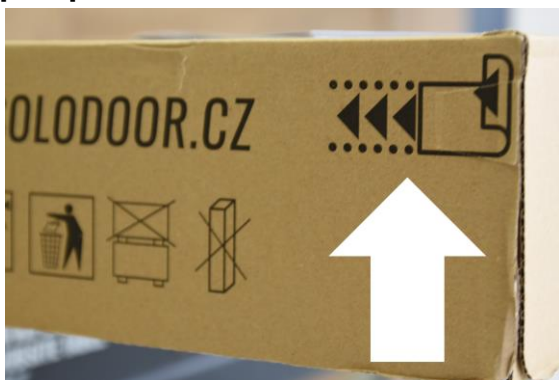


SOLODOOR[®]
dveře a zárubně

**Montážní manuál
dřevěné
obložkové
zárubně
SOLODOOR a.s.**

Před začátkem montáže obložkové zárubně a následném osazení dveřního křídla, přeměřte stavební otvor. Měření proveďte min. na třech místech stavebního otvoru, zkontrolujte i rovinnost pomocí vodováhy. Přeměřené rozměry stavebního otvoru zkontrolujte s objednávkou a přečtěte si montážní manuál.

Při převzetí zásilky zkontrolujte obal výrobku, zda není poškozen, v případě poškození reklamujte u přepravce. Pro rozbalení přepravního kartonového obalu použijte perforační pásek s naznačením směru otevírání z čela přepravní krabice.

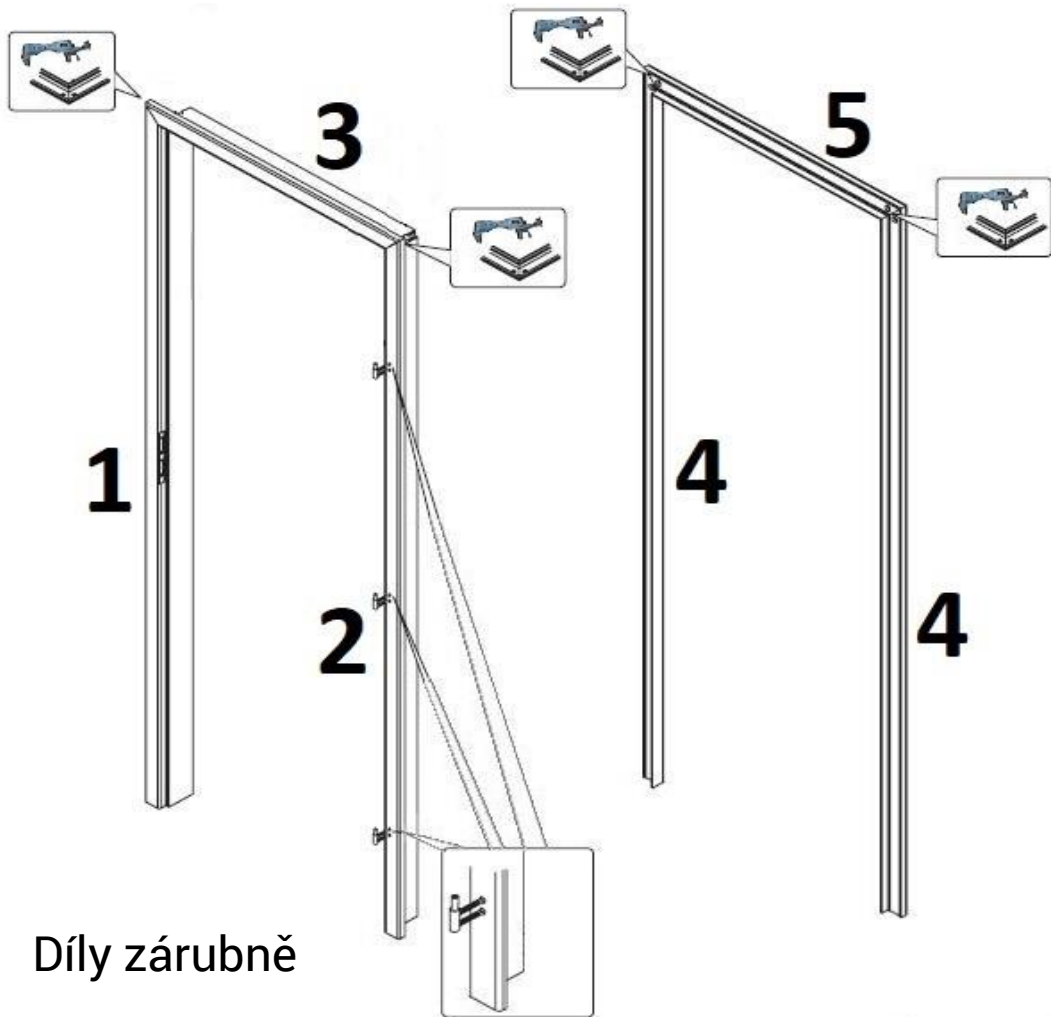


Nepoužívejte ostré předměty, může dojít k poškození !
Při vyjmutí výrobků z přepravního, je nutné postupovat s opatrností !

Po rozbalení důkladně zkontrolujte jednotlivé díly a pokud vykazují jakékoliv poškození vše pečlivě fotograficky zdokumentujte a zašlete prodejci, nepokračujte v montáži!

Interiérové dveře a zárubně je možné instalovat a používat v odvětraných a vysušených prostorech s relativní vlhkostí v rozmezí 30-50 %. Teplota v prostoru montáže musí být v rozsahu 15 °C až 35 °C. Pro dlouhodobé užití je ideální teplota okolo 21 °C (± 5 °C). Rozdíl teplot mezi jednotlivými oddělenými prostory nesmí být větší než 5 °C.

SEZNAM DÍLŮ / PROVEDENÍ ZÁRUBNÉ	JEDNO	DVOU	SLEPÁ	JEDNO	DVOU	SLEPÁ
	KŘÍDLO	KŘÍDLO		KŘÍDLO	KŘÍDLO	
				DÉLENÁ	DÉLENÁ	DÉLENÁ
1 nosná obložka zámková (slepá)+ ostění svislé	1	0	2	1	0	2
2 nosná obložka pantová + ostění svislé	1	2	0	1	2	0
3 nosná obložka horní + ostění	1	1	1	1	1	1
4 krycí obložka svislá L a P	2	2	2	2	2	2
5 krycí obložka horní	1	1	1	1	1	1
6 spojovací materiál						
A- závěs (pant)	3	6	0	3	6	0
B- kovový spojovač obložek	4	4	4	4	4	4
C- plastová spona s vrutem pro sílu stěny: 60-130mm	2	2	2			
C- plastová spona s vrutem pro sílu stěny: 140-350mm	4	4	4			
C- plastová spona s vrutem pro sílu stěny: 350-700mm				8	8	8
D- lamela „10“ pro sílu stěny: 250-700mm	2	2	2	4	4	4
E- krytka otvoru pro aretaci pantu (mimo fólie a Solo struktur)	3	6	0	3	6	0
F- držák pantu (pokud není předmontován)	3	6	0	3	6	0
G- vrut držáku pantu (pokud není držák předmontován)	12	24	0	12	24	0
11 ostění svislé levé a pravé	0	0	0	2	2	2
12 ostění horní	0	0	0	1	1	1
13 spojovací pero svislého ostění	0	0	0	2	2	2
14 spojovací pero nadpraží	0	0	0	1	1	1
* těsnění součástí balení a je strojově vtlačeno do odpovídající drážky v ostění zárubně						



Díly zárubně

SPOJOVACÍ MATERIÁL:



Spojovač obložkové zárubně

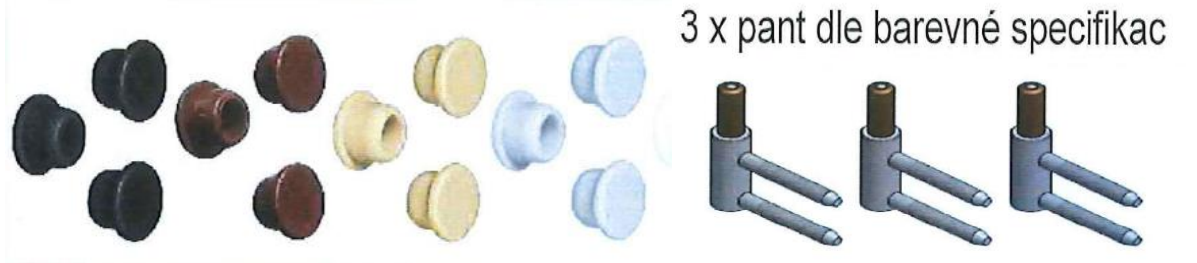


Spona obložkové zárubně 45°

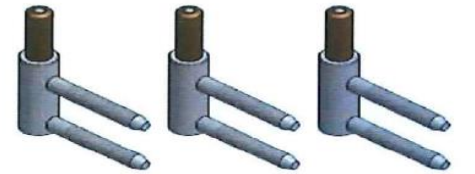


Lamela spojovací 10 (53x19x4)

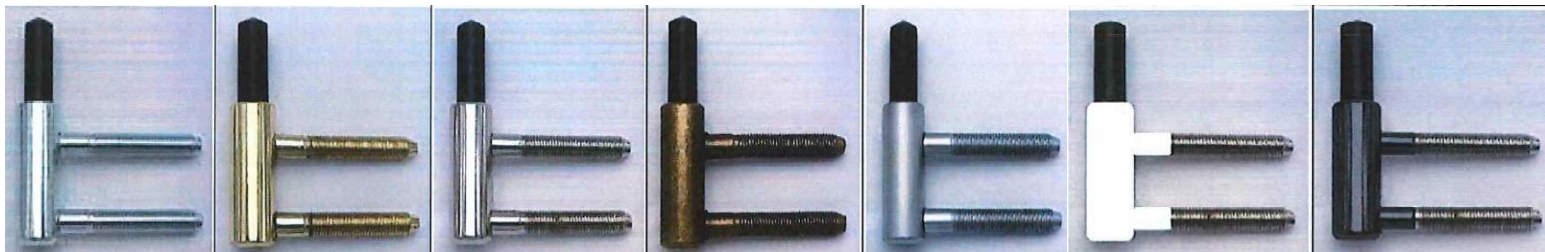
3 x plastová krytka Ø 7 mm všech barev (celkem 15 krytek)



3 x pant dle barevné specifikac



ZÁVĚSY - PANTY



V případě potřeby,
nebo provedení
obložka 22 mm

- 3x držák pantu
- 12x vřut 3,5 x 20



ROZMĚR ŠÍŘKY STAVEBNÍHO OTVORU:

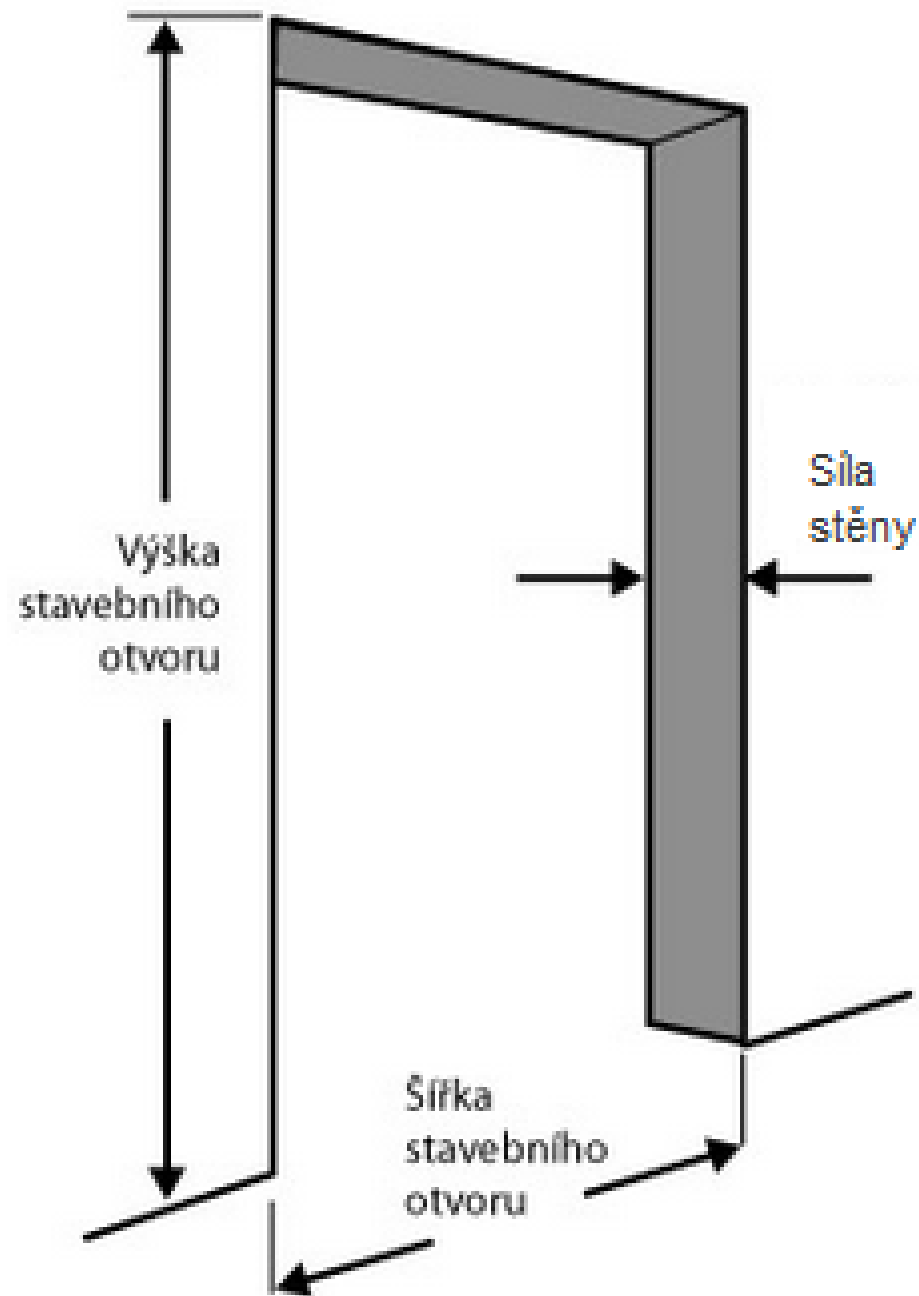
JMENOVITÝ ROZMĚR	ŠÍŘE OTVORU
60 cm	70 cm -/+1 cm
70 cm	80 cm -/+1 cm
80 cm	90 cm -/+1 cm
90 cm	100 cm -/+1 cm
110 cm	120 cm -/+1 cm
125 cm	135 cm -/+1 cm
145 cm	155 cm -/+1 cm
165 cm	175 cm -/+1 cm
185 cm	195 cm -/+1 cm

ROZMĚR VÝŠKY STAVEBNÍHO OTVORU:

197 cm	2002 cm -/+1 cm
210 cm	2150 cm -/+1 cm

ROZMĚR SÍLY STĚNY STAVEBNÍHO OTVORU:

6 - 36 cm	nedělené ostění
37 - 70 cm	dělené ostění



Postup sestavení a montáže:

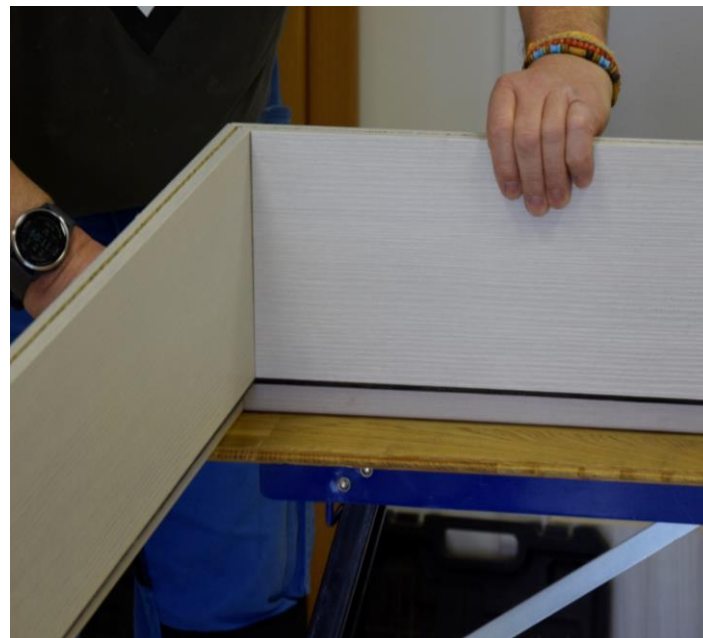
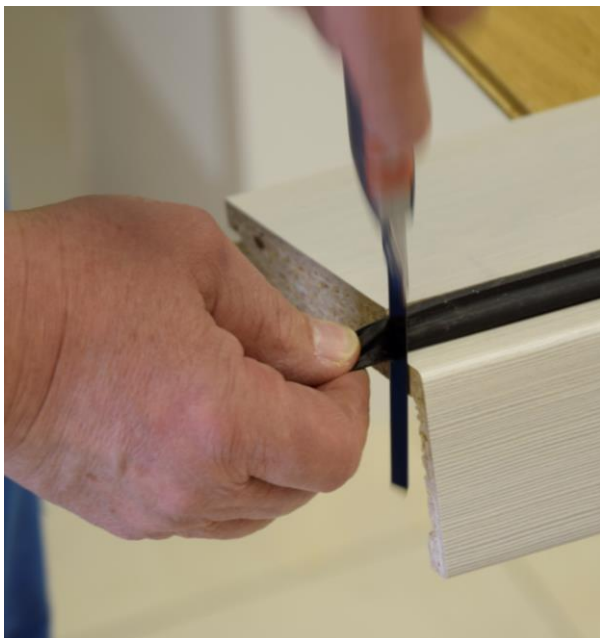
Na montážní stoličce, nebo rovné a čisté podložce sestavte díly:

- „1“ nosná obložka zámková + ostění
- „2“ nosná obložka pantová + ostění
- „3“ nosná obložka horní + ostění

Pokud nejsou předmontovány u falcového provedení držáky pantů, tak je připevněte přiloženými vruty 3,5x20mm.



- Zařízněte těsnící profil v rozích na 45° a na spodku stojiny kolmo s řezem.
- Na spoj doporučujeme nanést disperzní či polyuretanové lepidlo
- Po složení těchto dílů vložte do otvorů o $\varnothing 20\text{mm}$ v obložkách kovový spojovač obložek a rohový spoj srovnejte, postupně spojovač šroubovákem utahujte tak, až obložky k sobě dolehnou, případné nerovnosti vyrovnejte před úplným dotažením

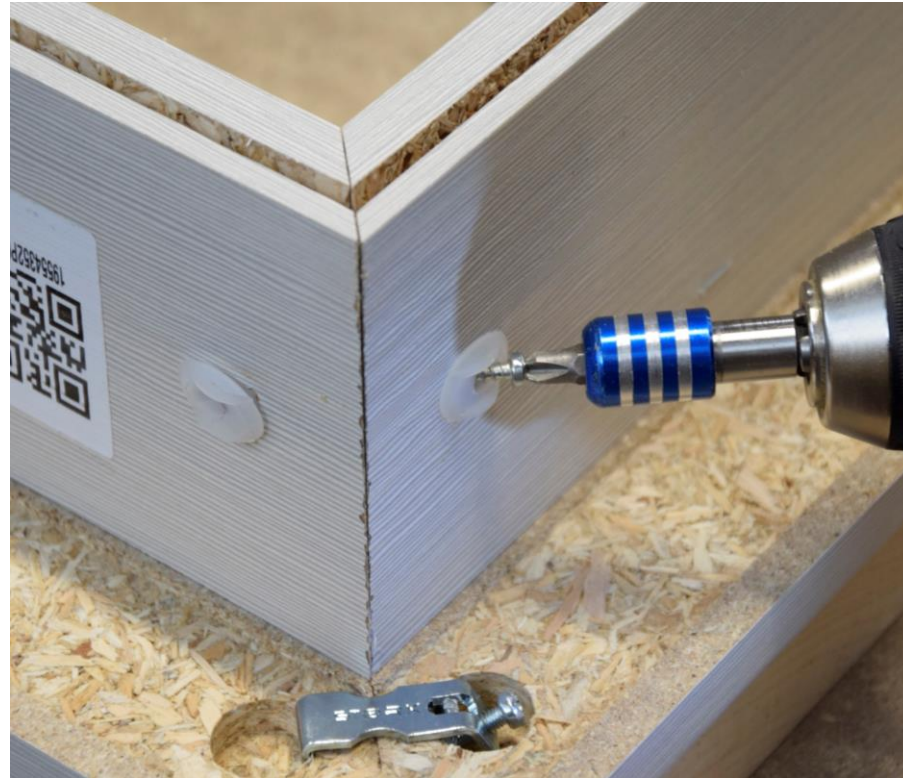


Pro nenasákavé podlahové krytiny doporučujeme řez na spodku zárubně (spodní řez DTD obložky i ostění) uzavřít elastickou lepicí či těsnící hmotou. U plovoucích podlahových krytin je nutné zachovat dilatační mezeru mezi zárubní a podlahou 1mm



- Horní část ostění obložky a nadpraží spojte se v rozích pomocí plastové spony a vrutu 4,0x35mm.
- Pro spojení jsou předvrtané otvory.
- Do šířky zdi 150 mm 1x spojka od šířky zdi 150 mm 2 x spojka
- Pro tloušťku stěny 250 až 340(350) mm doplňte spoj lamelou "E".

V průběhu sestavování zručně kontrolujte pomocí prstů napojení hran a spár k dokonalému navázání dílů stojiny a nadpraží



- Částečně smontovanou zárubeň vložte do stavebního otvoru, aby mezery po obou stranách byly zhruba stejné, srovnejte pantovou a zámkovou stranu do svislice a horní část do vodorovné polohy.
- Rozepřete zárubeň uvnitř na 3 místech pro zachování požadované světlosti, zajistěte ji klínky ve stavebním otvoru a proveďte zapěnění (doporučuje použít profesionální montážní sady nebo rozpěry, které při aplikaci nepoškodí povrch zárubně).

V případě dodání dubového hranolu ke zvýšení pevnosti při montáži samozavírače, přišroubujte hranolek k zárubni dvěma vruty 4,0x40mm v místě ukotvení ramínka samozavírače (POZOR! výškový průchod musí být v toleranci -4 /+10mm).



- Pro dveřní křídla do hmotnosti 25kg postačuje zapěnění v rozích, uprostřed horního ostění a na třech místech po každé svislé straně, pro křídla s větší hmotností než 25kg je nutné vypěnit celou pantovou stranu zárubně.
- **Protipožární zárubeň je nutné zapěnit po celém obvodu zárubně a v celé tloušťce zdi speciální protipožární pěnou!**
- Po zaschnutí a odříznutí přebytečné pěny vložte do předvrtaných otvorů v pantové obložce závěsy a zajistěte imbusovým klíčem číslo 4 v držáku závěsů. Protipožární zárubeň má v pantové části hranol a vyvrtanými otvory pro požární závěsy (horní průběžný a dolní jisticí trn)

Osadte dveře do zárubně a vyzkoušejte funkci dveřního křídla, případně proveďte seřízení závěsů a protiplechu (u OZ pro celoskleněné dveře je nutné upilovat skoro celé bříško protiplechu!).

PP uzávěr nutnost kontroly do 12 měsíců od data předání do provozu a následně každý rok!



- Sestavení krycí obložky 4 a 5
- Pomocí kovového spojovače shora uvedeným postupem krycí obložky spojte.
- Do drážky v ostění naneste bodově silikon anebo akrylátový tmel a poté osadte záklopy do drážky v ostění.
- Do předvrtaných otvorů v pantové obložce pro aretaci závěsů namáčkněte plastové krytky, barevnost zvolte dle vlastního uvážení.
- Případné nerovnosti mezi obložkami a stěnou vyrovnejte akrylátovým tmelem.

Styk spodní části zárubně s nenasákavou podlahou je možné ukončit silikonem.

Pro správnou kolmost je mezera mezi dveřmi a podlahou pro obložkové zárubně v rozmezí 7mm +/-3mm. (kovové zárubně v rozmezí 10mm +/-3-5mm).



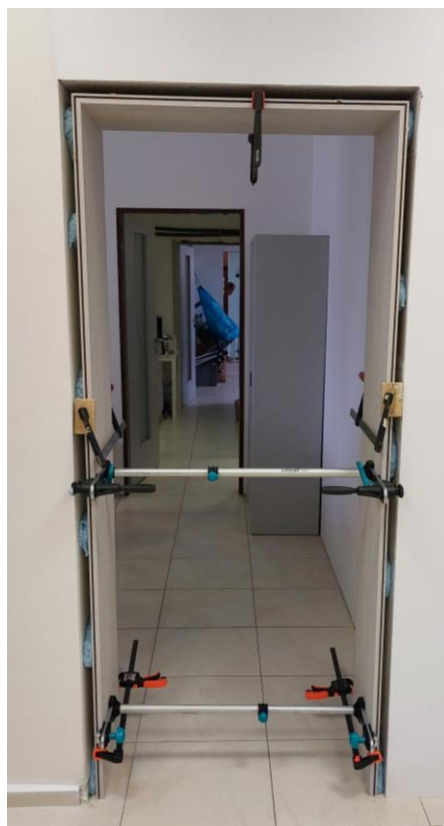
Instalace prodlužovací části obložkové zárubně nad šíří zdi 35 cm

- Sestavte prodlužovací díl zárubně na rovné podložce nebo montážní stoličce
- Spojení dílů **7** a **8** je provedeno pomocí plastové spony a vrutu 4,0 x 35mm.
- Připravte a vyzkoušejte propojovací díl do drážek v prodlužovací části.
- Drážku ošetřete bodově disperzní anebo polyuretanové lepidlem a vložte spojovací pero **9** a **10**.

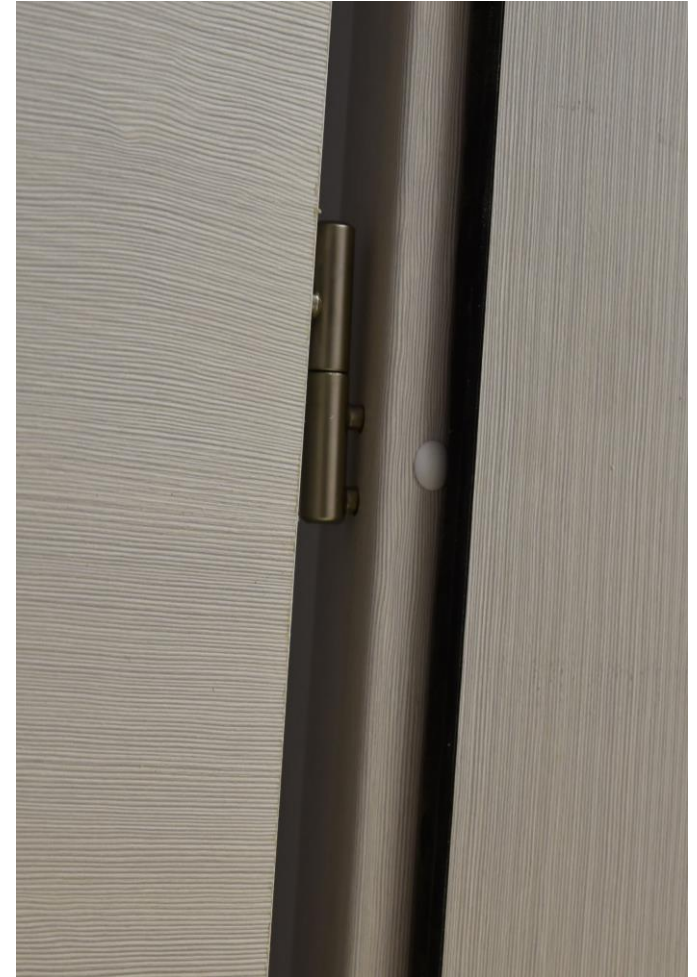


Instalace prodlužovací části obložkové zárubně nad šíř zdi 35(36) cm.

- Zasuňte druhou (prodlužovací) část ostění k již zapěněné zárubni.
- Obě ostění je nutné stáhnout k sobě pomocí montážní svěrky, aby nebyla otevřená spára mezi ostěními.
- Prodlouženou část ostění zapěňte stejným způsobem jako u první části zárubně včetně vyrovnání



- Nasadíme dveřní křídlo a dveře okováme zvoleným kováním.
- Na otvory pro aretaci pantů nasadíme dodané krytky
- **Před instalací vrchního kování (kliky), vyjmeme ze dveří zámek pro zabránění znečištění vnitřního mechanismu zámku zanesením pilin a špon z vrtání otvorů pro spojovací šrouby.**



Pro nenasákavé podlahové krytiny doporučujeme řez na spodku zárubně (spodní řez DTD obložky i ostění) uzavřít elastickou lepicí či těsnící hmotou.



- U plovoucích podlahových krytin je nutné zachovat dilatační mezeru mezi zárubní a podlahou 1 mm.
- Mezera pro správnou kolmost mezi dveřmi a podlahou :
 - obložková zárubeň 7mm +/-3mm
 - kovová zárubeň 10mm +3/-5mm



SOLODOOR a.s. poskytuje na své výrobky prodlouženou záruční lhůtu v délce 5 let. Podmínkou této záruky je montáž výrobku odbornou firmou s platným certifikátem od SOLODOOR a. s. pro montáže (viz www.solodoor.cz) a jedno seřízení výrobku takovou firmou v průběhu čtvrtého čtvrtletí druhého roku trvání zákonné záruky.

O seřízení obdrží kupující od firmy doklad, který při uplatňování 5leté záruční doby musí předložit. Při nesplnění uvedených podmínek platí záruční lhůta dva roky. Záruční lhůta začíná běžet ode dne dodání zboží.

Po skončení životnosti a používání dveří předejte výrobek k likvidaci do sběrného dvora.

SOLODOOR[®]
dveře a zárubně


ZABOUCNĚTE SE