTVÍ » ZÁMEČNICTVÍ

Vladimír Tůma

VRATA » BRÁNY » POHONY

Cukrovarnická 128/l., Dačice 380 01
T +420 384 423 039 | M +420 602 113 385
tumadacice@tumadacice.cz | www.tumadacice.cz

TECHNOPARK®

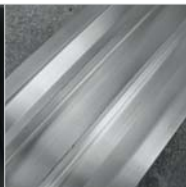
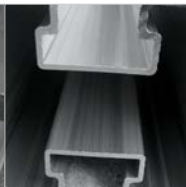
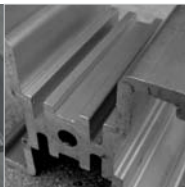


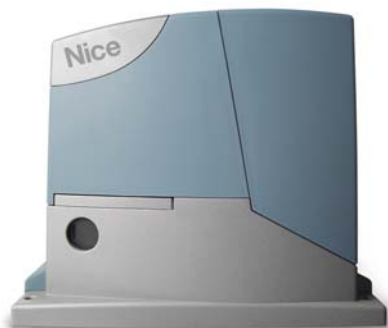
Specifikace označení

A	čistý průjezd
B	prostor pro umístění dojezdového kolečka a zátky
D	prostor pro umístění dojezdové kapsy
G	mezera mezi bránou a terémem
G1	výška betonu od terénu (doporučeno 30±50 mm)
S	celková délka brány
T	šířka betonového základu (doporučeno min.100 mm od os šroubů)
U	délka betonového základu (doporučeno min.100 mm od os šroubů)
V	hloubka betonového základu (minimálně do nezámrazné hloubky)



vysoký
uživatelský
komfort





ROAD 200 - pro automatizaci posuvné brány do 200 kg

Kompaktní a bezpečný, ideální pro automatizaci posuvných bran do hmotnosti 200 kg a délky 5 m

Nárazuvzdorný kryt, tělo z hliníkové slitiny s epoxidovým nástřikem

Samosvorný pohon s elektromechanickými koncovými spínači

Vestavěná řídicí jednotka připojená jednoduchým konektorem, vestavěný rádiový přijímač, kompatibilita s FLO, FLOR a SMILO

systemy, paměť zařízení až na 150 vysílačů

Nastavitelná rychlost, síla a prodleva

Díky systému vyhodnocování překážek a automatickému programování pracovních cyklů

Diagnostika potíží pomocí výstražné lampy

Zrychlení a zpomalení může být nastavováno na začátku a na konci otevření i zavření



ROKCH - sada pro automatizaci posuvné brány do 300 kg

Pohon s vestavěnou řídicí jednotkou, 230 Vac

Kovový motor: dlouhá životnost a tichý chod

Bezpečnostní mechanismus proti přimáčknutí

Elektronická ochrana před vnějšími vlivy

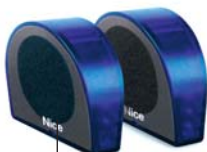
Odnímatelná deska elektroniky pro pohodlný servis

Stavitelné a snadno přístupné upevňovací otvory

ROKCH - složení sady



FLO2R



FE



SELE



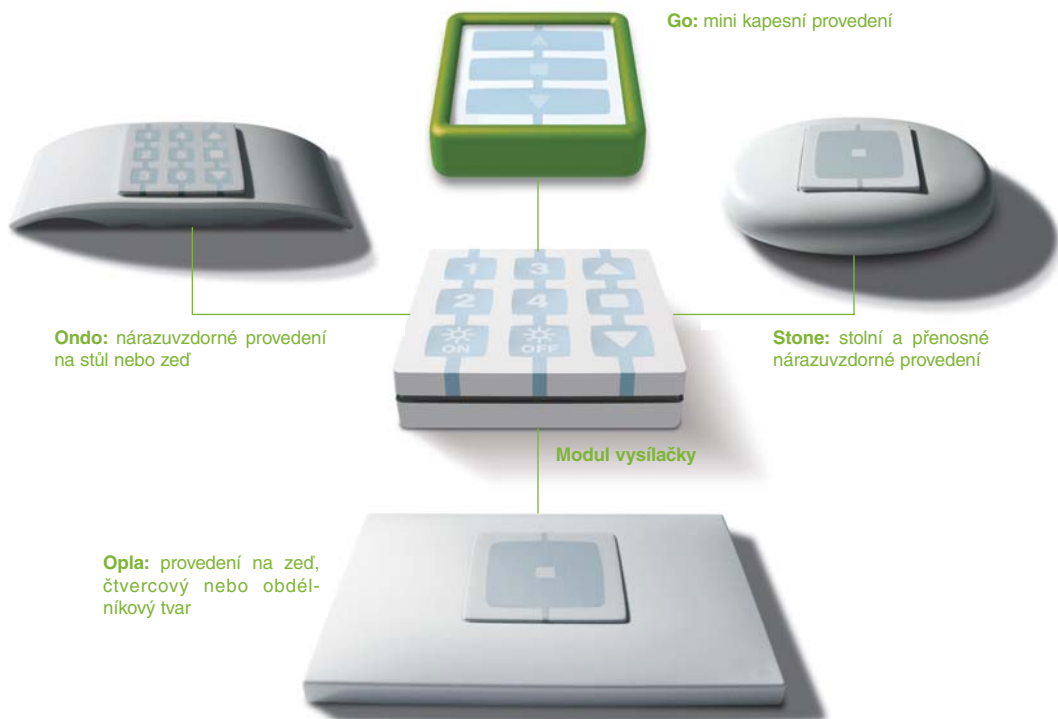
LUCY+ABF kit



HR050.N

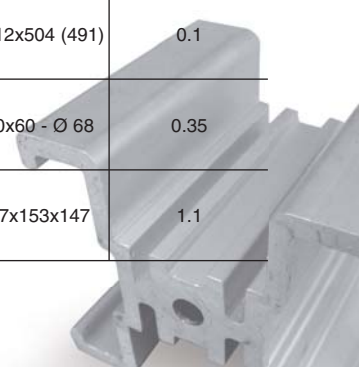


NiceWay - modulární systém dálkového ovládání s plovoucím kódem 433,92 MHz s širokou škálou možností



Popis možných komponentů hliníkové brány

artikl	popis	rozměry [mm]	hmotnost [kg]
VO 555.N	kyvný nosný vozíček s velkou vůlí při usazení v obou osách, zapouzdřená ložiska, zinkovaný, s nylonovými koly (použijte 2 kusy pro max. zatížení 600 kg), max. výnos 6,5 m	200x150x170	9.3
HR050.N	nylonový ozubený hřeben. Členité ukončení hřebene usnadňuje spojování jednotlivých 0,5 m kusů do libovolné délky pomocí nerezových šroubů přímo na CP profil	25x12x504 (491)	0.1
KO555.A	dojezdové kolečko na spodek čela brány, slouží k ustavení brány při zavřeném stavu	100x60 - Ø 68	0.35
KA555.A	dojezdové kapsa pro dojezdové kolečko, slouží k ustavení brány při zavřeném stavu	107x153x147	1.1





Životnost

Hliník je vysoce odolný vůči působení klimatických podmínek. A spolu s použitím nerezového spojovacího materiálu si můžete zajistit korozivzdornost na mnoho let.

Krytování

Celý povrch je dokonale krytován a svými elegantními zaoblenými tvary lahodí oku.

Povrchová úprava

Povrch brány je možné ponechat v surovém stavu nebo ho na přání zákazníka nalakovat na příslušný odstín dle RAL, event. nechat nanést fólii v imitaci dřeva.

Možnost volby výplně

Bránu je možné objednat s výplní uvnitř, vně, nebo bez výplně. Na výplň uvnitř lze použít libovolné profily s vedením pro samořezné šrouby, případně lankové systémy. Na výplň vně rámu brány je možno použít jakýkoliv typ profilu dle ostatního oplocení. Tvar a rozmístění výplně je libovolné. Pouze je nutné dodržet max. hmotnost výplně, a to 12 kg/bm.

Cena

Od samotného začátku byla našim Damoklovým mečem. Cena hliníku je vyšší než

oceli, ale na druhou stranu jednoznačně šetříme peníze za údržbu povrchu, které by musely být v budoucnu vynaloženy. Dále se dostáváme výrazně dolů s hmotností celé brány, což nám umožňuje použít slabší a levnější pohony a odlehčený typ hřebenu. Také šetříme při výrobě a při dopravě. Myslíme si, že jsme obstáli na jedničku.

Balení a doprava

Dokonalé zabalení ochrání zboží při přepravě. Proto při koupi brány účtujeme balné odděleně, aby ste měli perfektní představu kolik co doopravdy stojí.

Snadný převoz

Nízká hmotnost a stavebnicová koncepce jsou ideální pro snadný převoz brány na místo určení. Vystačíte si s dodávkou místo nákladního auta.

Udělej si sám

S pomocí návodu sestavíte bránu bez nutnosti vlastnit dílnu či drahé přístroje. Také se vyhnete svařování, ke kterému je nutné mít řadu zkoušek. Všechny díly, kde je nutné svařování v ochranné atmosféře, jsou dodány hotové. Celá montáž brány je uzpůsobena tak, aby jste

za pomoci běžného nářadí dosáhli snadno a rychle cíle.

Bezpečnost pro uživatele

Díky nízké hmotnosti není nutné použít silný pohon a s bránou je manipulováno malými silami. Tyto moderní sofistikované typy pohonů jsou velice citlivé na případný odpor vzniklý najetím na překážku a okamžitě reverzují. Díky tomu je brána daleko bezpečnější než stejné brány vyrobené z oceli.

Unifikace

Brána je připravena k instalaci se součástmi, které se již roky sériově vyrábí: VO555.N, HR050.N, VV-N a které jsou prověřeny časem na tisících aplikacích.

Testování

Každý nový výrobek, který naše společnost přináší na trh dlouhodobě zkusíme a podrobujeme zátěžovým a životním testům. Vše v zájmu Vaší spokojenosti.

Proč samonosné provedení?

Investice do posuvné brány je rozhodně rozumější, rozhodnete-li se pro provedení samonosné, které je v zimě bezúdržbové a při budování základů milosrdné k Vaší peněženke.