



# STAVEBNÉ PUZDRA PRE ZASÚVACIE DVERE



Obsah:

•PREČO KÚPIŤ NAŠE STAVEBNÉ PUZDRA	Str. 3
•STAVEBNÉ PUZDRO „SINGOLO B.Z.“ MURIVO	Str. 5
•VÝHODY STAVEBNÝCH PÚZDIER	Str. 6
•OBÝVATEĽNOSŤ	Str. 8
•ZÁRUKA	Str. 10
•AKO SPRÁVNE OBJEDNAŤ?	Str. 11
•ČO NÁJDETE V JEDNOM BALENÍ SINGOLO B.Z. MURIVO	Str. 17
•ČO NÁJDETE V PRVOM BALÍKU KOVANIA	Str. 18
•MONTÁŽ PUZDRA SINGOLO B.Z. DO MURIVA	Str. 19
•AKO SI VYBRAŤ TYP DVERÍ PRE PUZDRA	Str. 22
•PRÍKLAD MONTÁŽE DVERÍ DO PUZDRA	Str. 24
•CELOSKLENENÉ DVERE	Str. 29
•NÁVOD NA MONTÁŽ PUZDRA	Str. 39

## “SINGOLO B.Z. MURIVO”

Nasledovne je všetko, čo je treba vedieť, aby sa správne objednávali naše puzdra. V tomto manuáli sme sa snažili krok za krokom informovať a vysvetliť všetky výhody našich puzdier.

Ďakujem za pozornosť a záujem.

Marco Troncatti  
Konateľ  
UniTrEx s.r.o.

Puzdra pre zasúvacie dvere boli vyvinuté tak, aby maximálne optimalizovali a zhodnotili váš priestor. Ich konštrukcia prináša nové perspektívy pre zasúvacie systémy pre jednokrídlové a dvojkridlové dvere s rozmermi, aké požadujete a výborne sa integrujú do každého priestoru. Ich línia je jednoduchá a harmonizuje s každým štýlom zariadenia. Vďaka jednoduchej montáži je možné puzdra osadiť vo veľmi krátkom čase.

Byt či dom je intímny osobný priestor, v ktorom žijete, radujete sa, smúťte aj snívate. Dvere sú vstupnou bránou a dôležitým bodom Vášho sveta.

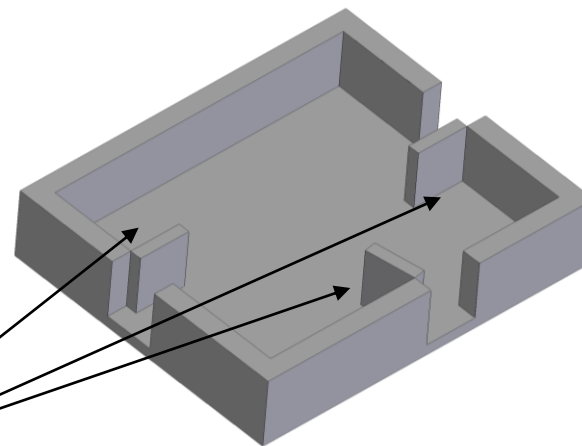
Sme tu od toho, aby sme naplnili Vaše predstavy od typu dverí posuvných jednokrídlových, dvojkridlových so synchronizáciou alebo bez, zasúvacích do jednej strany, farbách, dizajne, priestoru, hre svetiel a atmosfére u Vás doma. S nákupom puzdra UniTrEx získate nielen kvalitu a poctivé spracovanie, ale predovšetkým možnosť splniť si svoj sen o príjemnom a útulnom bývaní.

Chápeme, že predstava o dokonalom domove je úplne individuálna, a preto sa snažíme byť maximálne ústretoví voči nárokom a požiadavkám každého zákazníka.

- Stavebné puzdro SINGOLO BZ UniTrEx prináša novú koncepciu bývania. Tento dizajnový prvok vytvára priestory s jedinečným výrazom, ktorý je možné vyzdvihnúť vhodnou voľbou farby alebo tapety.
- SINGOLO BZ predstavuje riešenia nielen pre dvere zasúvajúce sa do steny - do stavebného puzdra bez použitia vonkajšej zárubne, ale môžu sa kombinovať aj s otočnými dverami so skrytou zárubňou FILO PARETE UniTrEx splývajúce so stenou.
- Vízia komplexných projektov so vzájomne prepojenými prvkami, ktoré sú dokonale integrované v stene, umožňuje tvorbu produktov a technológií pre realizáciu bezpečných, estetických a funkčných povrchov stien.

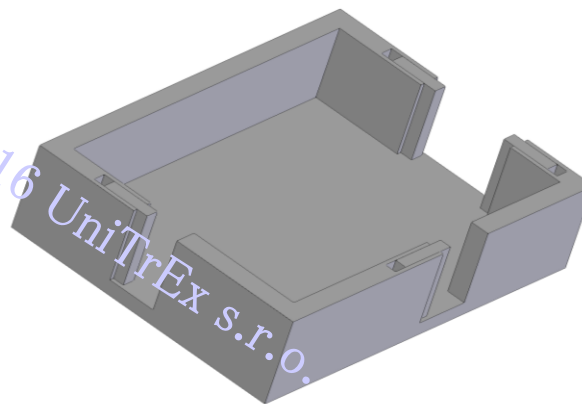
Púzdra pre posuvné dvere boli vyvinuté tak, aby maximálne optimalizovali a zhodnotili váš priestor. Ich konštrukcia prináša nové perspektívy pre zasúvacie systémy pre jednokrídlové a dvojkrídlové dvere s rozmermi, aké požadujete a výborne sa integrujú do každého priestoru. Ich línia je jednoduchá a harmonizuje s každým štýlom

Obývatelnosť – krídlové dvere



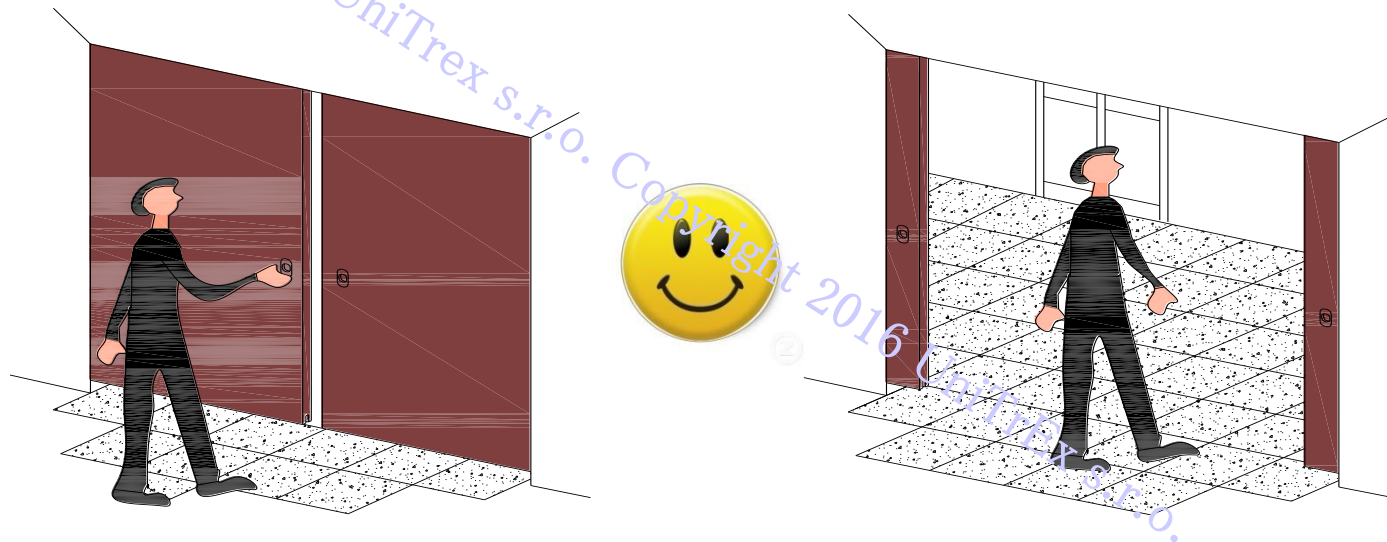
Nepoužiteľné priestory

Obývatelnosť – posuvné dvere



- Zväčší Váš obývateľný priestor.
- Zhodnotí architektonické elementy.
- Žiadne architektonické bariéry.
- Max. nosnosť vozíka 120 Kg.
- Všetky rozmery typ SINGOLO BZ dodacia doba do 4-5 týždňov.
- Výška čistého priechodu je 2000 alebo 2100mm. Na objednávku je možné vyrobiť atypické rozmery do výšky 2700mm čistého priechodu dverí.
- Na želanie tichý dojazd.
- Je možné používať aj pre celosklenené dvere.
- Rýchle skladanie.
- Možnosť použitia pre murované aj sadrokartónové priečky.
- Záruka 10 rokov.
- Talianske výrobky s dlhou tradíciou!

- **1** - Vysoká flexibilita svetlosti



Preto Vám ponúkame naše stavebné puzdro ako praktickú a elegantnú alternatívu!

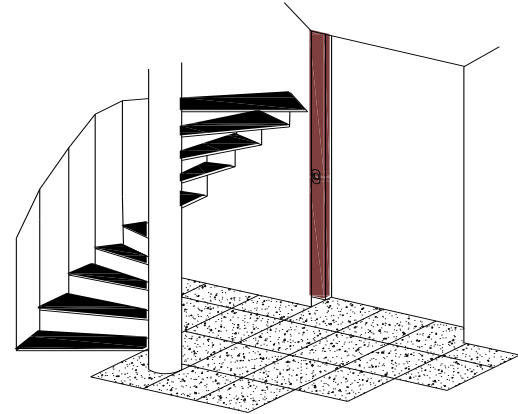
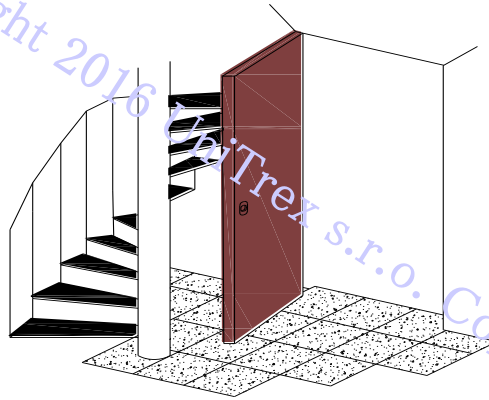
Stavebné puzdro, ktoré je súčasťou steny umožňuje, aby sa dvere zasúvali do steny a poskytli Vám tak viac priestoru.



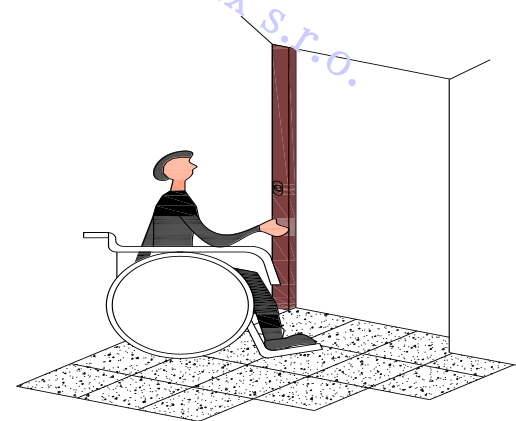
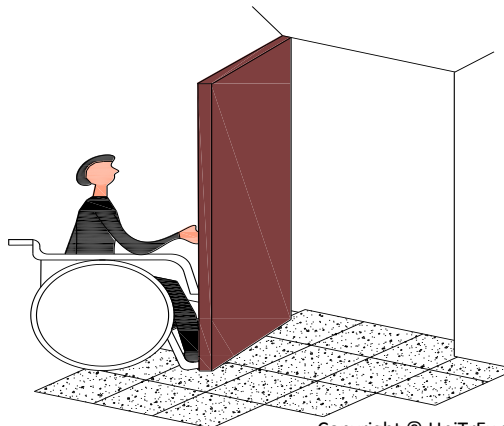
## •2 – Zhodnotenie architektonických elementov



Copyright 2016



## •3– Žiadne architektonické bariéry



Záruka na naše puzdra je 10 rokov.



Výhodná konštrukcia pre zasúvacie dvere, ktorú možno využiť mnohými spôsobmi a v rôznych typov a variantoch. Naše stavebné puzdra sa uplatnia pre sadrokartónové steny a murované priečky. Ideálne je pre riešenie vašich obytných priestorov, kde umožní využiť maximum miesta, ktoré je k dispozícii. Plechová kapsa je z pozinkovaného plechu s hrúbkou 0,5 mm na bokoch a 0,8 mm na hornom a spodnom profile. Bočné steny kapsy kam posuvné dvere zachádzajú, sú vyrobené z jediného kusu plechu a majú zvislé rebrovanie. Tento typ profilovania dodáva kapse väčšiu pevnosť. Horná vodiaca koľajnica je vyrobená z hliníku EN AW 6060 T6, vozíky majú nosnosť do 120 kilogramov.

## Ako správne objednať?

Dôležité informácie, aby ste si správne objednali naše stavebné puzdro sú:

- želaná šírka priechodu (štandard 600,700,800,900,1000,1100,1200mm)
- želaná výška priechodu (2000 a 2100mm a na objednávku až do 2700mm)
- stavebný otvor (pri existujúcej stene šírka a výška, ktoré je potrebné nechať, aby sa zmestilo puzdro do steny)
- hrúbka steny (štandard 105, 125 berie sa ako už omietnutá stena, ale môžu sa montovať aj na hrubšie steny)
- aký typ dverí namontovať (plné, presklenené alebo celosklenené).

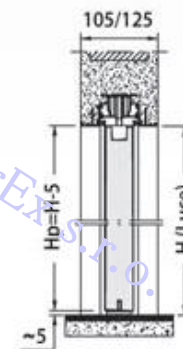
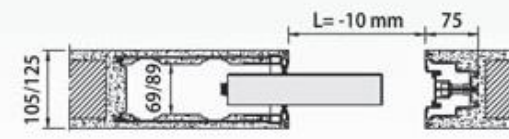
Pozor! stavebné puzdro nie je nosná konštrukcia, je potrebný preklad.

Aby ste sa mohli lepšie orientovať, pripravili sme pre Vás dole uvedené výkresy a relatívnu tabuľku rozmerov.

Hrúbka hotovej steny 105 – 125 mm. – Vnútorý priestor 69 – 89 mm.

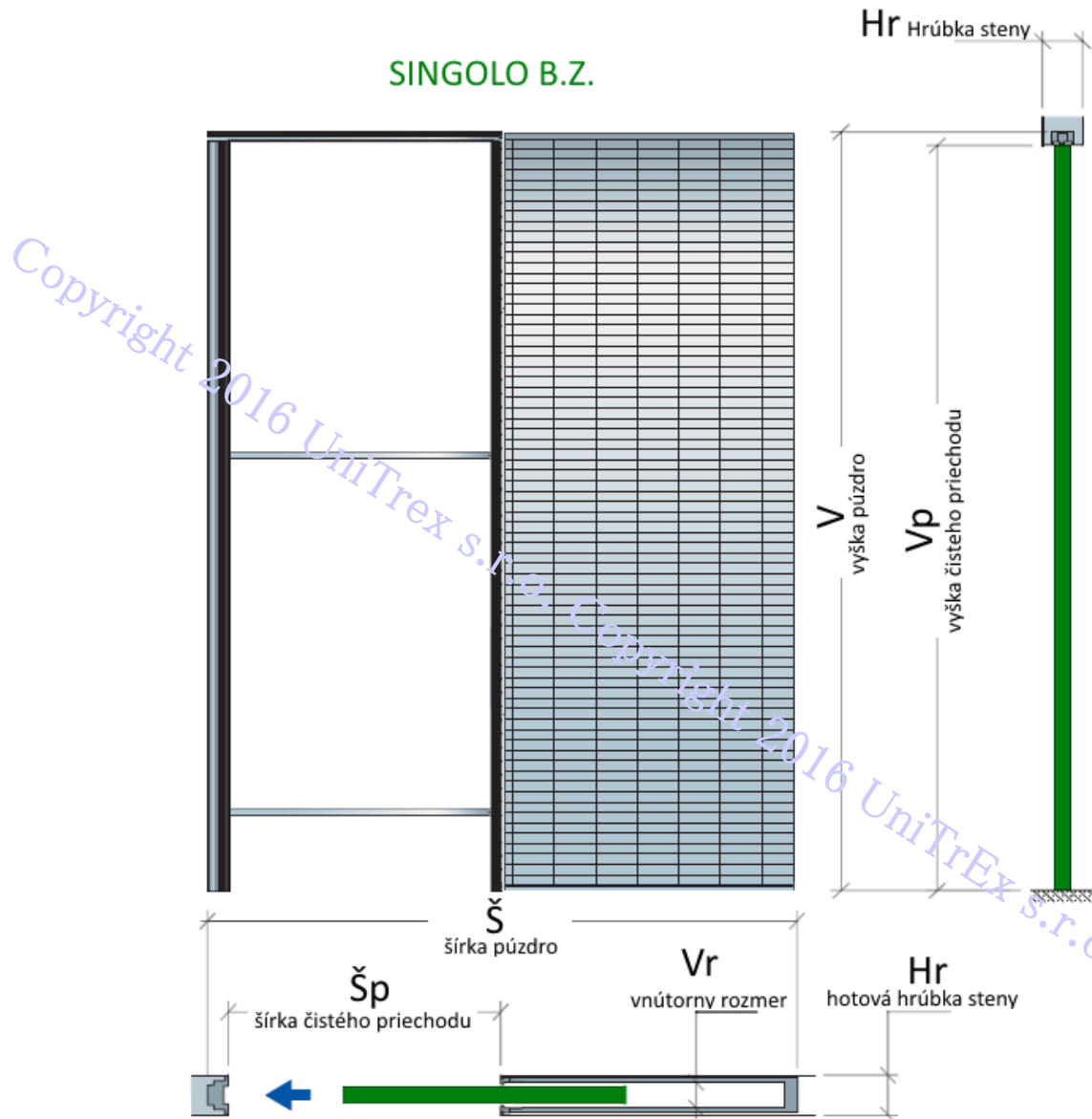


Sezione orizzontale



Sezione verticale

## SINGOLO B.Z.



## Například:

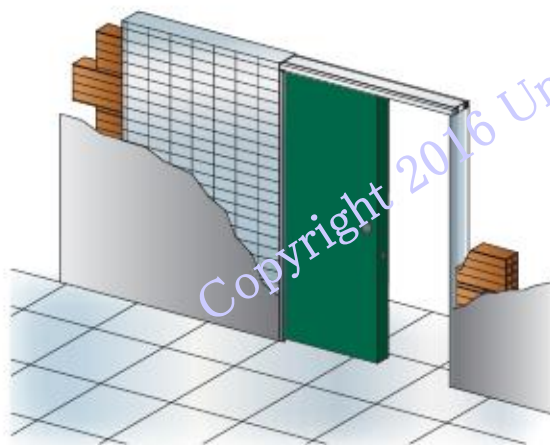
chcem mať čistý priechod 800mm dvere v tabuľke si nájdem:

- čistý priechod šírka x výška : 800 x 2000mm
- vonkajšie rozmery puzdra šírka x výška
- hotová hrúbka steny, na želanie 105 alebo 125mm
- súvisiace vnútorné rozmery (dôležité pri objednávke dverí)
- potrebný stavebný otvor, len v prípade už existujúcej steny.

Teraz si môžem objednať puzdro.

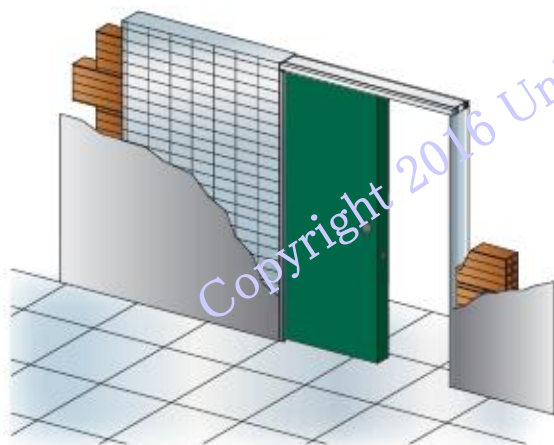
## ROZMERY SINGOLO B.Z. DO MURIVA

Čistý priechod (mm) Šp x Vp	Rozmery púzdra (mm) Š x V	Hrúbka steny / Vnútorný rozmer (mm) Hr / Vr		Hrúbka steny / Max hrúbka dverí (mm) Hr / Hd		Rozmer dverí (mm)
600 x 2000/2100	1320 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	615 x (Vp-5mm)
700 x 2000/2100	1520 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	715 x (Vp-5mm)
800 x 2000/2100	1720 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	815 x (Vp-5mm)
900 x 2000/2100	1920 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	915 x (Vp-5mm)
1000 x 2000/2100	2120 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	1015x (Vp-5mm)
1100 x 2000/2100	2320 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	1115 x (Vp-5mm)
1200 x 2000/2100	2520 x 2050/2150	105/69	125/89	105/43	125/43	1215 x (Vp-5mm)

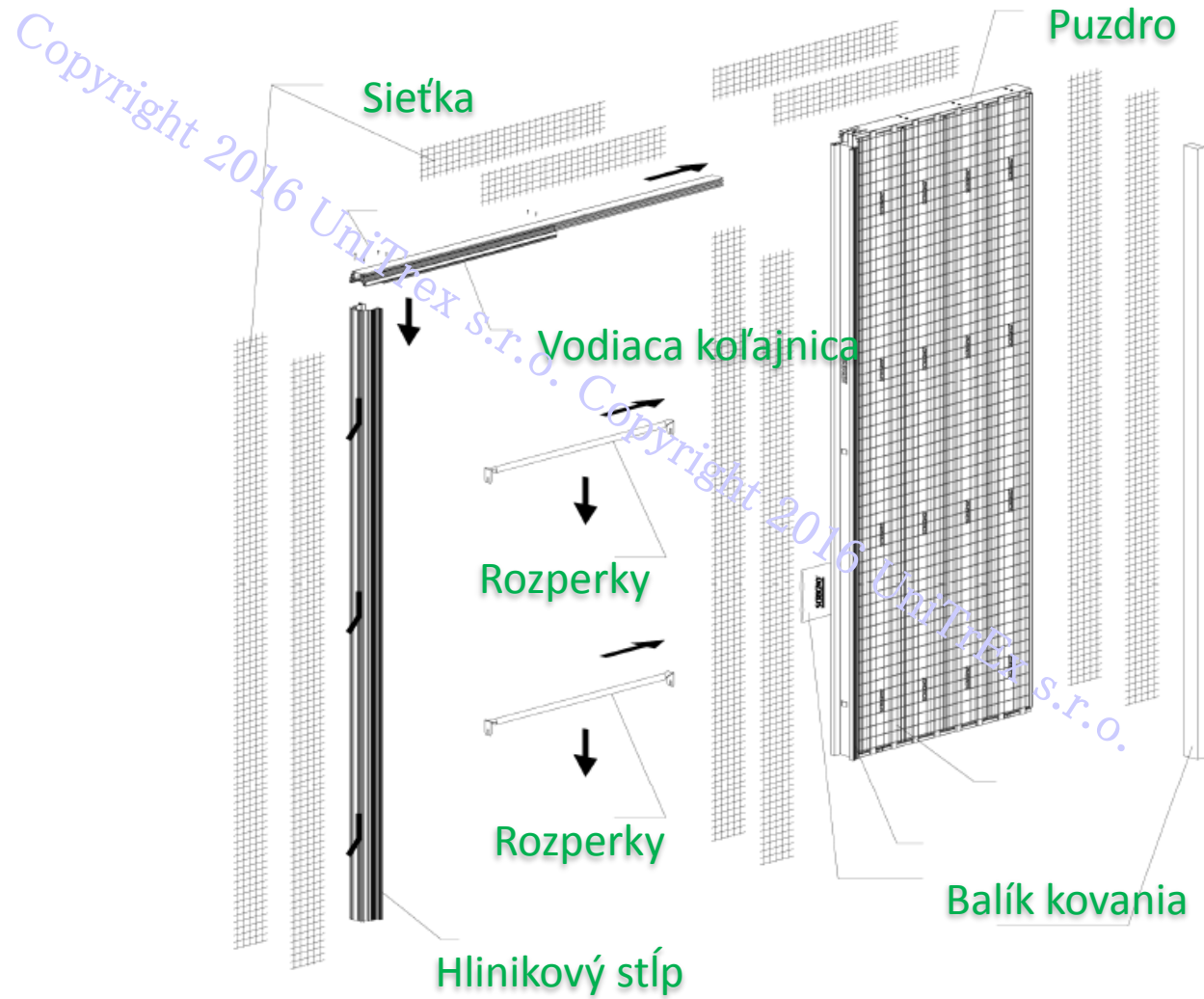


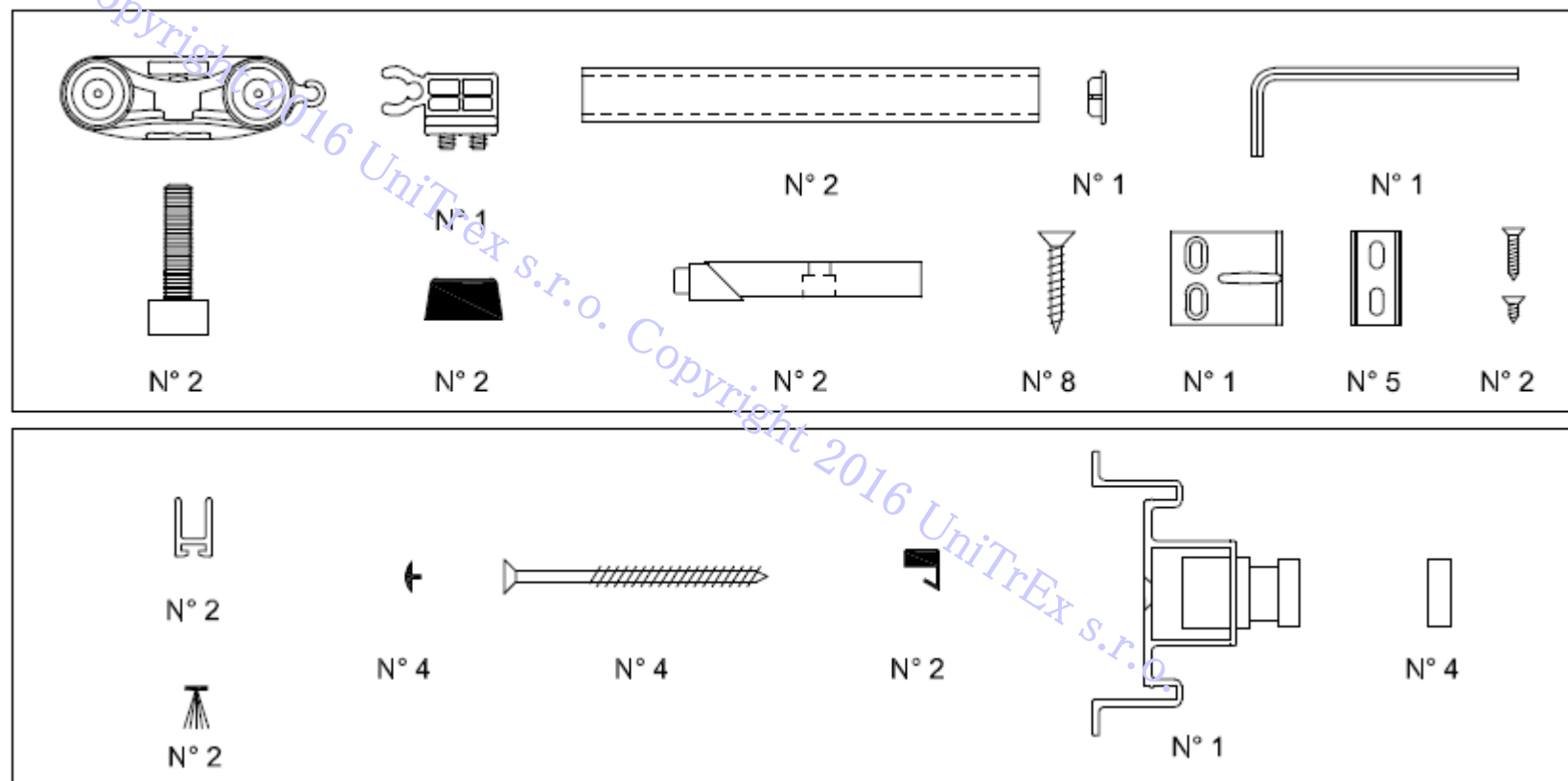
## ROZMERY SINGOLO B.Z. DO MURIVA (neštandardná výška)

Čistý priechod (mm) Šp x Vp	Rozmery púzdra (mm) Š x V	Hrúbka steny / Vnútorný rozmer Hr / Vr		Hrúbka steny / Max hrúbka dverí (mm) Hr / Hd		Rozmer dverí (mm)
600 x Vp	1320 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	615 x (Vp-5mm)
700 x Vp	1520 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	715 x (Vp-5mm)
800 x Vp	1720 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	815 x (Vp-5mm)
900 x Vp	1920 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	915 x (Vp-5mm)
1000 x Vp	2120 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	1015 x (Vp-5mm)
1100 x Vp	2320 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	1115 x (Vp-5mm)
1200 x Vp	2520 x (Vp + 50mm)	105/69	125/89	105/43	125/43	1215 x (Vp-5mm)

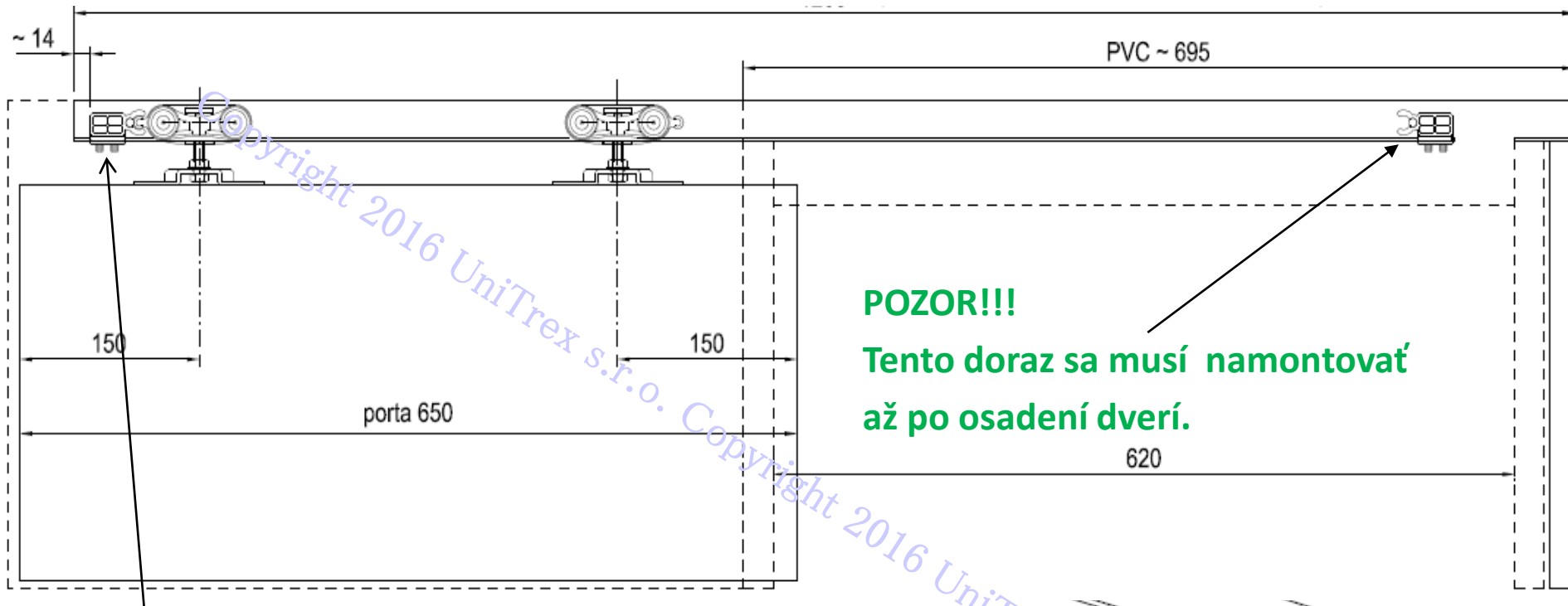




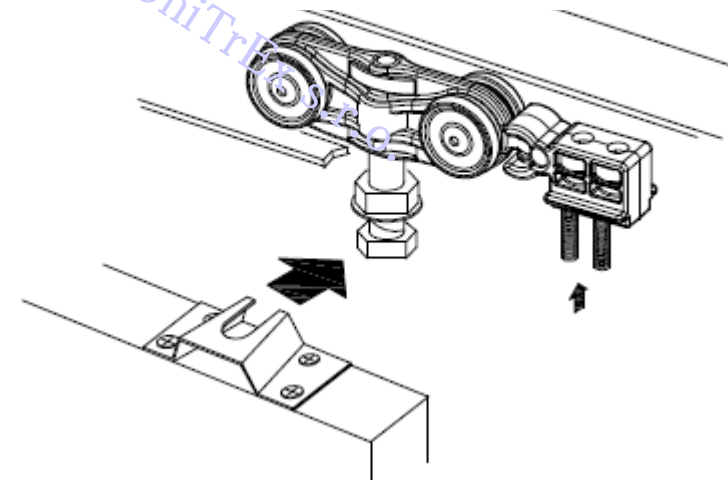




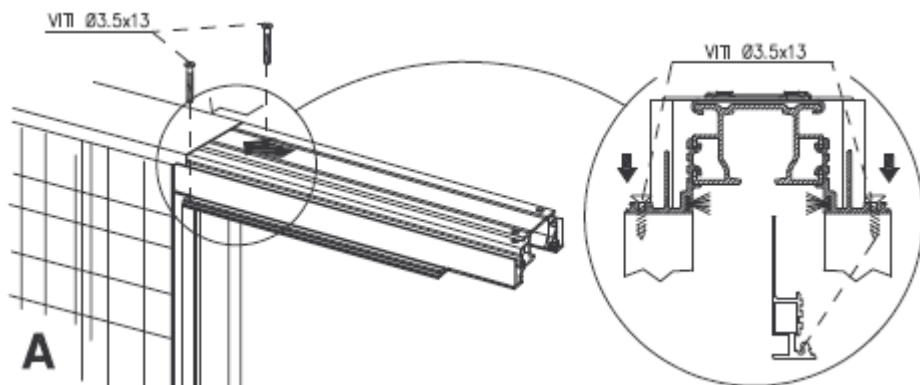
## VODIACA KOĽAJNICA - BOČNÝ POHĽAD



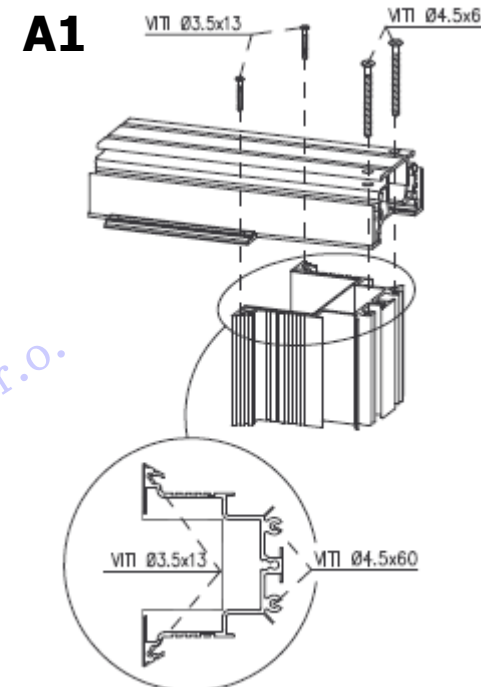
**POZOR!!!**  
 Tento doraz sa musí namontovať  
 až po osadení dverí.



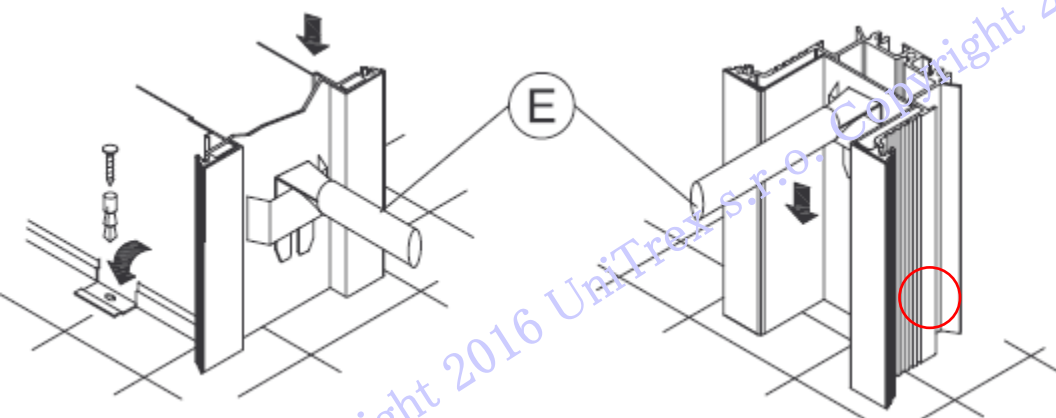
**POZOR!!!!**  
 Zadný doraz upevniť na vodiacu  
 koľajnicu **pred** jej vložením do puzdra  
 (14mm od konca, ak majú byť dvere  
 úplne otvorené). Ak chcete mať dvere  
 50 – 100mm vysunuté, je potrebné  
 premiestniť doraz na 64mm –  
 114mm od konca.



**A** Vodiacu koľajnicu vložiť do vodiacej drážky na hornej hrane puzdra. Upevniť skrutkami d.3,5x13



**A1** Spojiť dodanými skrutkami vodiacu koľajnicu s hliníkovým stĺpom.



**C** Vložte rozperky do svojich pozícií. V prípade, že sa puzdro osadí na hotovú podlahu, pripevnite ho priamo do podlahy pomocou spodných podlahových „krídielok“.

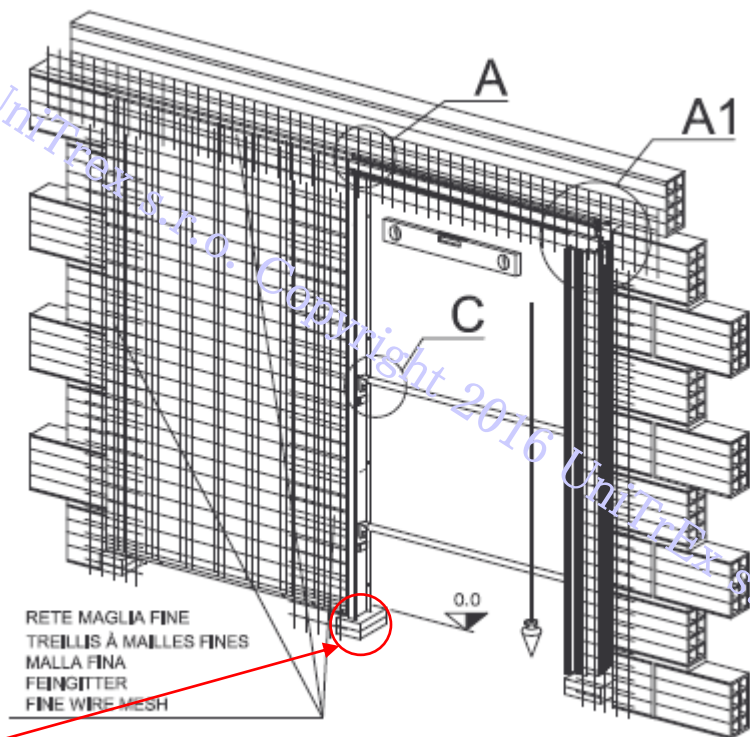
**Dôležité: Nikdy neosadzujte puzdro nad úroveň podlahy!**

## NÁVOD NA MONTÁŽ STAVEBNÉHO PUZDRA SINGOLO B.Z.(bezzárubňové) DO MURIVA

Modely SINGOLO na murivo sú navrhnuté tak, aby umožnili rýchlu, ľahkú a bezpečnú montáž a inštaláciu. Puzdra sú vyrobené z galvanizovaných oceľových profilov, opatrených mriežkou, ktorá uľahčuje upevnenie omietky. Úplne tichý a plynulý pohyb dverného krídla umožňuje hliníková vodiaca koľajnica. Pojazdy s guľčikovými ložiskami majú nosnosť 120kg a sú vybavené skrutkami, držiakmi a spojkami pre inštaláciu dverného krídla.

### VAROVANIE:

ABY SA ZABRÁNILO  
RIZIKU NEHODY,  
ÚRAZU MONTÉRA  
ALEBO INÝCH OSÔB  
DOPORUČUJEME  
POUŽÍVAŤ RUKAVICE  
A INÉ OCHRANNÉ  
POMÔCKY.



**UPOZORNENIE:** Je nevyhnutné uložiť do stavebného otvoru vhodný preklad, ktorý zaistí, aby hmotnosť steny nezaťažovala konštrukciu puzdra. **Ak je už hotová podlaha, puzdro usadíte priamo na ňu. Ak nie je, použite vhodné oporné body, ktoré zaistia osadenie puzdra na výšku budúcej hotovej podlahy.** Skontrolujte rovnobežnosť medzi puzdrom a stĺpkom a kolmosť s podlahou pomocou vodováhy. Vyhnite konzoly na obvode puzdra a zafixujte do pripravených miest v stene pomocou malty. V prípade, že sa puzdro osadzuje na hotovú podlahu, pripevnite ho priamo do podlahy pomocou špeciálnych podlahových úchytiak. Po osadení a zaistení puzdra je doporučené vyplniť medzeru po obvode s betonom.

Do puzdra je možné namontovať rôzne typy dverí.

Klasické plné dvere, presklenné dvere, celosklenné dvere.

Voštinové dvere, s drevotrieskou alebo masívne.

Fóliované, laminované alebo dýhované dvere.

V prvom rade je estetika dverí, ktoré by sa mali integrovať do Vášho priestoru a harmonizovať s vaším nábytkom a podlahami.

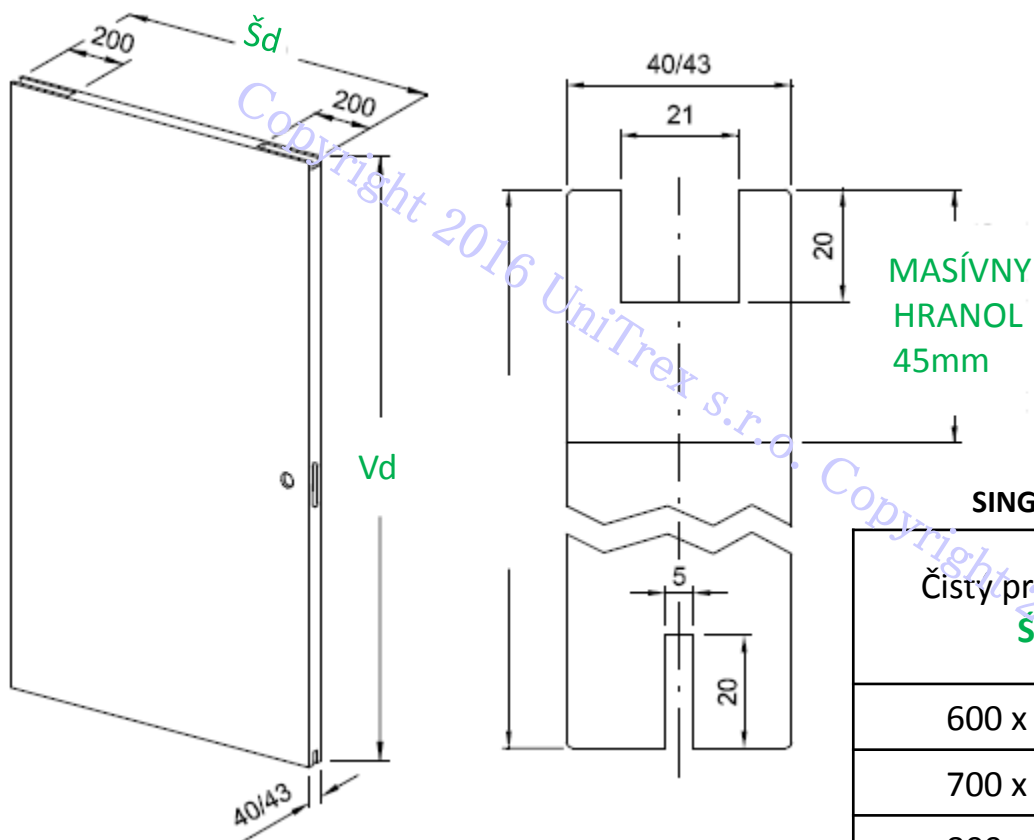
Na základe našej skúsenosti sme zistili, že vo veľa prípadoch cena dverí rastie úmerne s ich kvalitou.

Dôležitá je kompatibilita dverí a puzdra.

Preto na základe žiadosti našich zákazníkov sme preverili pre Vás kompatibilitu najlepších výrobcov z CZ – PL – SK

Zavolajte nám a my Vám doporučíme najvhodnejších.

Copyright 2016 UniTrex s.r.o. Copyright 2016 UniTrex s.r.o.

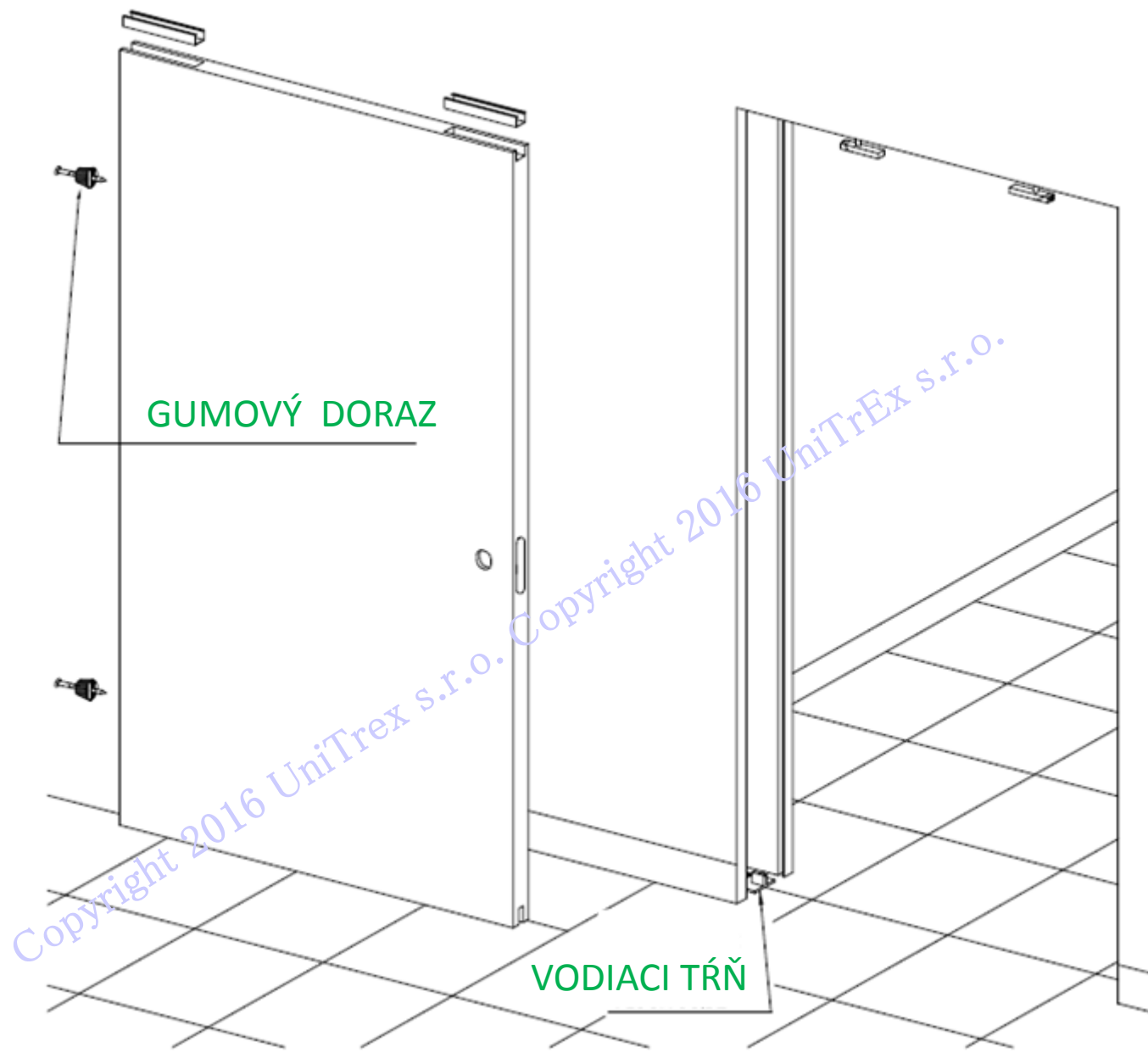


## POZOR!

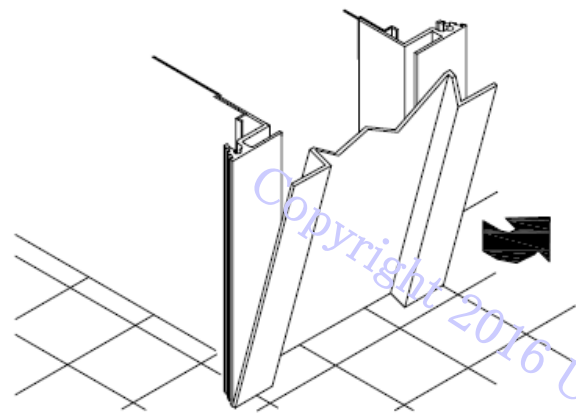
Pri montáži puzdra SINGOLO B.Z. čistý priechod bude o 10 mm zmenšený

### SINGOLO B.Z. DO MURIVA

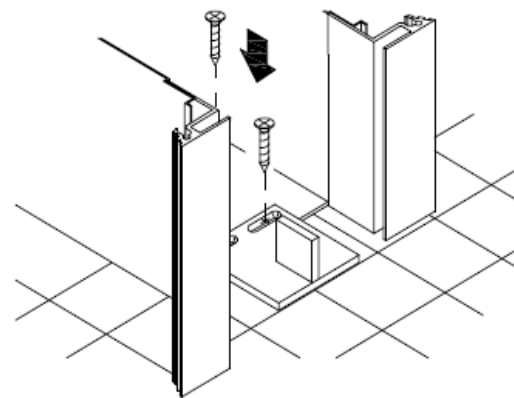
Čistý priechod (mm) Šp x Vp	Počet Kusov	Rozmer dverí Šd mm.	Rozmer dverí Vd mm.
600 x 2000/2100	1	615	Vp*-5
700 x 2000/2100	1	715	Vp*-5
800 x 2000/2100	1	815	Vp*-5
900 x 2000/2100	1	915	Vp*-5
1000 x 2000/2100	1	1015	Vp*-5
1100 x 2000/2100	1	1115	Vp*-5
1200 x 2000/2100	1	1215	Vp*-5



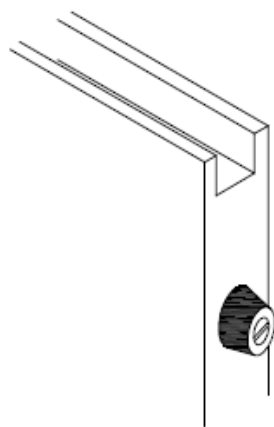




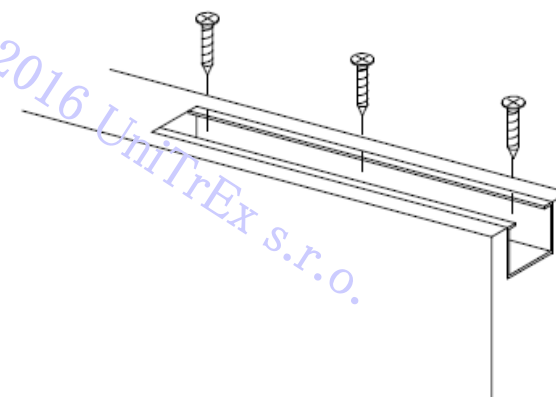
Po uschnutí omietky odmontovať predný kryt, vybrať polystyrén.



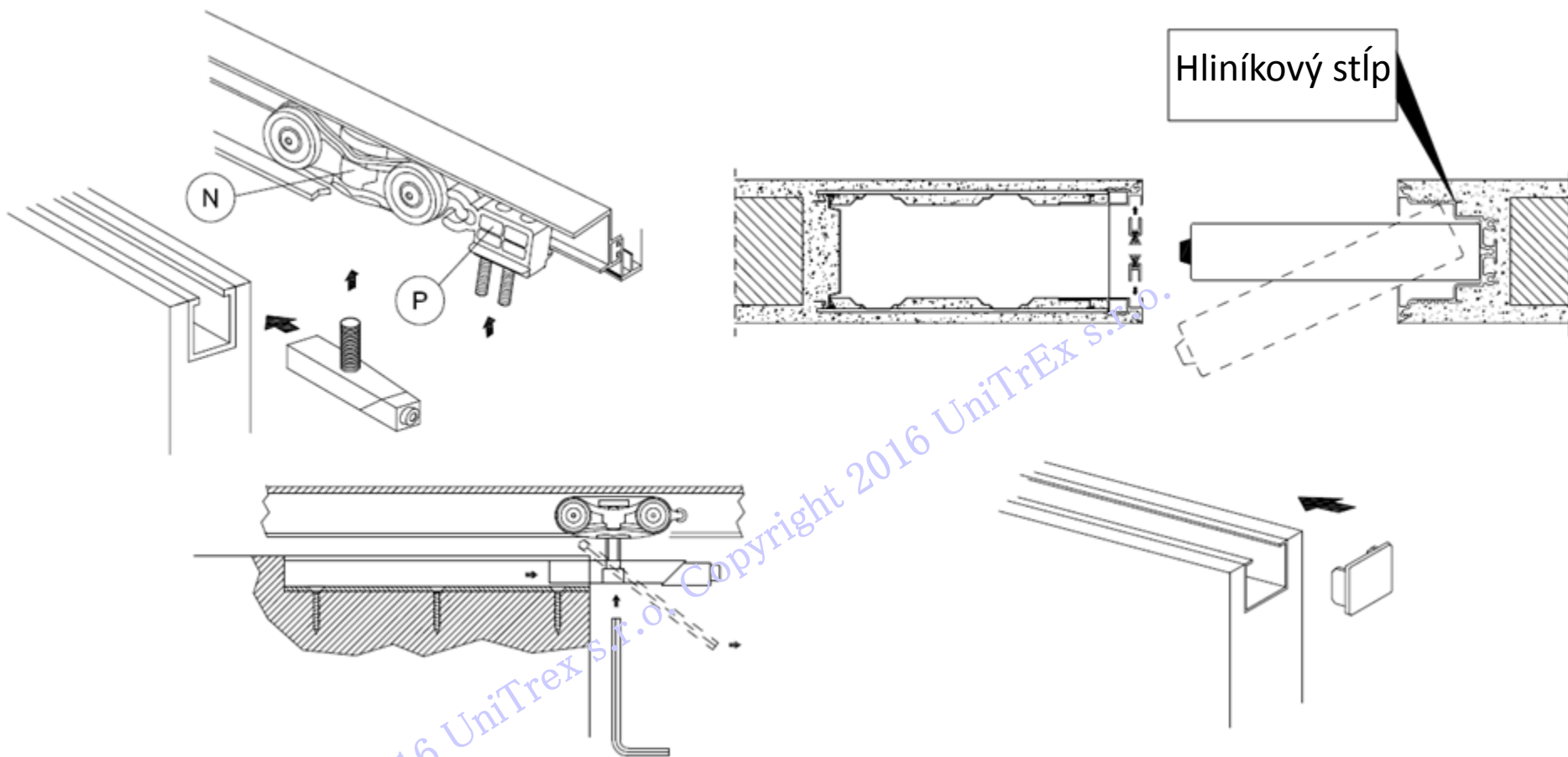
Upevniť vodiaci trň na spodnú časť puzdra.



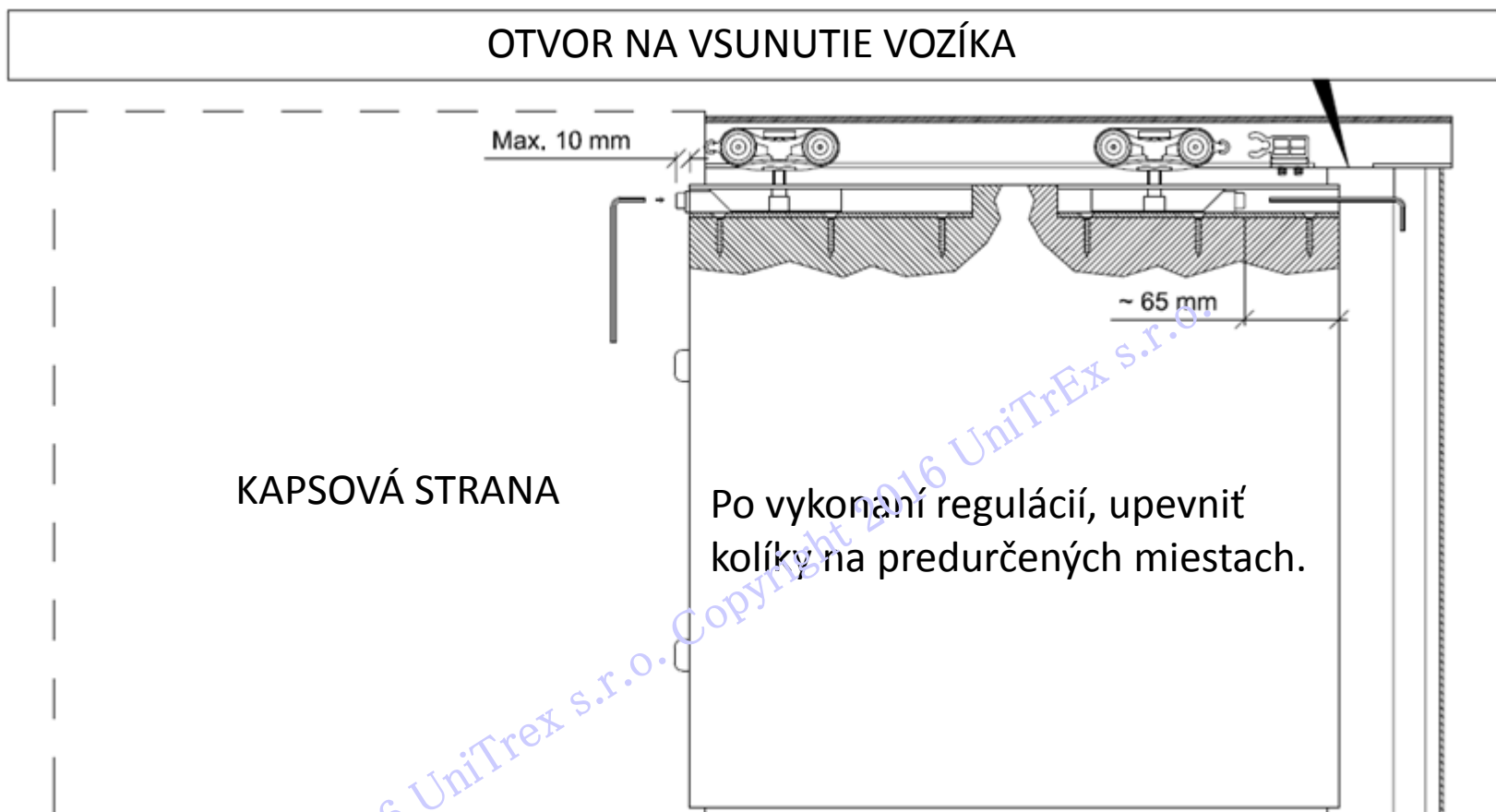
Upeniť gumové dorazy na zadnú stranu dverí.



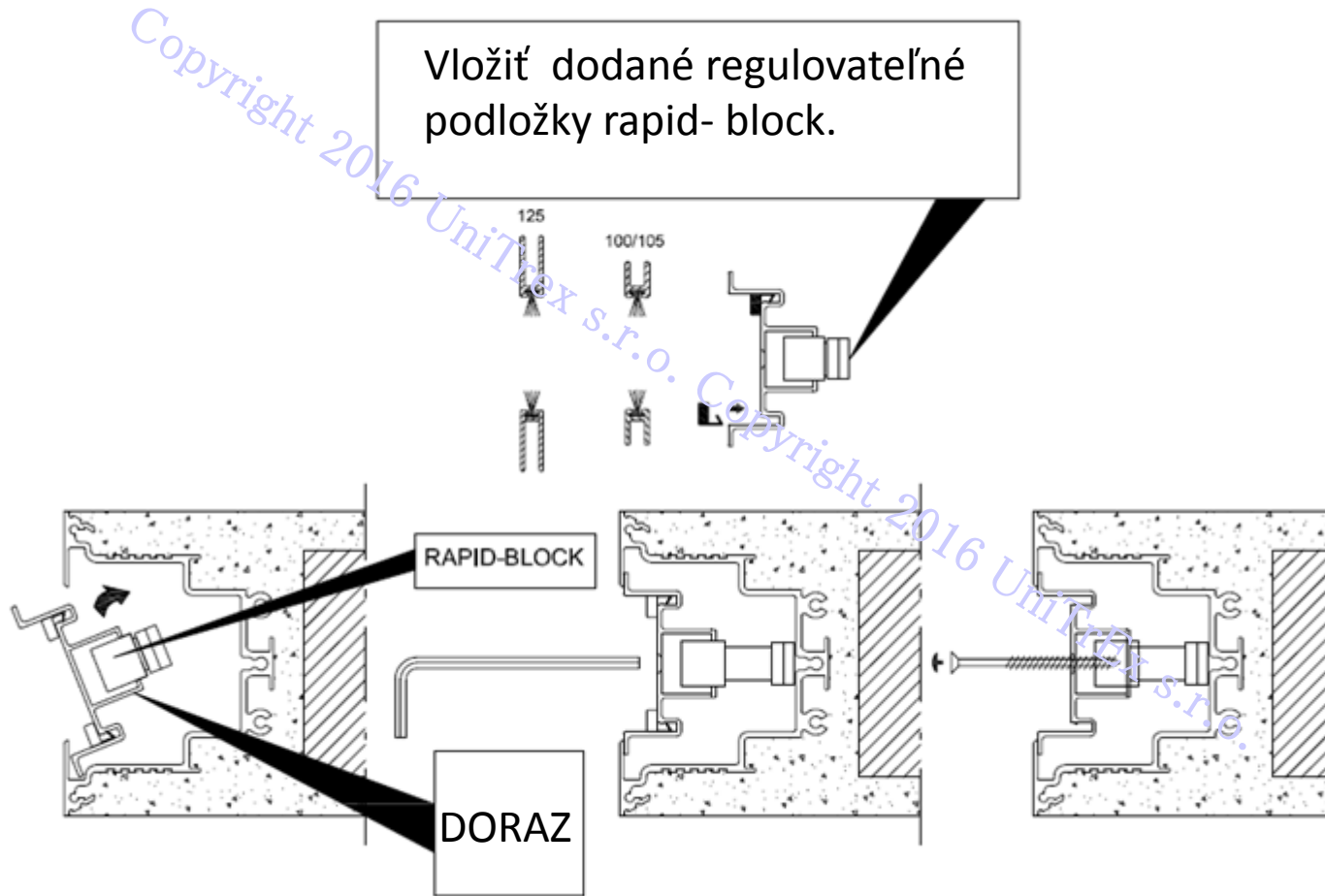
Upevniť konzoly skrutkami d.4x30. Skontrolovať, aby skrutky neprečnievali a nebránili tak umiestneniu kolíka.



Vložiť do koľajnice vozíky a doraz. Zavesiť dvere na vozíky a potlačiť ich do stĺpika na doraz. Vložiť zadný kolík a regulovať chod dverí. Pre reguláciu na výšku dverí vysunúť čiastočne kolík a regulovať podľa potreby (použiť dodaný kľúč pre vysunutie). Po regulácii vložiť krytku na prednej strane dverí. Vložiť kefy do príslušných drážok, ak je nutné prilepiť akrilickým lepidlom (nepoužiť silikón).



Copyright 2016 UniTrEx s.r.o. Copyright 2016 UniTrEx s.r.o.



Ak je potrebné, prispôbiť na výšku hliníkový doraz, vložiť ho do stĺpika a upevniť s rapid-blokom.

Maľovanie : profily sa môžu natierať farbami na omietku. Odporúča sa natrieť najskôr základnou (akrilikovou) farbou

Výrobca ručí len za chyby samotného výrobku a jeho výrobných súčastí a nie je zodpovedný za problémy spôsobené nesprávnou montážou, prípadne nedodržaním, montážneho návodu. Pred montážou doporučujeme skontrolovať neporušenosť a kompletnosť výrobku. V prípade zistených chýb kontaktujte svojho predajcu. Chyby v tlači sú vyhradené. Výrobca odmieta zodpovednosť za nedorozumenie, kvôli tlačovým chybám, z dôvodu nesprávneho prepisu a iným chybám. Kopírovanie, aj čiastočné je zakázané. Výrobca si vyhradzuje právo modifikovať výrobok bez predchádzajúceho písomného oznámenia.

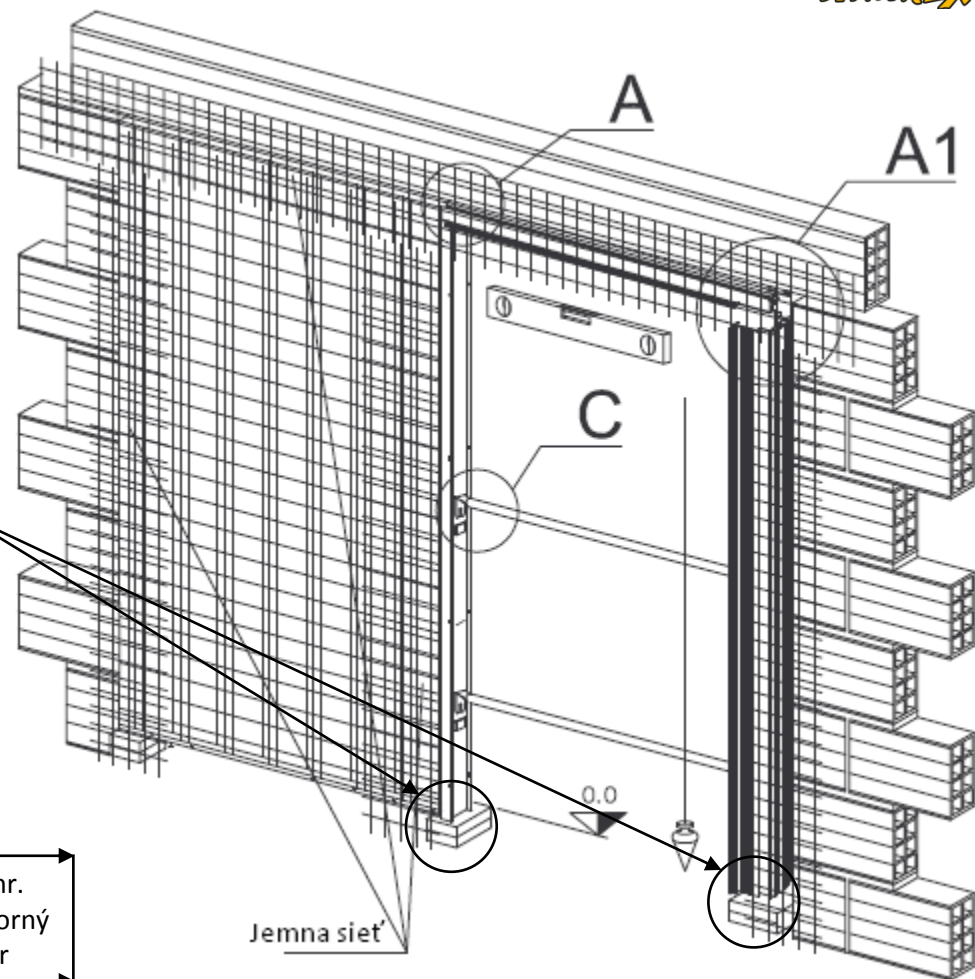
# NÁVOD NA MONTÁŽ STAVEBNÉHO PUZDRA SINGOLO B.Z.(bezzárubňové) DO MURIVA

Modely SINGOLO B.Z. na murivo sú navrhnuté tak, aby umožnili, ľahkú a bezpečnú montáž a inštaláciu. Puzdra sú vyrobené z galvanizovaných oceľových profilov, opatrených mriežkou, ktorá uľahčuje upevnenie omietky. Úplne tichý a plynulý pohyb dverného krídla umožňuje hliníková vodiaca koľajnica. Pojazdy s guľčikovými ložiskami majú nosnosť 120kg a sú vybavené skrutkami, držiakmi a spojkami pre inštaláciu dverného krídla.

## VAROVANIE:

**ABY SA ZABRÁNILO RIZIKU NEHODY, ÚRAZU MONTÉRA ALEBO INÝCH OSÔB DOPORUČUJEME POUŽÍVAŤ RUKAVICE A INÉ OCHRANNÉ POMÔCKY.**

**UPOZORNENIE:** Je nevyhnutné uložiť do stavebného otvoru vhodný preklad, ktorý zaistí, aby hmotnosť steny nezaťažovala konštrukciu puzdra. **Ak je už hotová podlaha, puzdro usadíte priamo na ňu. Ak nie je, použijete vhodné oporné body, ktoré zaistia osadenie puzdra na výšku budúcej hotovej podlahy.** Skontrolujte rovnobežnosť medzi puzdrom a stĺpkom a kolmost s podlahou pomocou vodováhy. Vyhnite konzoly na obvode puzdra a zafixujte do pripravených miest v stene pomocou malty. V prípade, že sa puzdro osadzuje na hotovú podlahu, pripevnite ho priamo do podlahy pomocou spodných podlahových úchytiak. Po osadení a zaistení puzdra je doporučené vyplniť medzeru po obvode s betonom.

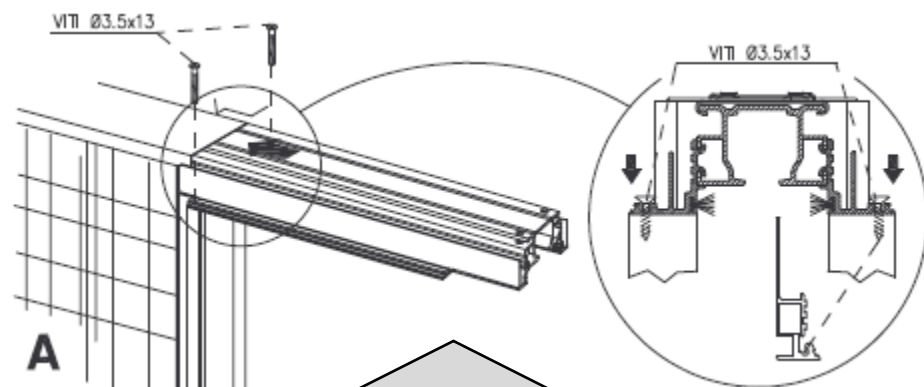


## SINGOLO B.Z. DO MURIVA

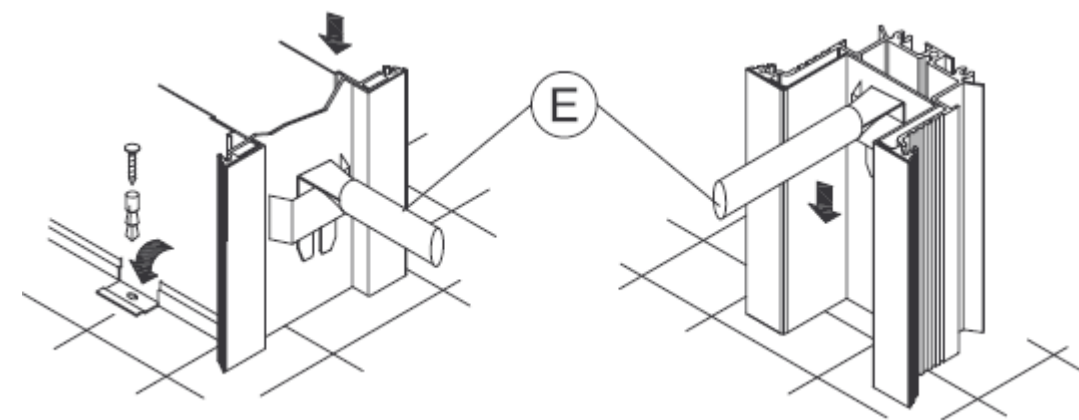
Čistý priechod (mm)	Max. rozmery puzdra	Hotová hr. stien Vnutorný priestor	Hotová hr. stien Vnutorný priestor
600 x 2000/2100	1320 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
700 x 2000/2100	1520 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
800 x 2000/2100	1720 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
900 x 2000/2100	1920 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
1000 x 2000/2100	2120 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
1100 x 2000/2100	2320 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89
1200 x 2000/2100	2520 x 2050/2150	105 / 69	125 x 89

**Upozornenie:** Výrobca ručí len za chyby samotného výrobku a jeho výrobných súčastí a nie je zodpovedný za problémy spôsobené nesprávnou montážou, prípadne nedodrzaním, montážneho návodu. Pred montážou doporučujeme skontrolovať neporušenosť a kompletnosť výrobku. V prípade zistených chýb kontaktujte svojho predajcu. Chyby v tlačí sú vyhradené. Výrobca odmieta zodpovednosť za nedorozumenie, kvôli tlačovým chybám, z dôvodu nesprávneho prepisu a iným chybám. Kopírovanie, aj čiastočné je zakázané. Výrobca si vyhradzuje právo modifikovať výrobok bez predchádzajúceho písomného oznámenia.

# NÁVOD NA MONTÁŽ STAVEBNÉHO PUZDRA SINGOLO B.Z.(bezzárubňové) DO MURIVA

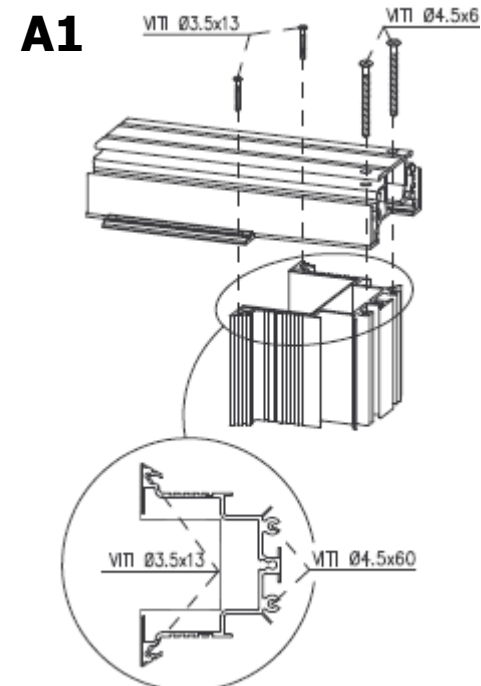


**A** Vodiacu koľajnicu vložiť do vodiacej drážky na hornej hrane puzdra. Upevniť skrutkami d.3,5x13



**C** Vložte rozperky do svojich pozícií. V prípade, že sa puzdro osadí na hotovú podlahu, pripevnite ho priamo do podlahy pomocou spodných podlahových „krídielok“.

**Dôležité: Vždy osadzujte puzdro na úroveň budúcej hotovej podlahy!**



**A1** Spojiť dodanými skrutkami vodiacu koľajnicu s hliníkovým stĺpom.

**UNI TREX**