

Dôležité informácie o vašom záhradnom domčeku

Tešíme sa, že ste sa rozhodli pre produkt spoločnosti SKAN HOLZ.

Včas pred začiatkom montáže, resp. pred poverením montážneho tímu, skontrolujte úplnosť montážnej súpravy podľa zoznamu položiek.

Pokiaľ niektorý diel vykazuje poškodenie alebo chýba, **čo najskôr** vám ho doručíme.
Náklady za vzniknuté omeškanie montáže stavebnej firme nemôžeme nahradiť.

Váš produkt od nás dostane záruku päť rokov podľa nášho záručného sľubu (pozri prílohu alebo www.skanholz.com).

Prosíme vás o pochopenie, že za nasledujúce poškodenia nemôžeme prevziať zodpovednosť:

- nesprávne skladovanie pred montážou
- nesprávne zakotvenie s podkladom alebo nedostatočný základ (pozri časť Statika)
- škody spojené s chybou pri montáži
- škody spojené s vyšším zaťažením snehom, než je staticky stanovené
- škody z búrky (poistné udalosti) alebo násilné zničenie
- škody pri zmene konštrukcie na mieste inštalácie

Informácie o skladovaní do montáže:

- Materiál skladujte na rovnom povrchu a v suchu, resp. naskladaný na sebe!
- Chráňte pred slnečným žiarením a zvetrávaním!

Pokyny k ošetrovaniu:

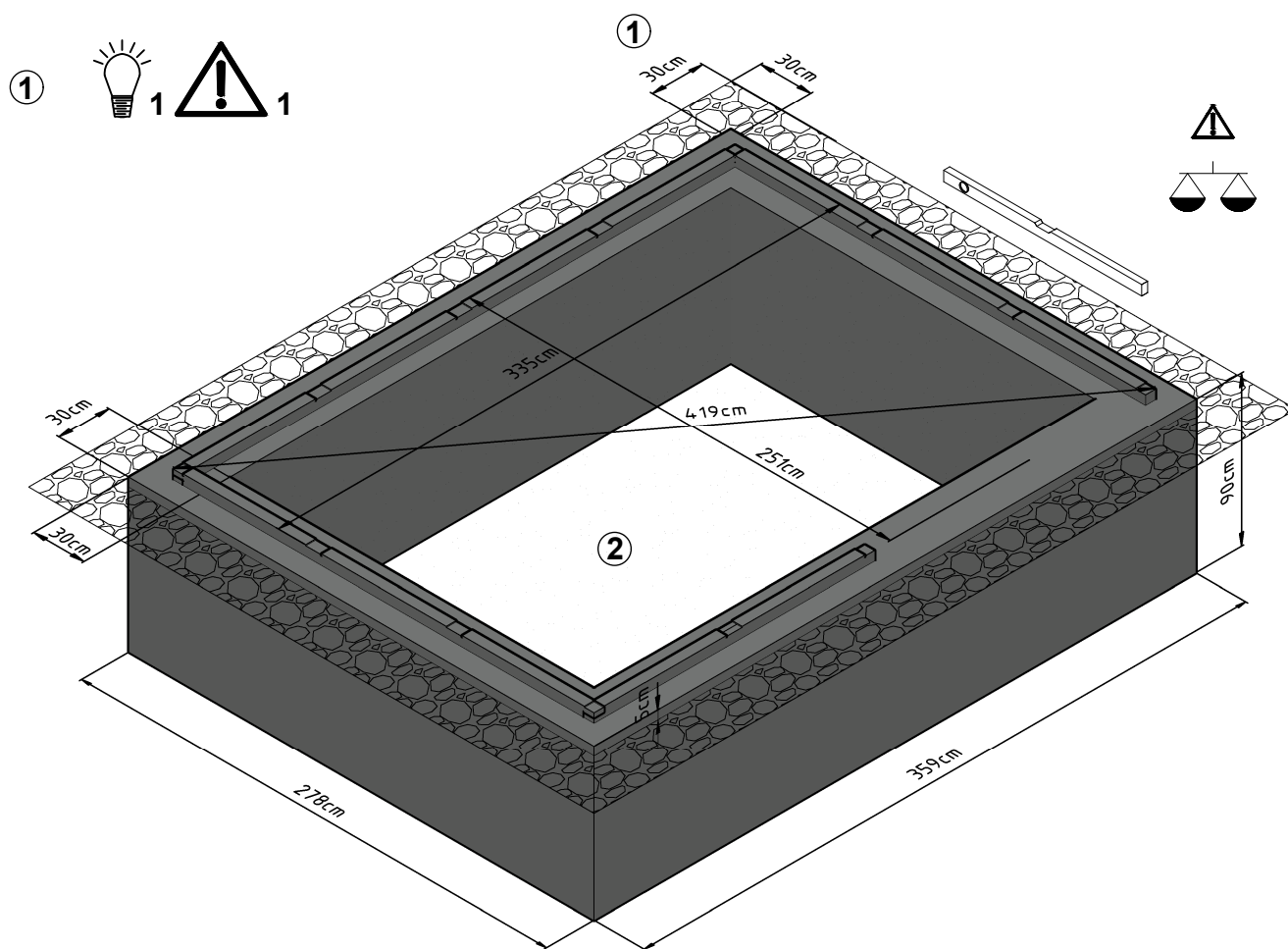


- Na čistenie povrchu okna sú vhodné jemné mydlové roztoky alebo voda.
- Ak chcete zabrániť škrabancom, nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky.**

Všeobecné tipy a upozornenia:

Názorné fotografie zobrazujú najčastejšie model CrossCube „Sydney 3“ počas montáže.

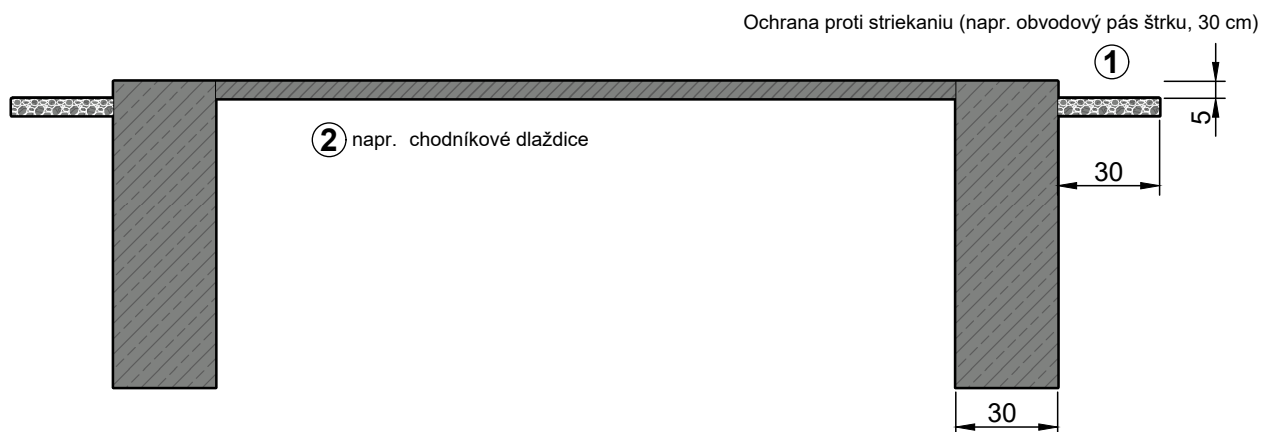
-  **1** Obalová fólia **sa dá použiť**, na ochranenie domčeka pred preniknutím vlhkosti. Kladie sa pod základové hranoly na podklad zodpovedajúci pôdorysu domčeka.
-  **2** Upozorňujeme, že tvorbe **kondenzátu (prirodzený proces)** v dutinách strešných dosiek sa z **dlhodobého hľadiska nedá zabrániť** kvôli nízkej priepustnosti vzduchu a pary z polykarbonátu. Vlastnosti materiálu a funkcie strešných dosiek sa tým neznižujú.
Vetraním vhodným pre materiál pomocou dodaného vzdušného pásu filtra-flo na oboch čelných stranách strešných dosiek sa dá znížiť tlak pary.
-  **1** **Základy zodpovedajúce statike** (nie je súčasťou dodávky): Betón C25/30, vždy 2 Ø 12 hore a dole, strmienková rohož R188A (alternatívne strm. Ø 6/20 cm). Ukotvenie podlahových hranolov (**na mieste inštalácie**) na pásovom základe pomocou svorníka M12, e <60 cm. Základné hranoly v dome musia priliehať celou plochou.
-  **2** Na zabezpečenie tesnosti budovy a na zabránenie vniknutiu vody musia byť spojenia drevenej konštrukcie na vonkajšej strane bezpodmienečne vyhotovené tak, aby lícovali.
Tesniaca páska pre fasádu by mala byť prilepená bez vzdialenosti od spojov.
Nerezové skrutky pre fasádové dosky sa musia skrutkovať bezpodmienečne rovno, pretože v dôsledku šikmo smerujúcich skrutkovacích hláv by sa dnu mohla dostať voda.
Dbajte na to, že dosky by sa pri príliš vysokom skrutkovaní momente mohli počas skrutkovania zlomiť.
-  **3** Strešné dosky sa ukladajú až na vnútornú hranu vonkajšej clony.
Šírka poslednej strešnej dosky sa musí prispôbiť.
Strešný pás sa ťahá na stranách až po vonkajšiu hranu fasády a odtiaľ sa lepí. Pripojenie sa potom zakryje hliníkovou koľajnicou A100-220.
Odporúčame, aby ste v prípade napadania veľkého množstva snehu sneh zo strechy odpratali!

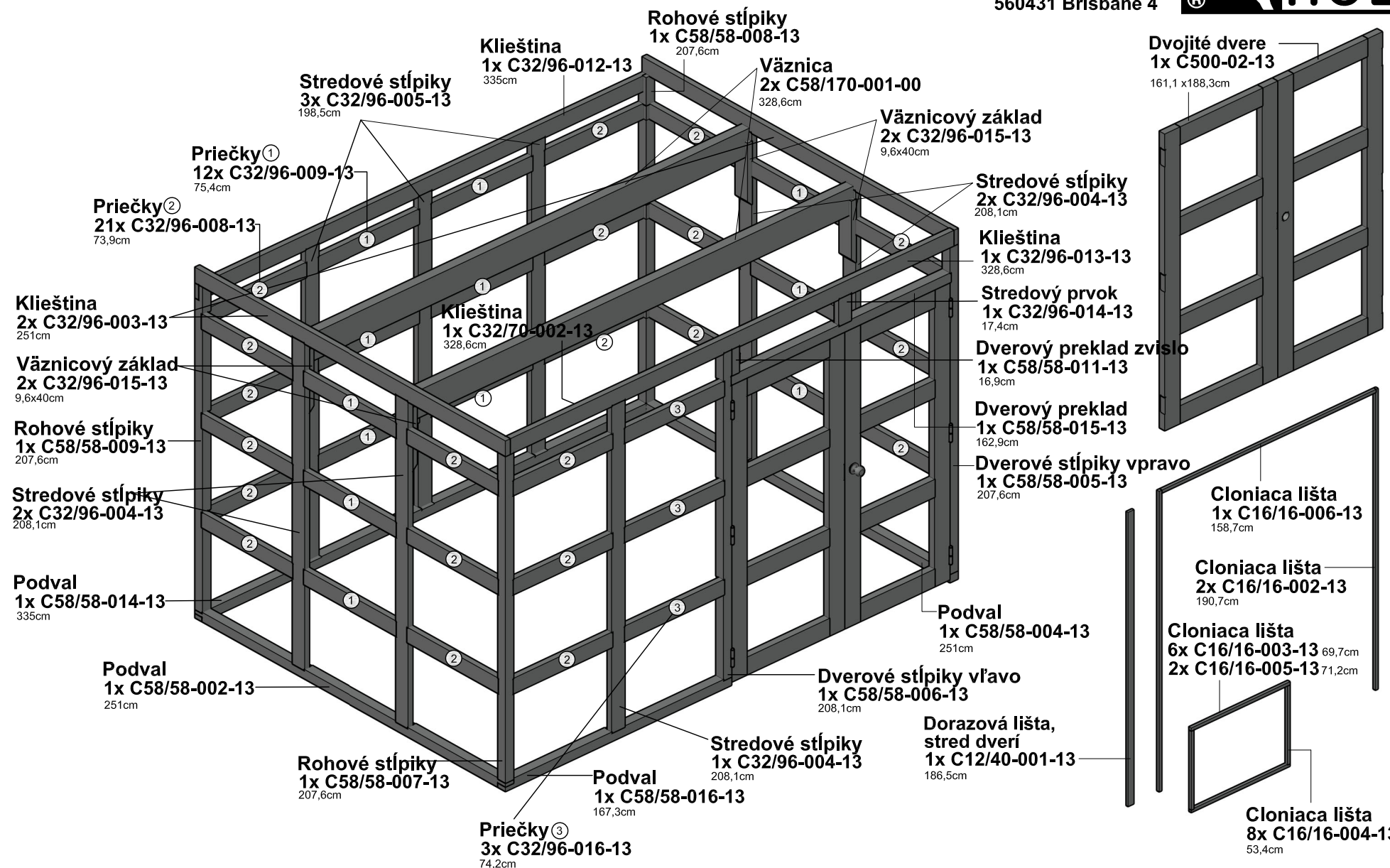


① Ochrana proti striekaniu (napr. obvodový pás štrku, 30 cm)

② napr. chodníkové dlaždice

Pripravte si pásový základ (š/v=30/90 cm) v súlade so statikou (betón C25/30, X0, XC2, vždy 2 Ø 12 betonárskych ocelí hore a dole, strmeň Ø 6, e ≤ 20 cm) a obopnite základ pásom štrku s hrúbkou asi 30 cm (ochrana proti striekaniu).





Fasádové dosky:

Zafarbenie:
C510-xx-13 Bridlicová sivá
C510-xx-14 Sivá



Doska ④

4 x C510-04-14 (83x21cm)



Doska ③

10 x C510-03-14 (83x31cm)



Doska ②

4 x C510-02-14 (83x62cm)



Doska ⑦

3 x C510-07-13 (5,5x62cm)



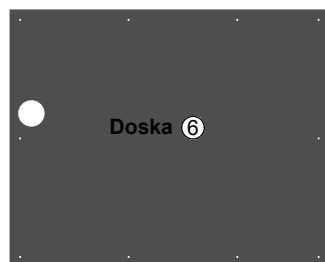
Doska ⑤

2 x C510-05-13 (76,5x62cm)



Doska ①

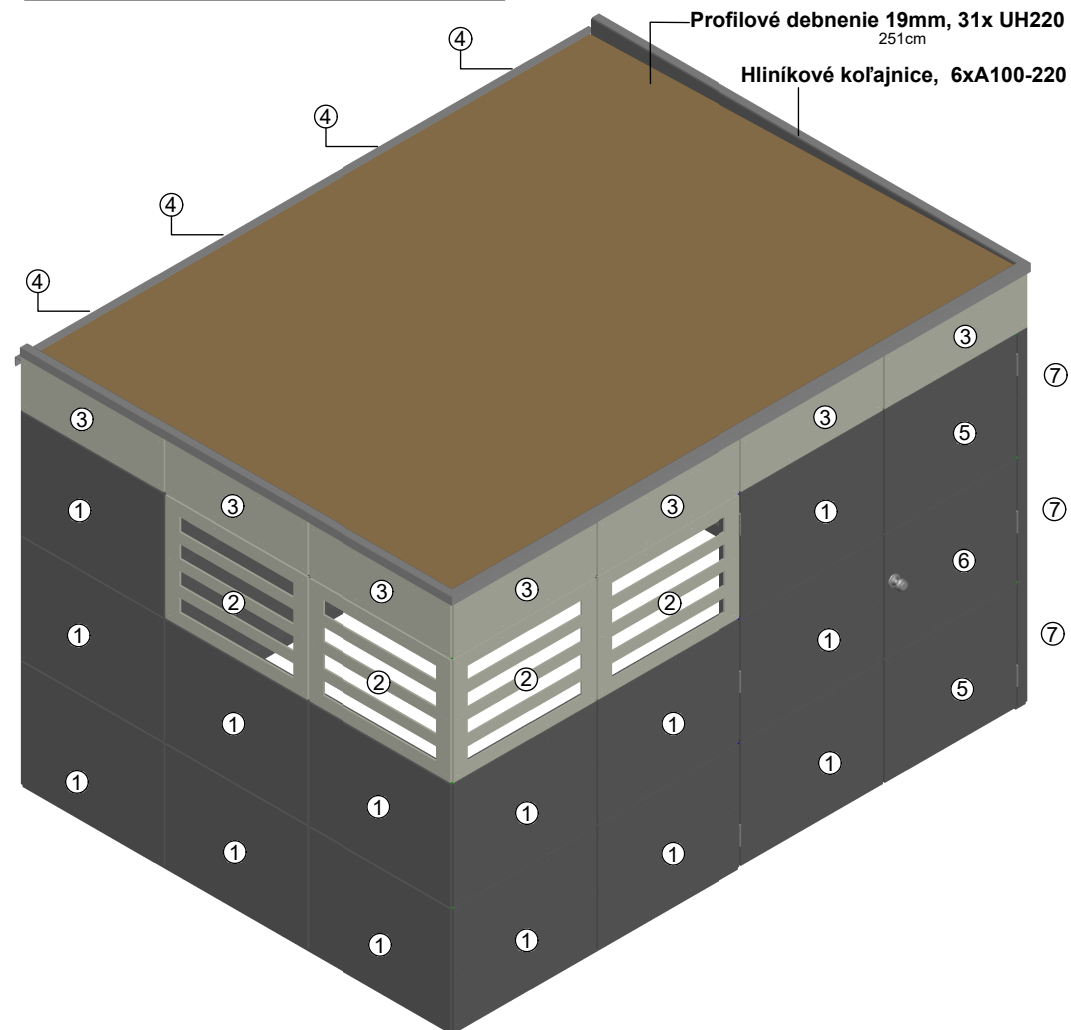
35 x C510-01-13 (83x62cm)



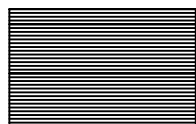
Doska ⑥

1 x C510-06-13 (76,5x62cm)

 Tip: Na zakrútenie fasádových skrutiek používajte bezpodmienečne pochrómovaný bit!



Príslušenstvo:

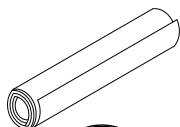


3x C200-72,5x52,2cm Dvojité doska bronzová

1x C200-74,0x52,2cm Dvojité doska bronzová



2 x Dištančná vložka polykarbonátová 10mm



3 x 398492 Strešný pás KSK-M



4 x C212-105 Tesniaca páska pre okná



1 x A109, 48m Tesniaca páska EPDM 10mm

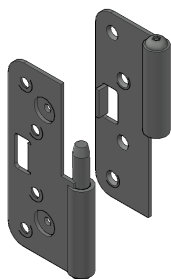


1 x A111, 60m Tesniaca páska EPDM 30mm

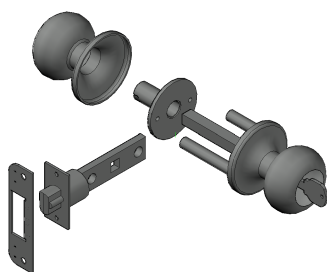
28 x C104-0030 Klampiarska skrutka (30mm) 3mm pre okná

389 x C101-035-13 Fasádová skrutka (35mm) Bridlicová sivá

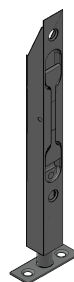
152 x C101-035-13 Fasádová skrutka (35mm) Sivá



3 x C502 Záves vpravo
3 x C502 Záves vľavo
vrátane 48 Skrutky 5x50mm



1 x C501
Dverový zámok



2 x C 503 Zaisťovacej závory
vrátane Skrutky
4x 3x40mm + 4x 3x20mm



Skrutky:

Predvrtajte všetky skrutkové otvory, a to nasledovne:

52 x C105-0150 (150mm) 4mm pre okná

82 x C105-0100 (100mm) 4mm pre okná

8 x C105-0080 (80mm) 4mm pre okná

21 x C105-0060 (60mm) 3mm pre okná

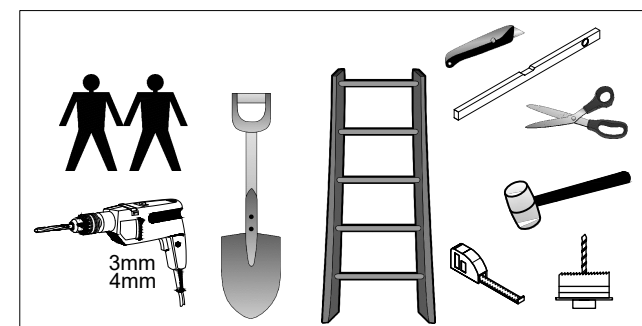
12 x C105-0050 (50mm) 3mm pre okná

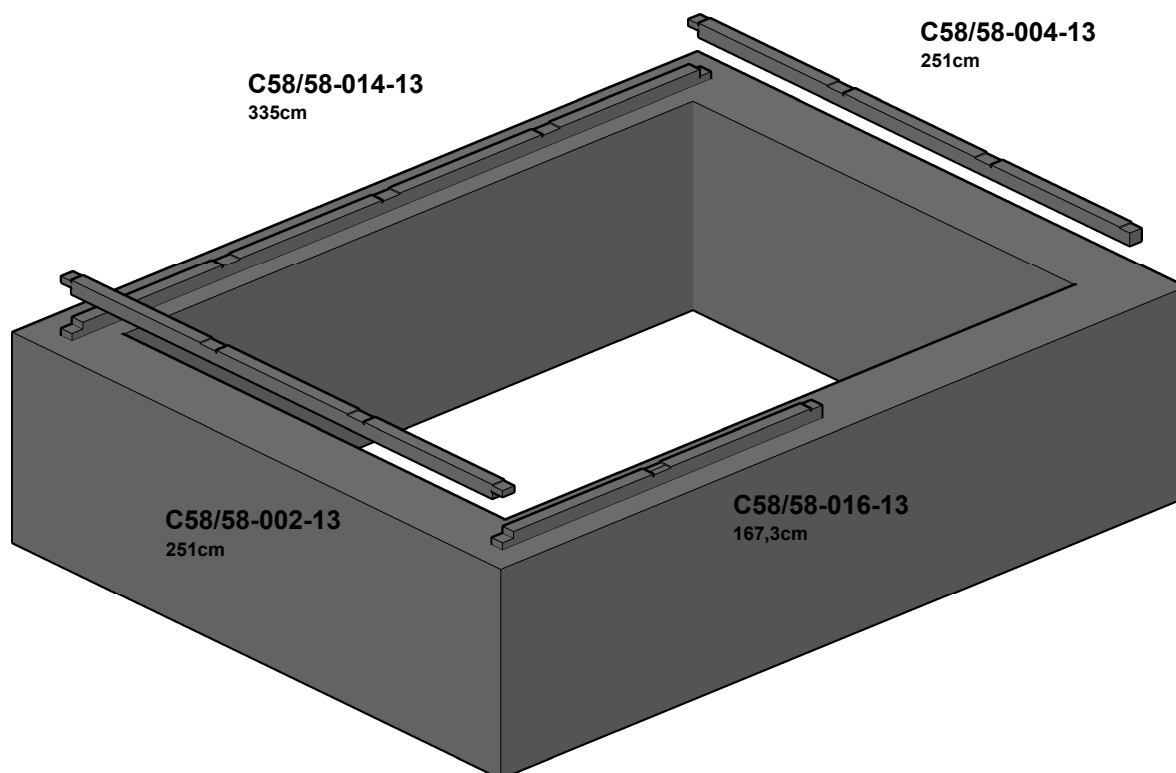
252 x C105-0040 (40mm) 3mm pre okná

81 x C105-0030 (30mm) 3mm pre okná

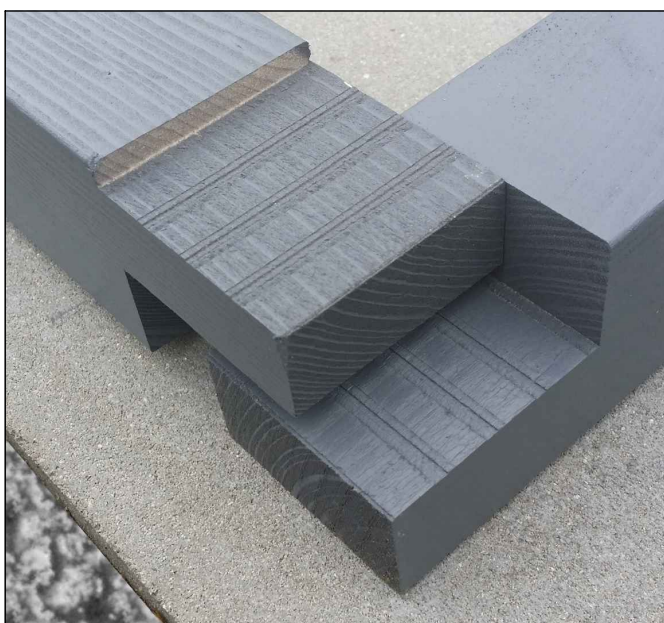
10 x B510 Klinec strešnej lepenky

26 x A108-16 Podložka



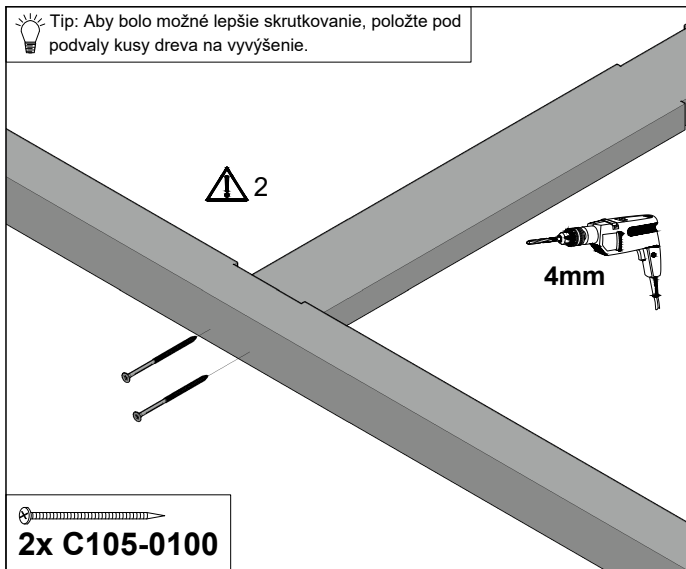


Pripravte podvaly náležite na základ, ale ešte ich neupevňujte, aby ste mali možnosť následného vyrovnania lešenia až po umiestnenie fasádových dosiek.



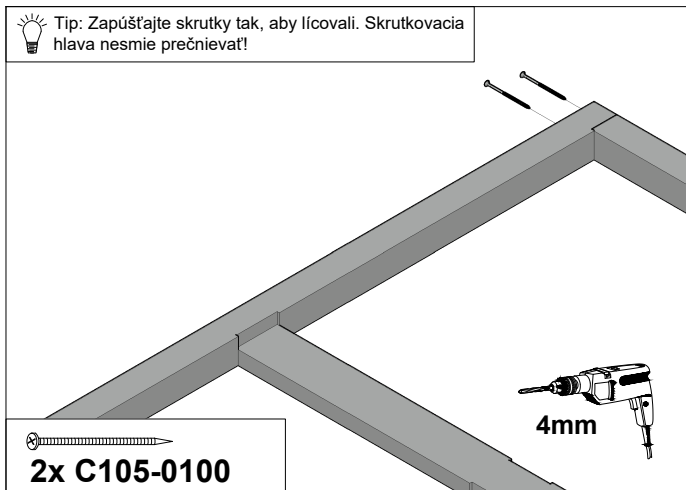
Ako dosadaciu plochu pre základné hranoly voliteľne dostupnej podlahy môžete použiť napr. chodníkové dlaždice. Aby ste chránili budovu pred striekajúcou vodou, vysypte okolo základu asi 30 cm široký pás štrku.

 Tip: Aby bolo možné lepšie skrutkovať, položte pod podvaly kusy dreva na vyvýšenie.

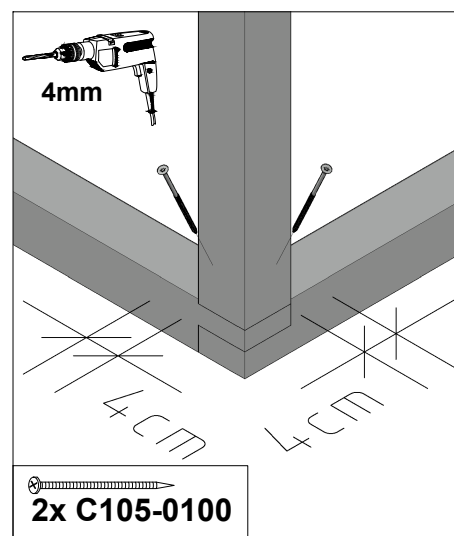
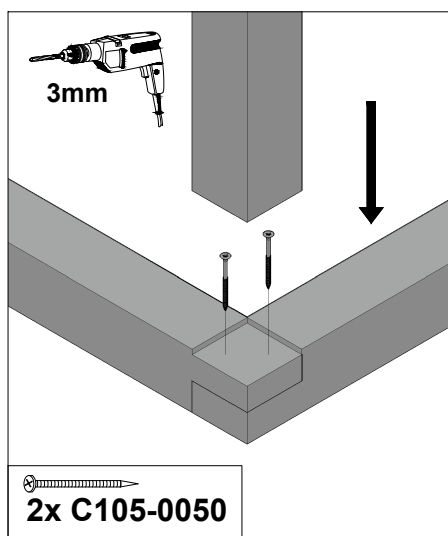


Dajte podvaly nabok, vyvrtajte skrutkovacie otvory pomocou 4 mm dreveného vrtáka a potom naskrutkujte stredové stípkiky do prehĺbeného výrezu zospodu cez podval pomocou 2x C105-0100.

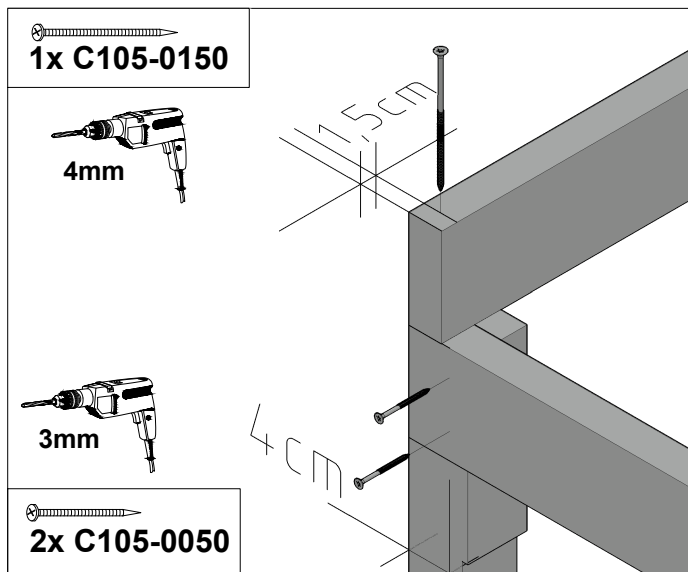
 Tip: Zapúšťajte skrutky tak, aby licovali. Skrutkovaná hlava nesmie prečnievať!



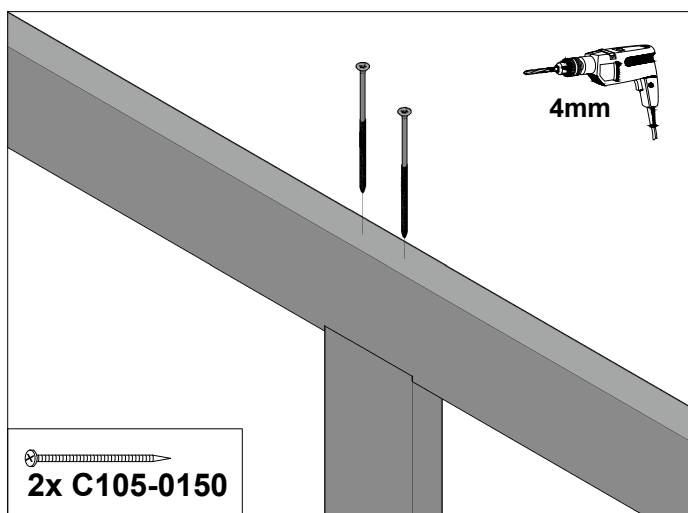
Potom zospodu cez podvaly naskrutkujte obidva rohové stípkiky v dverovej oblasti do určeného výrezu rovnako pomocou 2x C105-0100. Dbajte pritom na smer stípkikov vzhľadom na dorazy dverí!



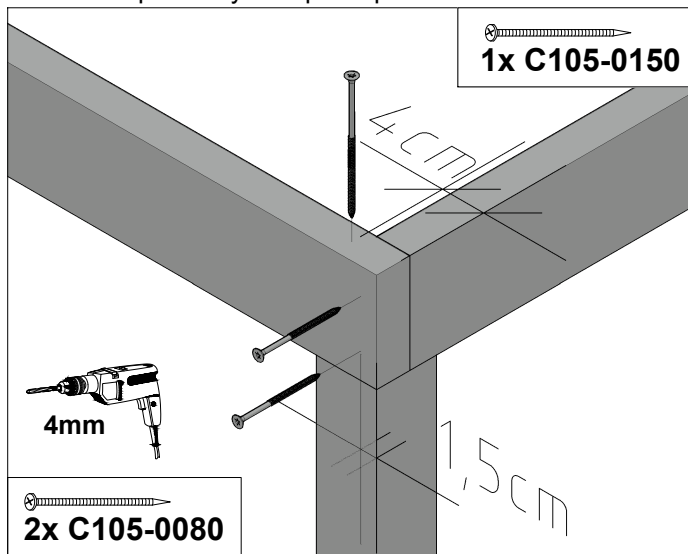
Teraz nainštalujte jednotlivé steny a vzájomne zoskrutkujte vyhladené podvaly pomocou 2x C105-0050. Potom nainštalujte zvyšné 3 rohové stípkiky a po predvrtaní ich zboku zhora zoskrutkujte s podvalom pomocou 2x C105-0100. Aby ste zabránili kolízii skrutiek základnej kostry a základových dosiek, odsadte skrutky 4 cm od vonkajšej hrany.



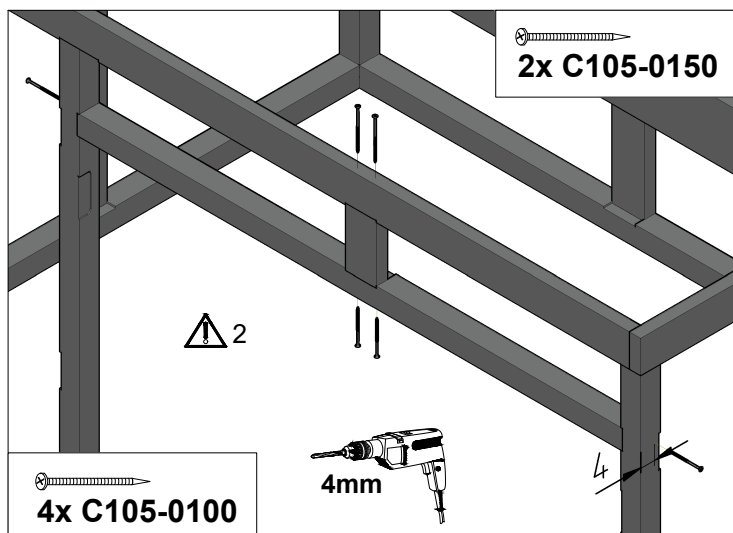
Umiestnite klieštinu do výrezu na zadnej časti kostry, predvrtajte otvor a zoskrutkujte klieštinu pomocou 2x C105-0050 a vo vzdialenosti 4 cm od vonkajšej hrany na rohovom stĺpiku. Dodržiavajte stanovené vzdialenosti pre umiestnenie skrutiek, aby ste zabránili vzájomnej kolízii, príp. kolízii s fasádnymi skrutkami.



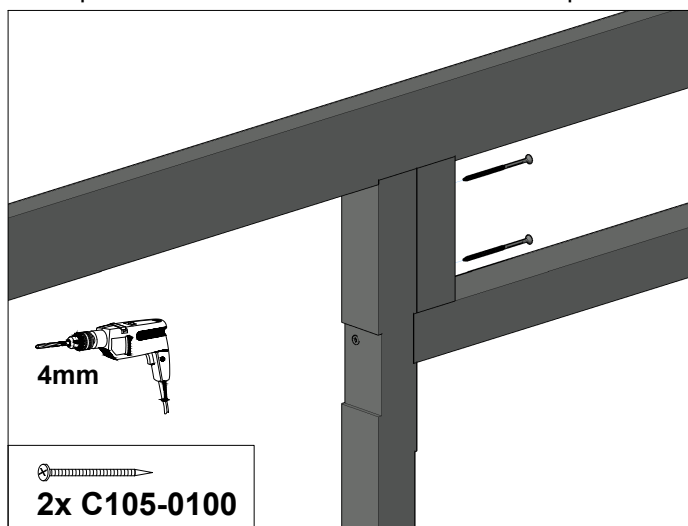
Teraz vložte do príslušných prehĺbení klieštiny tie stredové a rohové stĺpiky, predvrtajte otvory a zhora zoskrutkujte klieštinu s príslušnými stĺpikmi pomocou skrutiek 2x C105-0150.



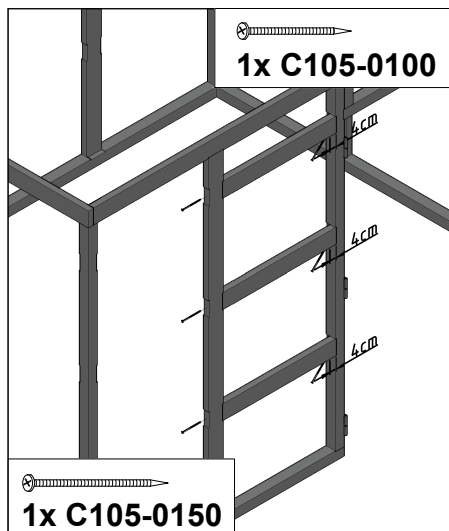
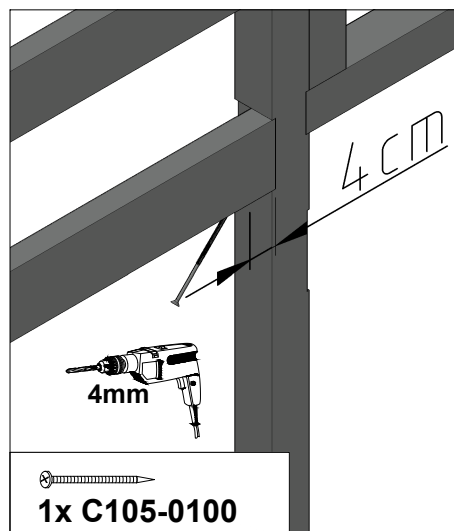
Teraz po predvrtaní zoskrutkujte diely klieštiny nachádzajúce sa v rohoch v rovnakej výške pomocou 2x C105-0080. Odsadte skrutky vo vzdialenosti 1,5 cm od vonkajšej hrany.



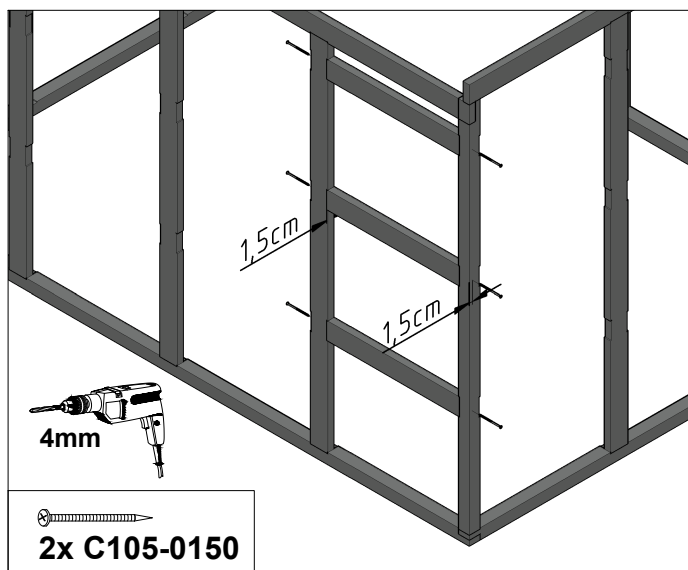
Položte vodorovné hranené drevo pre dverový preklad do určených výrezov a dbajte pritom na to, aby konštrukčné diely na vonkajších hranách lícovali. Predvrtajte otvory a zoskrutkujte priečku pomocou 2x C105-0100 vždy smerom zvonka cez stĺpiky. Pri skrútkovaní dodržte aspoň 4 cm vzdialenosť od vonkajšej hrany. Potom zoskrutkujte strednú časť pomocou 2x C105-0150 smerom zhora a pomocou 2x C105-0100 smerom zdola.



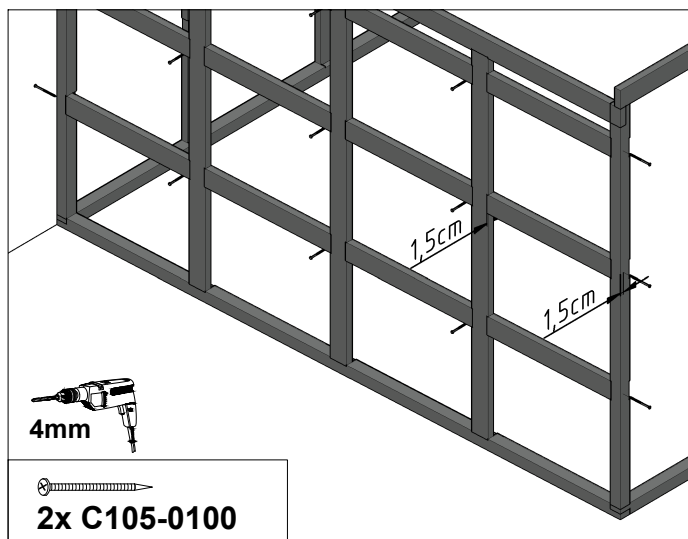
Teraz umiestnite krátke zvislé drevo z ľavej strany ponad preklad, predvrtajte otvory a drevo zoskrutkujte pomocou 2x C105-0100 smerom zvnútra na stĺpik.



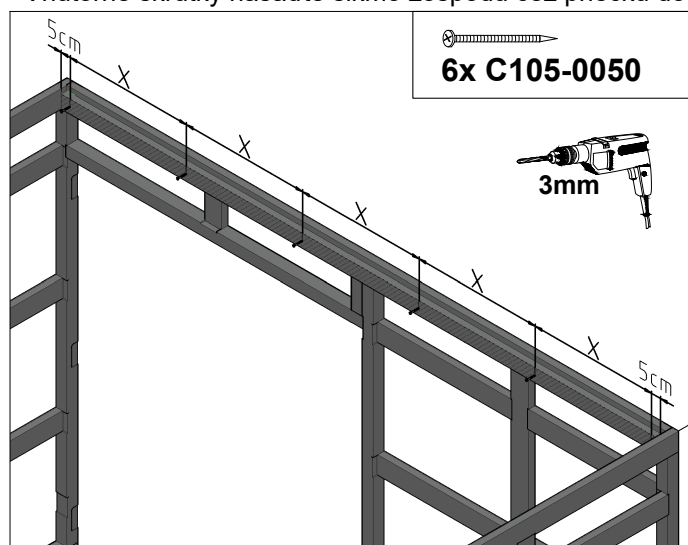
Teraz umiestnite prvú priečku do príslušného miesta a zoskrutkujte ju po predvrtaní raz pomocou 1x C105-0150 rovno cez stĺpik do priečky a raz šikmo zospodu cez priečku pomocou 1x C105-0100 do stĺpika. Skrutkujte vo vzdialenosti 4 cm zvislo od stĺpikov.



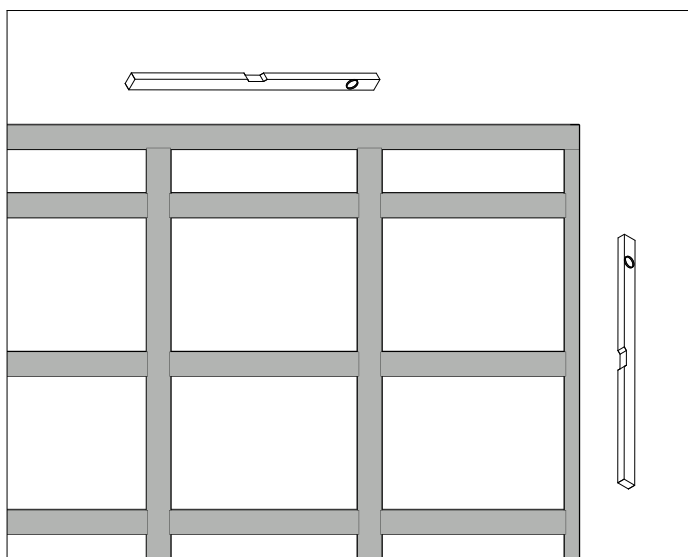
Rovnakým postupom zabudujte ostatné priečky. Začnite s tromi stredovými priečkami jednej strany a zoskrutkujte ich po predvrtaní pomocou C105-0150 smerom zvonka cez stĺpiky. Dodržiavajte 1,5 cm vzdialenosť od vonkajšej strany konštrukcie.



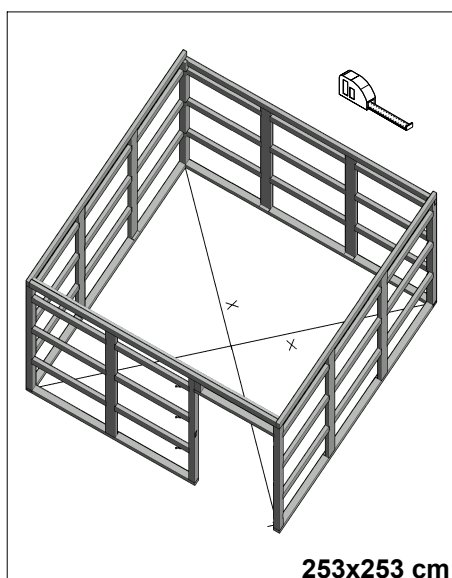
Vonkajšie priečky jednej strany zoskrutkujte na vonkajšej strane, tiež po predvrtaní, pomocou C105-0100 cez stĺpiky. Vnúterné skrutky nasadte šikmo zospodu cez priečku do príslušných stredových stĺpikov.



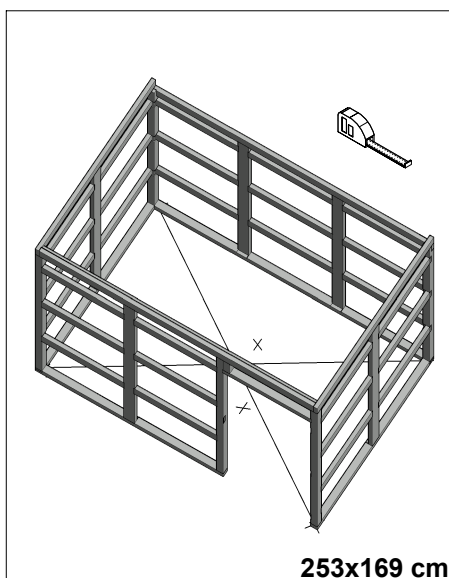
Teraz umiestnite hránené drevo ako podperu pre strešné dosky na rohové stĺpiky na prednej strane, predvrtajte otvory a zoskrutkujte drevo zvnútra na klieštinu pomocou 5x C105-0050. Dodržiavajte vonkajšiu vzdialenosť cca 5 cm.



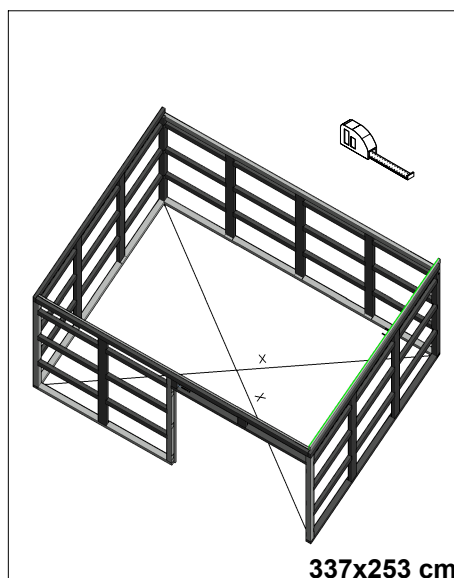
Na zaručenie optimálneho umiestnenia fasádových dosiek zabezpečte pomocou vodováhy, aby sa konštrukcia nachádzala zvislo a vo vodováhe. Skontrolujte aj horný diel konštrukcie.



253x253 cm

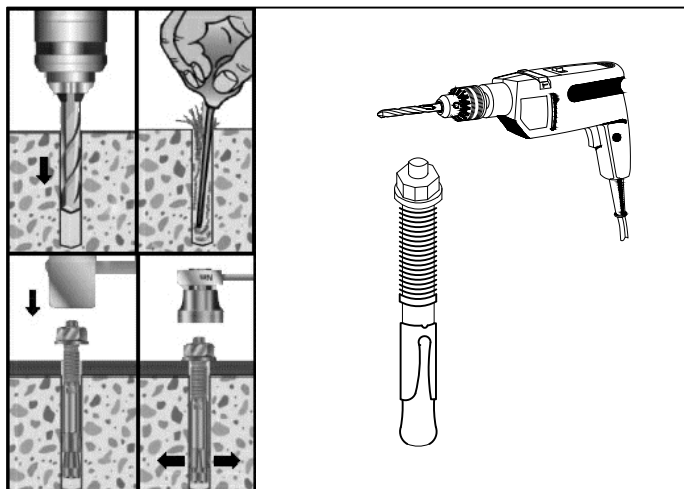
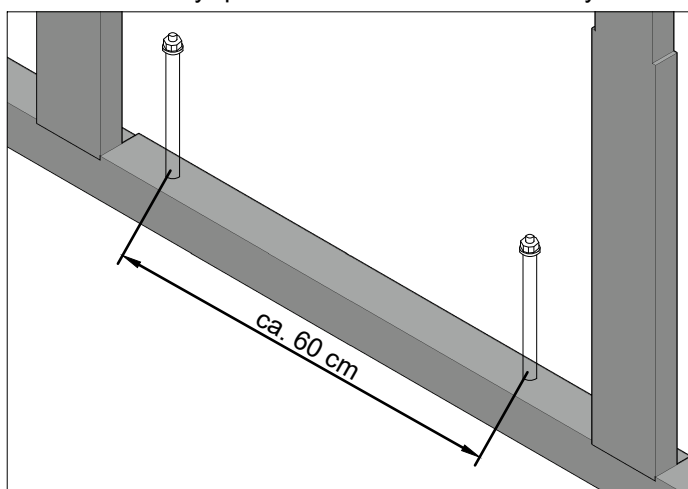


253x169 cm

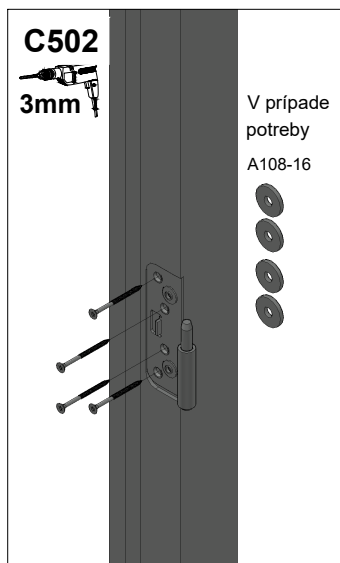


337x253 cm

Pomocou meracieho pásma skontrolujte uhlopriečky. Odmerajte uhlopriečku v rohoch podvalov. Rozmer musí byť pri oboch meraniach rovnaký.



Teraz upevníte do základu podvaly (okrem podvalov na prednej strane) každých 60 cm pomocou hmoždínok pre veľkú záťaž. **(Hmoždinky nie sú v rozsahu dodávky!)**
Podvaly na prednej strane (strana dverí) by sa mali so základom zoskrutkovať až po umiestnení fasádových dosiek, aby existovala možnosť nastavenia vstupných dverí.



Dvere a základná kostra tejto konštrukcie pozostávajú z masívneho dreva, a preto pôsobia v závislosti od vlhkosti. Pri dlhotrvajúcej vlhkosti môžu drevené diely napučať a dvere by sa mohli pri príliš malej medzere zaseknúť.

Z tohto dôvodu je vzdialenosť medzi dverami a rámom dostatočne dimenzovaná. Pri dlhotrvajúcom suchu sa môže medzera zväčšiť. Diely závesu upevnené v ráme sú preto vyhotovené v prestaviteľnom variante.

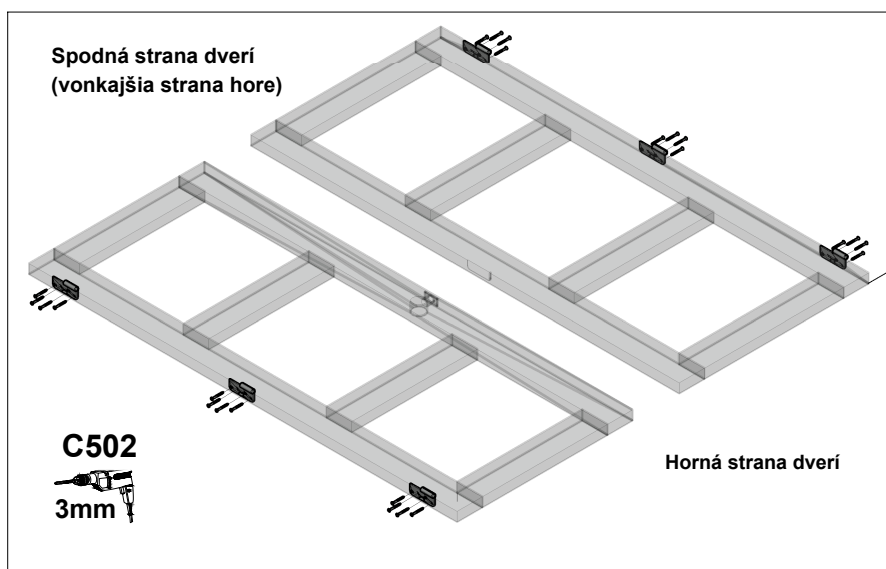
Keď zakrúтите obidve inbusové skrutky, zmenší sa vzdialenosť dverí od rámu. Prestaviteľný rozsah závesov sa obmedzí asi na 2 mm. Pred prestavením ľahko uvoľnite upevňovacie skrutky.

Aby ste vzdialenosť medzi prednou hranou dverí a ukončovacím plechom zmenšili ešte viac, využite dodatočne dodané podložky (A108-16).

Uvoľnite diely závesu na dverách, zvnútra dajte nad každú skrutku medzi dielom závesu a drevom jednu podložku (A108-16) a znovu naskrutkujte záves.

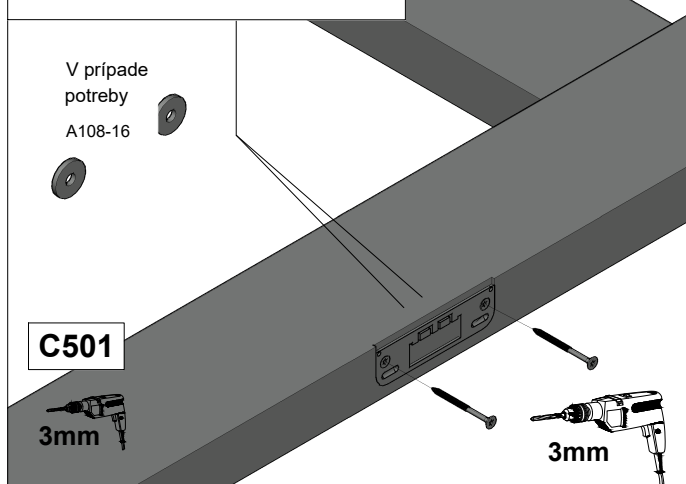
Pokiaľ je to potrebné je možné tento proces realizovať aj pri ukončovacom plechu.

Do určených výrezov naskrutkujte tri kovania pravého dverového stĺpika po predskrutkovaní vždy pomocou 4 z priložených skrutiek.

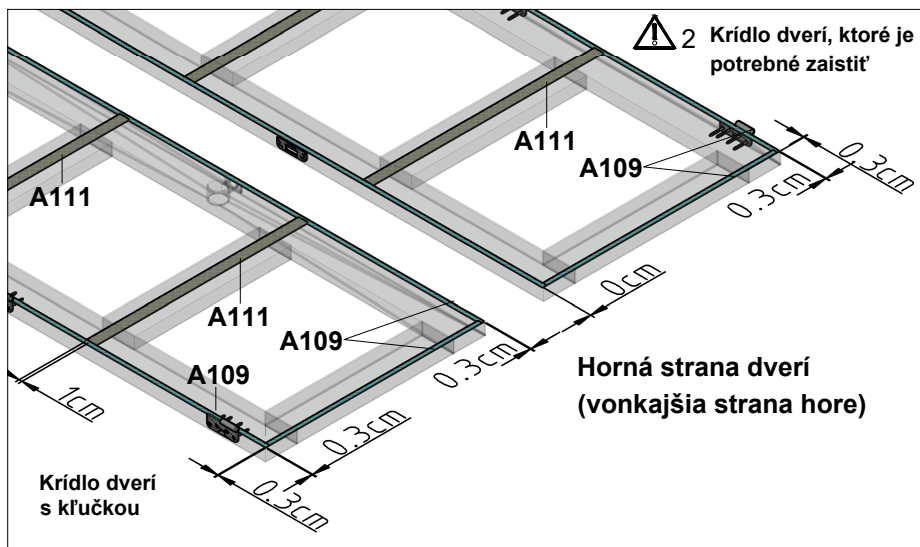


Položte si krídlo dverí na správnu stranu a do určených výrezov naskrutkujte tri kovania krídla dverí po predskrutkovaní vždy pomocou 4 z priložených skrutiek.

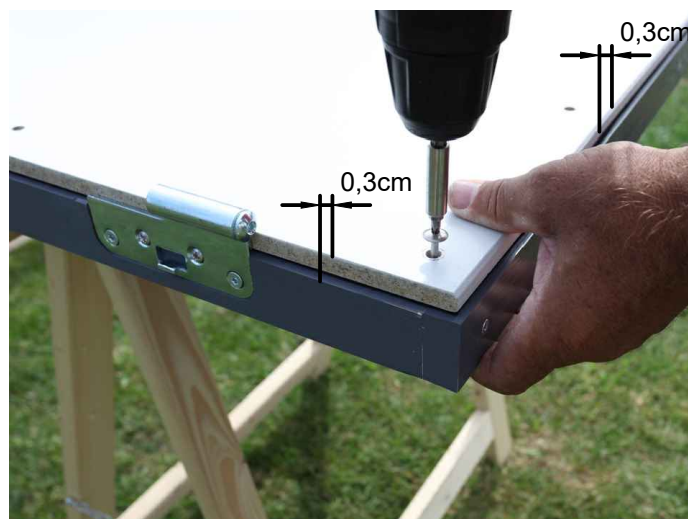
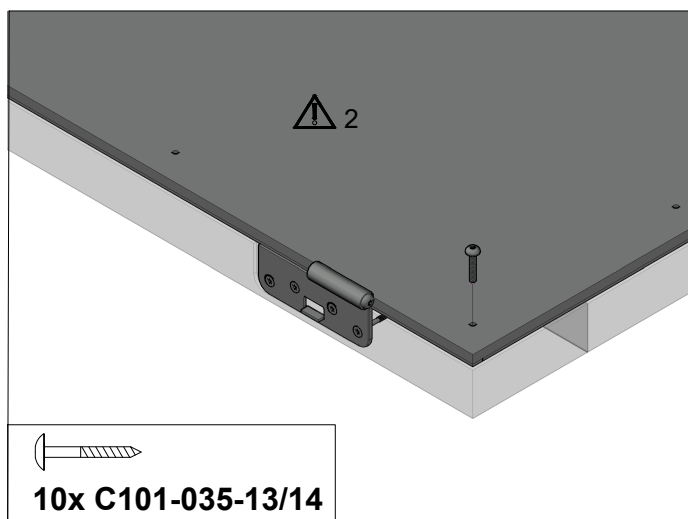
 Tip: Pomocou skrutkovača môžete nastaviť zatvárací mechanizmus dverí.



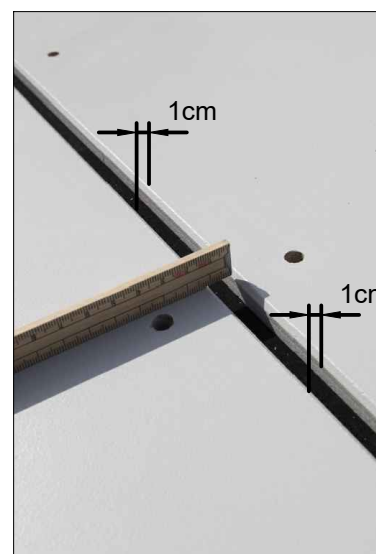
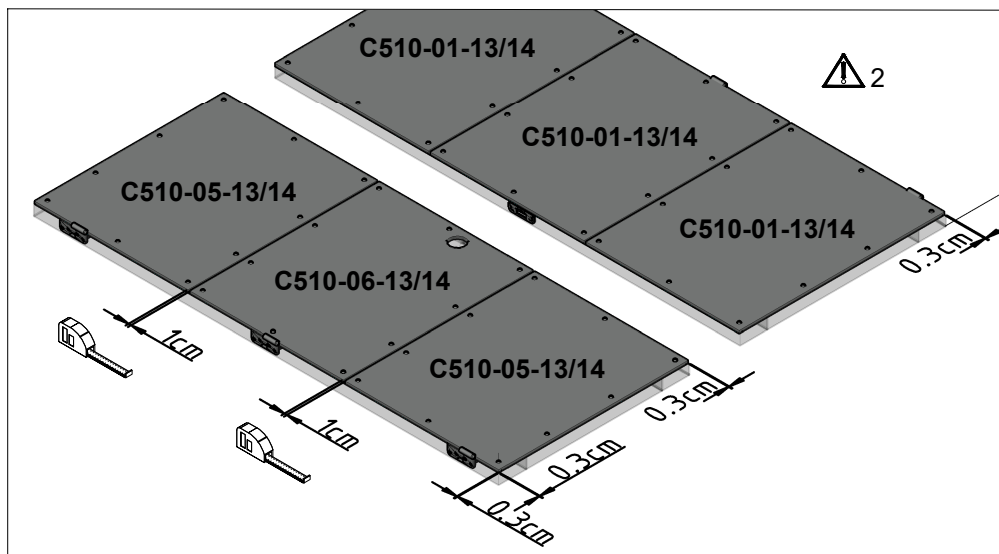
Potom umiestnite kovanie (vyberte pozdĺžny ukončovací plech z balíka tak, ako je znázornené tu) pre zámok do výrezu na ľavom dverovom stĺpiku a zoskrutkujte ho po predvŕtaní pomocou 2 skrutiek priložených k zámku.



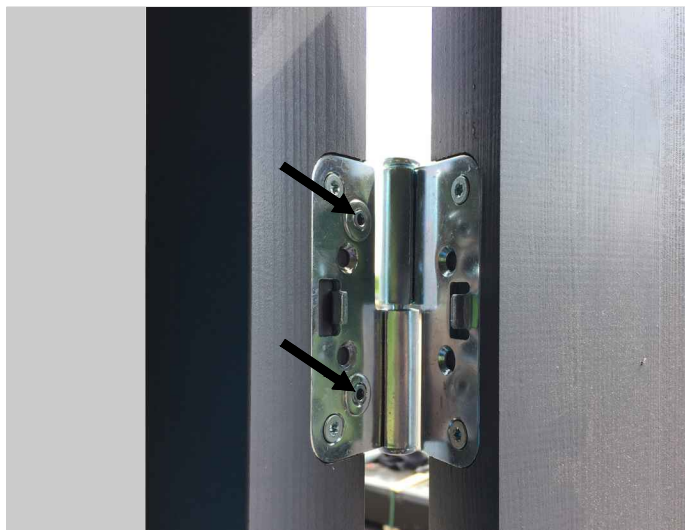
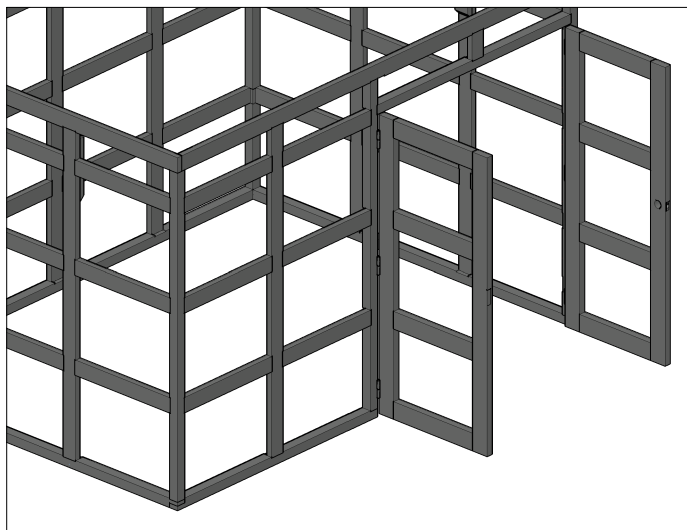
Teraz umiestnite 9 mm širokú tesniacu pásku (A109) na vonkajší okraj vonkajšej strany dverí a dodržte pritom vzdialenosť 3 mm od vonkajšej hrany. V strede, kde sa dosky dotýkajú, použite A111. Tesniacu pásku (A109) nalepte iba na vnútornú stranu kridla dverí, ktoré je potrebné zaistiť, a to prilehavo (vzdialenosť 0 cm). V strede, kde sa dosky dotýkajú, použite A111.



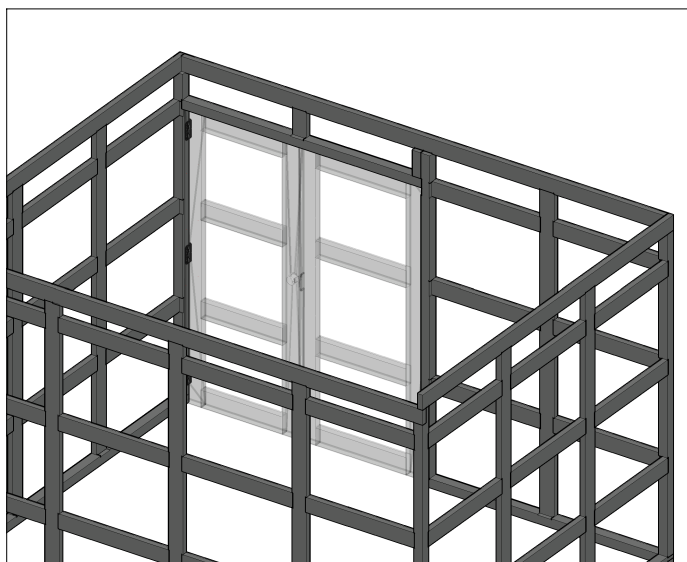
Teraz naskrutkujte najvrchnejšiu fasádovú dosku pomocou skrutky s rovnakou farbou prilehavo k tesniacej páske na ráme dverí. Dbajte pritom na to, aby sa zachoval pravý uhol, a skrutkujte úplne rovno.



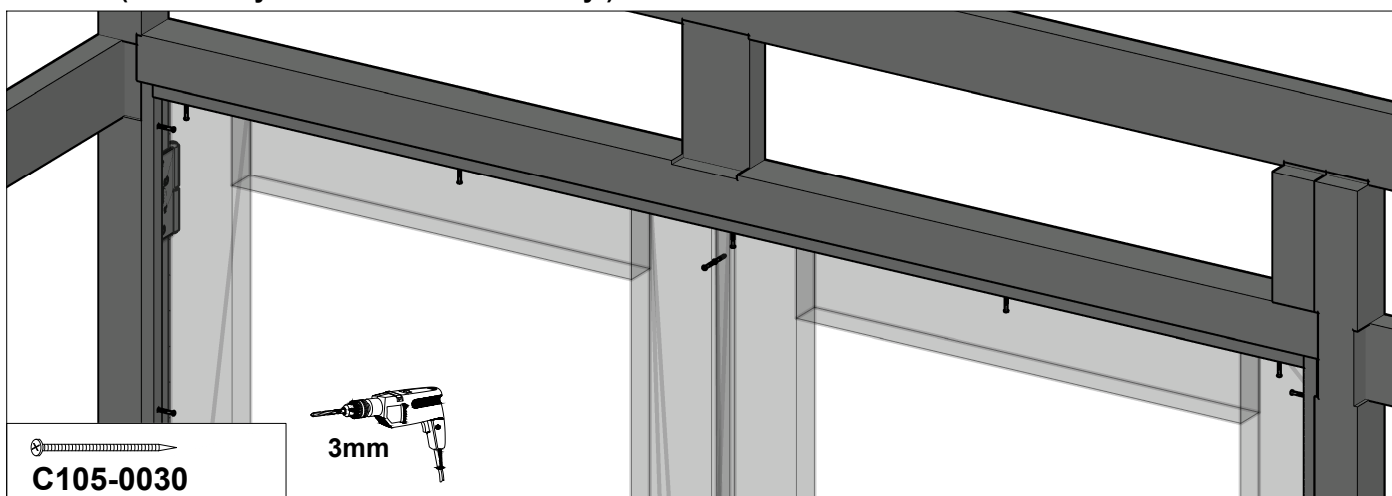
Zoskrutkujte ostatné dosky so stanovenou vzdialenosťou (prilehavo k lepiacej páske) rovnako s rámom obidvoch kridiel dverí a dodržujte pritom vzdialenosť 1 cm od dosiek.



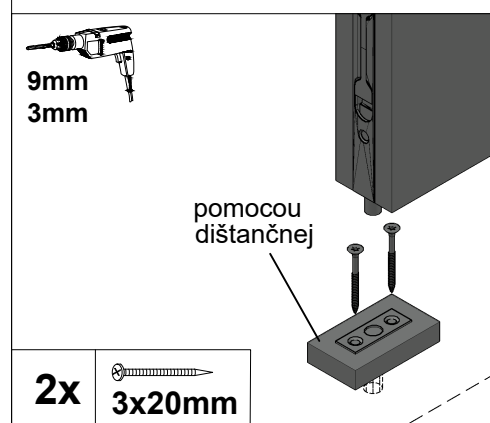
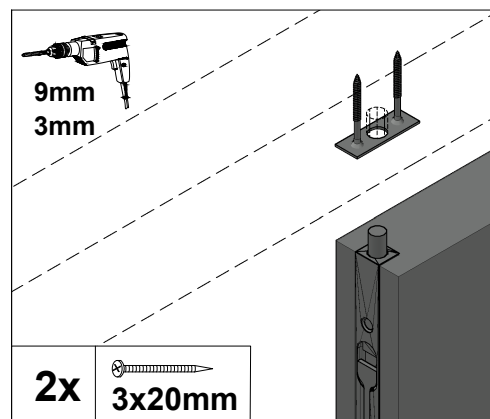
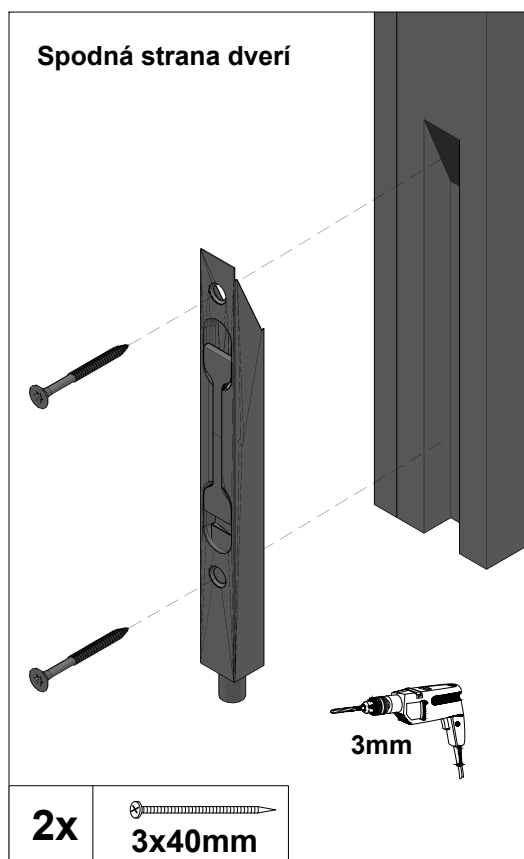
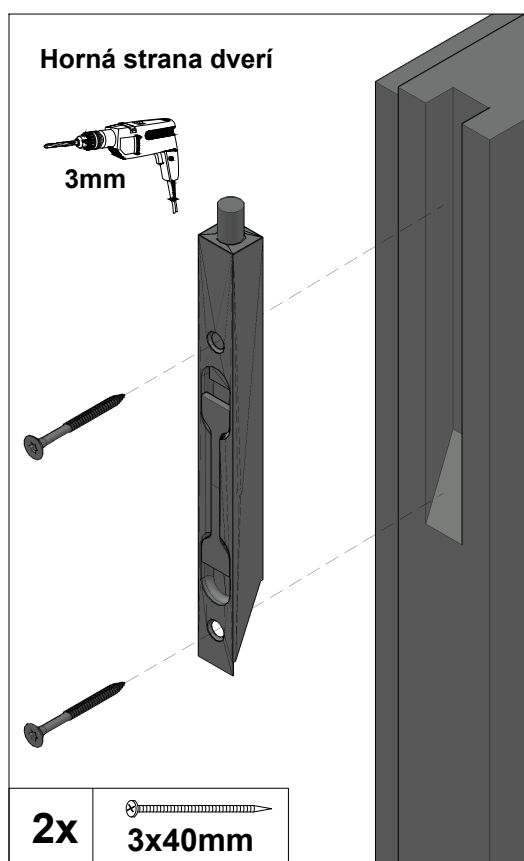
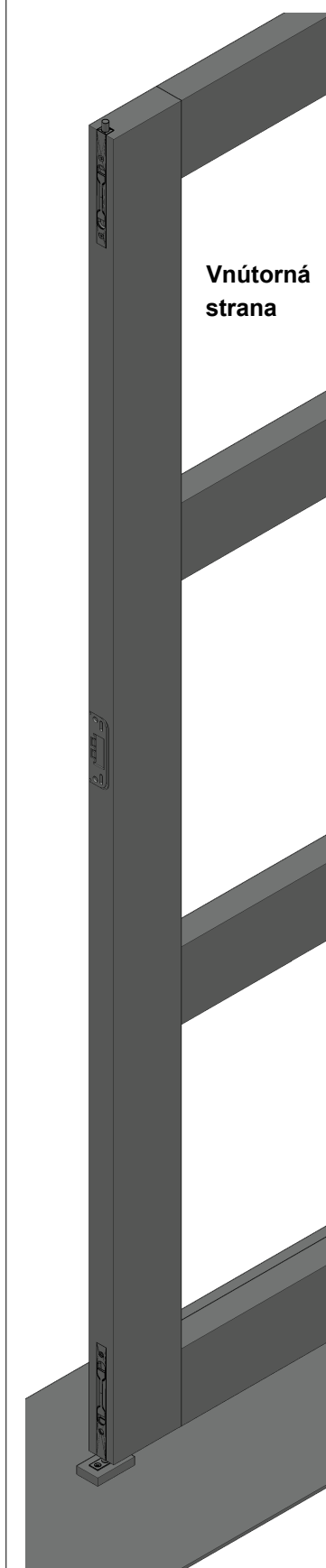
Teraz zaveste dvere vybavené fasádovými doskami so závesmi do základnej kostry. Pomocou inbusového kľúča môžete nastaviť závesy na stranách rámu dverí.



Teraz zatvorte dvere, vyrovnajte prednú stenu paralelne k dverám a potom ju hmoždinkou pripevnite k podvalu na základe. **(Hmoždinky nie sú v rozsahu dodávky!)**

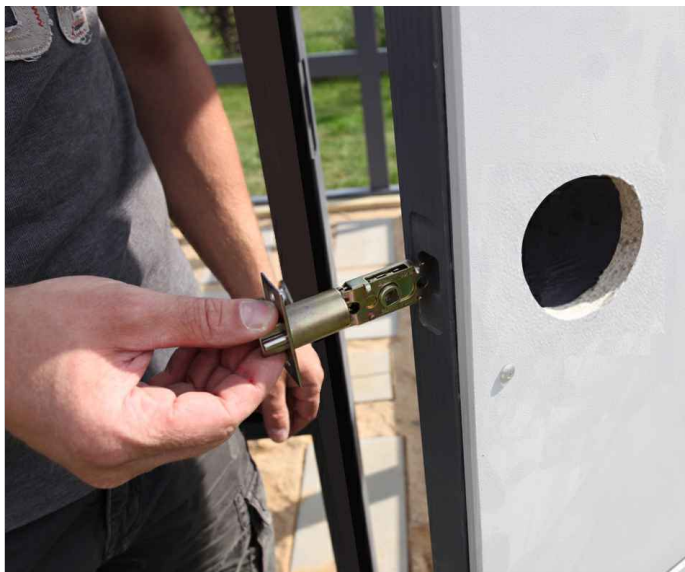
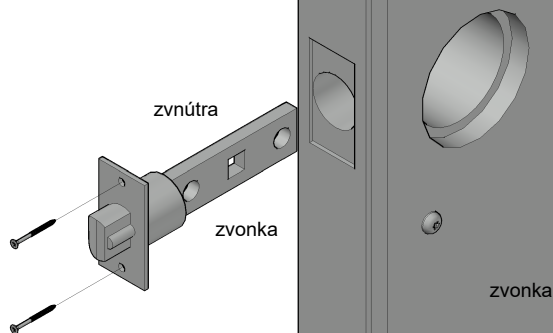


Teraz umiestnite bočné cloniace lišty tak, aby drevená vonkajšia strana rámu dverí lícovala s vonkajšou stranou drevenej konštrukcie. Teraz zvnútra zoskrutkujte bočné lišty vždy pomocou 6x C105-0030 so stĺpikmi, príp. horné lišty zospodu pomocou 4x C105-0030 s dverovým prekladom. Dodržiavajte vzdialenosť cca 4 cm od konca lišty. Potom zoskrutkujte pomocou 6x C105-0030 dorazovú lištu s podložkou 2 cm na krídle dverí, ktoré je potrebné zaistiť. Predvrtajte všetky skrutkovacie otvory!



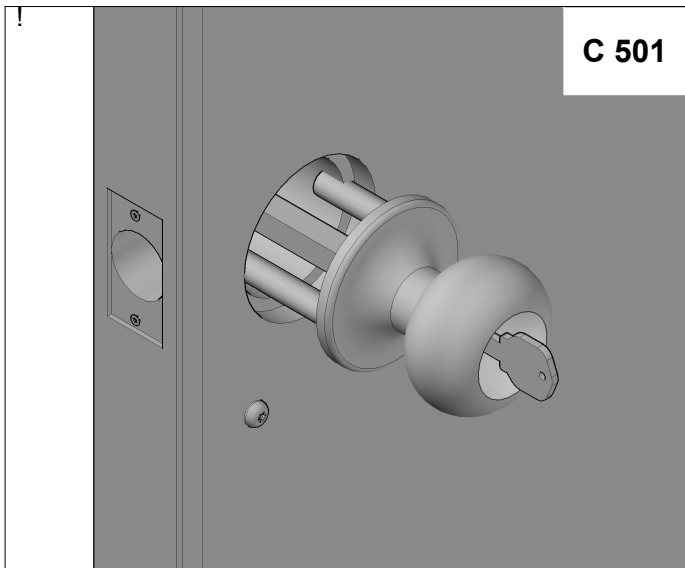
Teraz zoskrutkujte obidve zaistovacie závery pomocou skrutiek vždy pomocou 2x (3 x 40 mm) po predvŕtaní, a to hore a dole do určených výrezov. Potom vyvŕtajte zásuvku pre skrutky dvoch uzamykacích skrutiek s priemerom 9 mm v hornej časti do nadpražia dverí a v spodnej časti do hotovej podlahy alebo do dištančnej podložky. Potom naskrutkujte obidva príslušné plechy pomocou skrutiek vždy 2x (3 x 20 mm), a to hore do dverového prekladu a dole do podlahy. (Dole sa musí plech trochu vystužiť pomocou dištančnej vložky (zo strany stavby)).

C 501



Teraz namontujte dverový zámok. Najprv posuňte západku do miesta určeného v krídle dverí a zoskrutkujte ju pomocou dvoch skrutiek priložených k zámku. Dbajte na vyrovnanie západky!

C 501

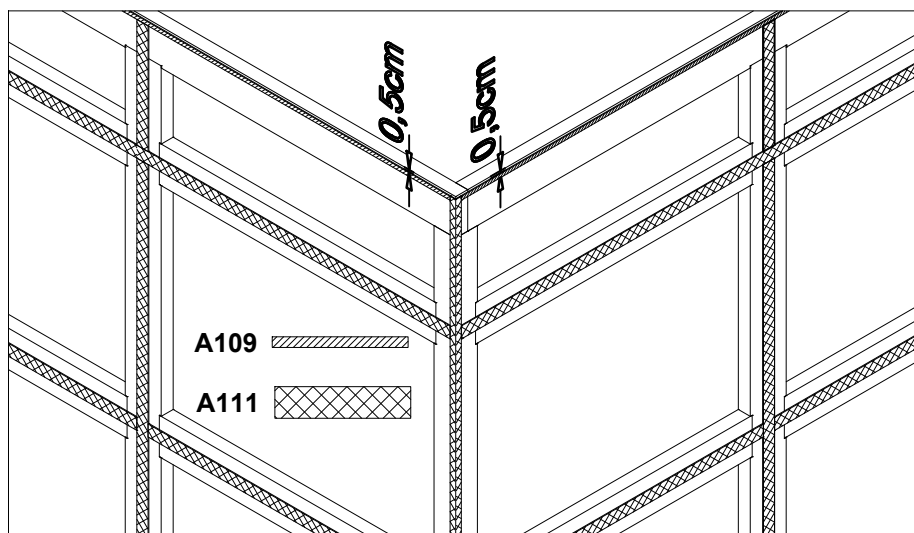


Teraz nasuňte vonkajšiu kľučku s unášačom do určeného otvoru na vonkajšej strane dverí. Otvor na kľúč pritom ukazujú nadol!

C 501



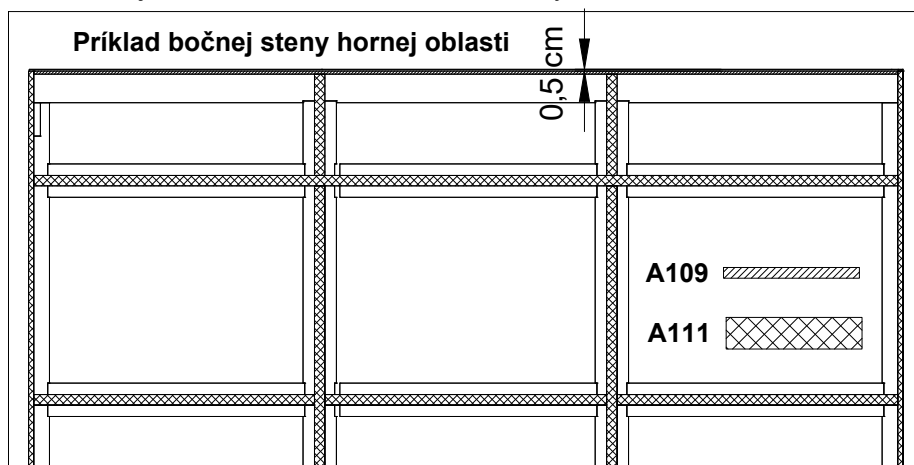
Teraz umiestnite kovový spodný diel s mosadznou farbou presne do stredu výrezu, aby bolo možné zoskrutkovanie s vonkajším dielom zámku pomocou priložených skrutiek. Teraz pripevnite nerezový sokel na kovový spodný diel a zasuňte vnútorný otočný gombík. K tomu pomocou malého kovového kolíka vytlačte pružinu, aby mohol gombík zapadnúť.



Oblepte základnú kostru pomocou EPDM tesniacej pásky A109 (9 mm širokej) a A111 (30 mm širokej). Použite ju pre oblasti, v ktorých sa 2 dosky vzájomne dotýkajú A111 a pre hornú a spodnú stranu kostry A109. Tesniaca páska sa musí na spoj nalepiť tesne bez vzdialenosti, aby sa zabránilo vnikajúcej vode.

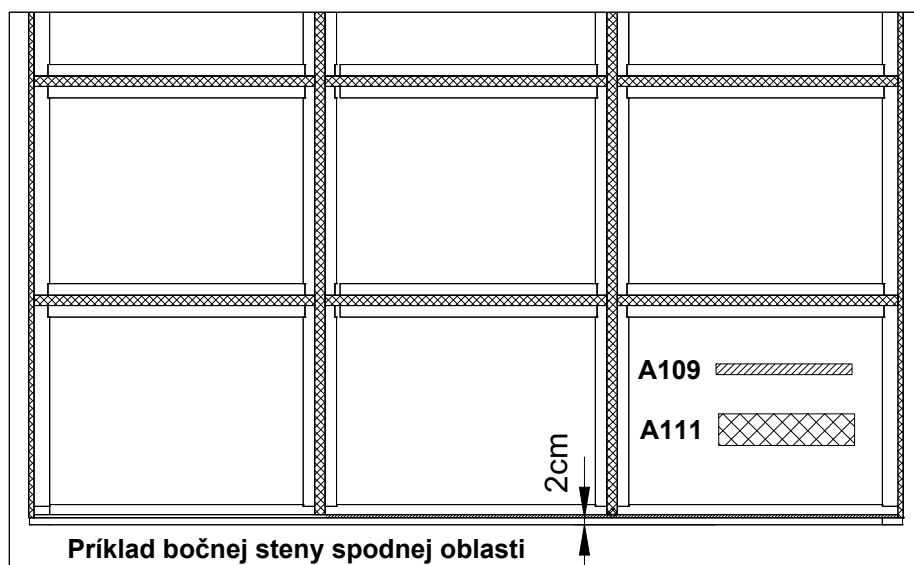
V rohových oblastiach nalepte tesniacu pásku rovnomerne okolo rohu.

Dodržiavajte hore vzdialenosť 0,5 cm od hrany!



Nalepte tesniacu pásku presne na spoj, aby ste zabránili vniknutiu vlhkosti!

Nechajte preniknúť zvislé pásy tesniacej pásky a následne nalepte vodorovné pásiky presne medzi ne. Dodržiavajte hore vzdialenosť 0,5 cm od hrany!

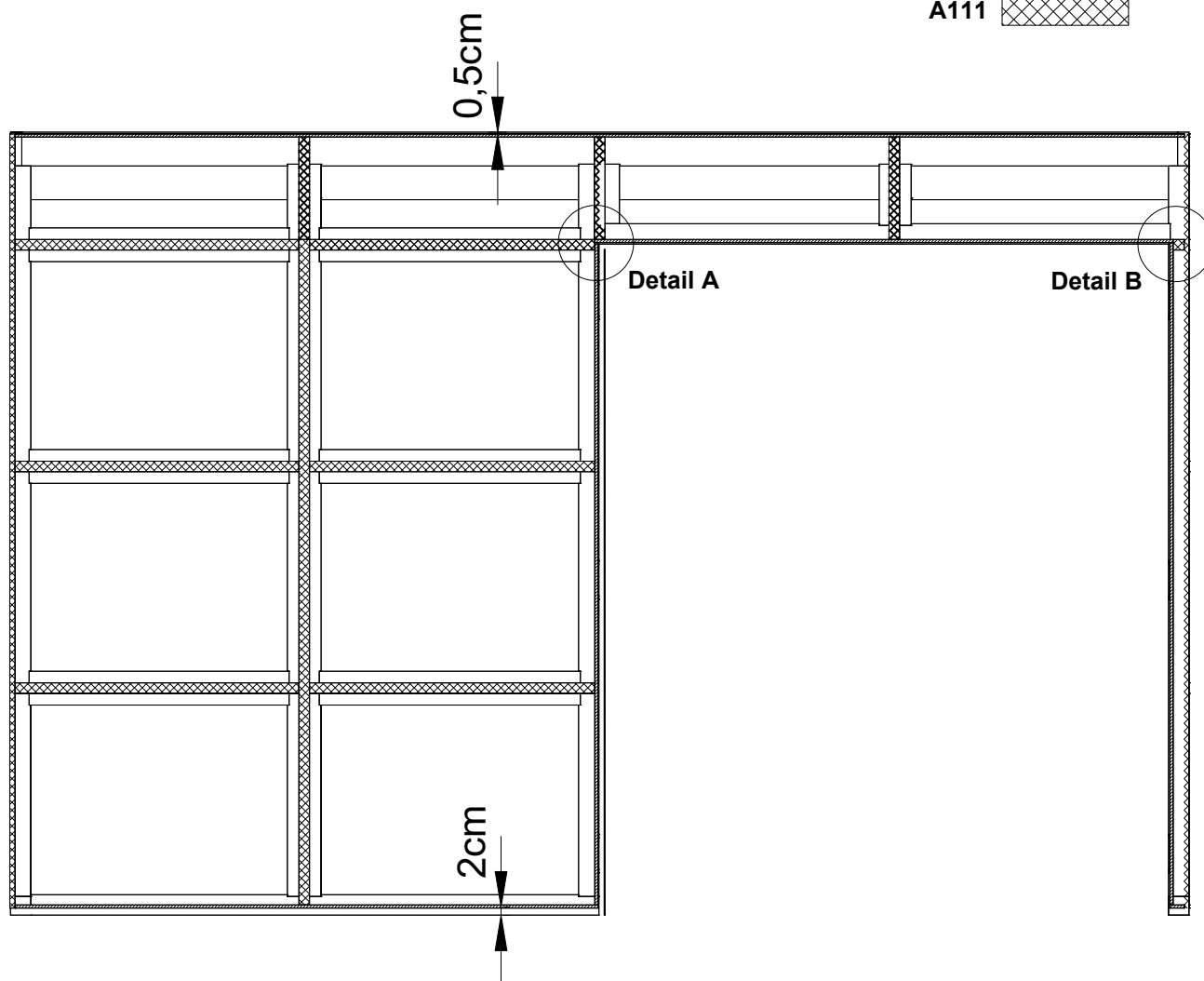


Začnite so spodnou tesniacou páskou (A109) 2 cm od spodnej hrany budovy. Všeobecne nalepte tesniacu pásku presne na spoj, aby ste zabránili vniknutiu vlhkosti!

Predná strana (oblasť dverí)

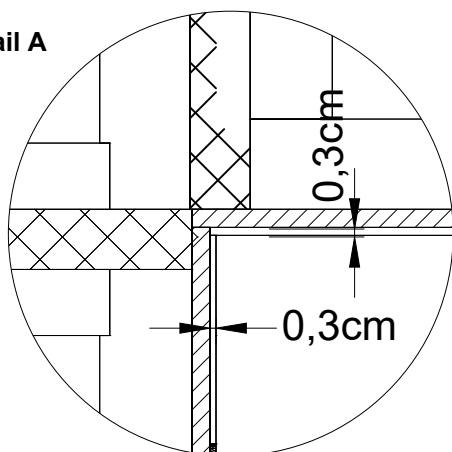
A109 

A111 

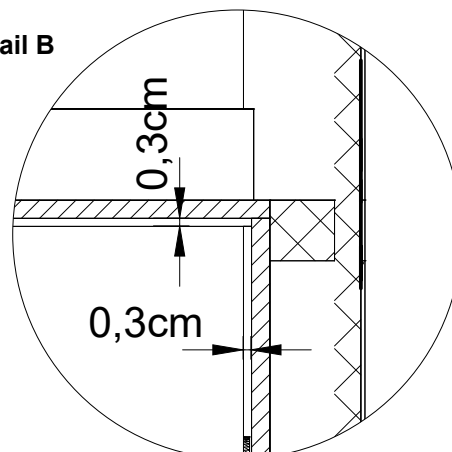


Začnite so spodnou tesniacou páskou (A109) 2 cm od spodnej hrany budovy, od hornej hrany udržiajte vzdialenosť 0,5 cm.

Detail A



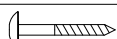
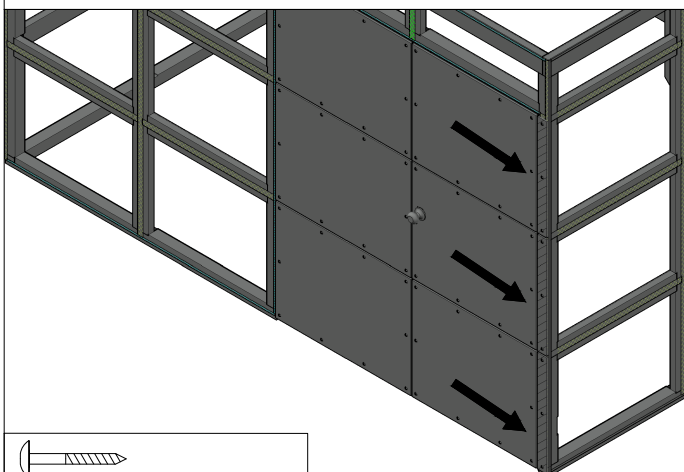
Detail B



V oblasti dverí vpravo nechajte 3 mm priestor na vnútornej hrane, kým nalepíte tesniacu pásku A109. Začnite na ľavej strane tak, aby bola dodržaná rovina.

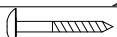
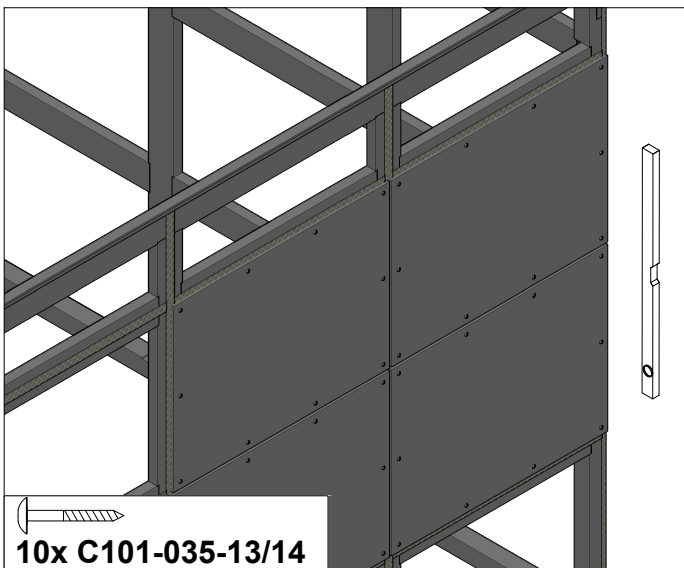
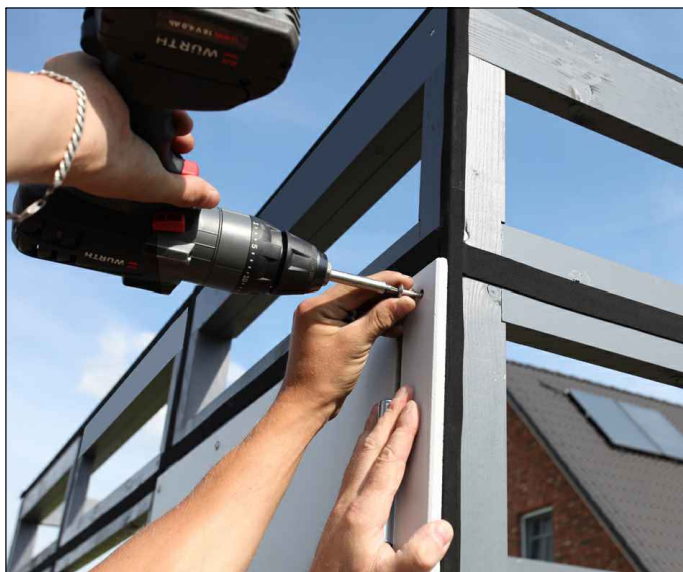


Tipp: Použijte pásiky polykarbonátových dosiek (hrúbka 10 mm), aby ste skontrolovali vzdialenosti medzi doskami.



3x C101-035-13/14

Pri zoskrutkovaní dosiek začnite s úzkymi páskami na pravej strane dverí.
Skontrolujte pravý uhol pomocou vodováhy a nechajte si 1 cm priestor medzi doskami!



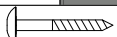
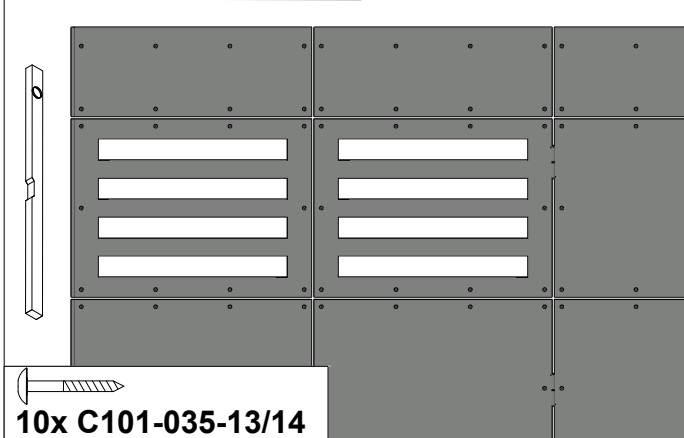
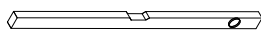
10x C101-035-13/14



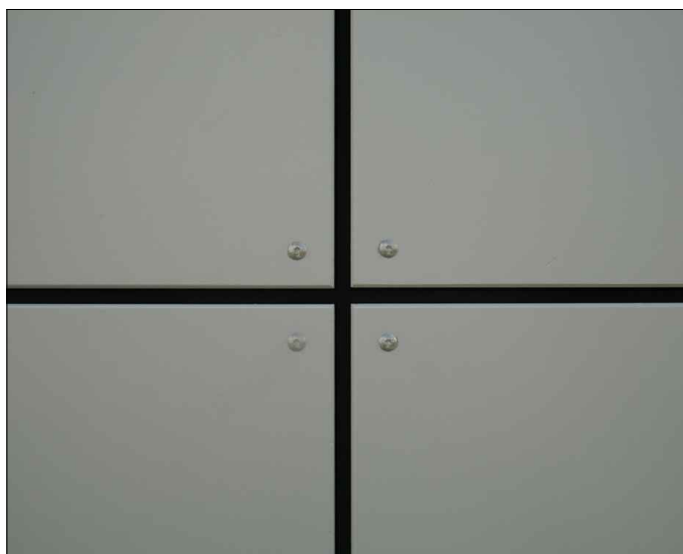
Teraz zoskrutkujte zvyšné fasádové dosky tiež s 1 cm priestorom, a to aj vo vodorovnej, aj vo zvislej polohe.



Tipp: Najprv zafixujte jednotlivé dosky iba pomocou 3 skrutiek, aby ste si zjednodušili prípadné dodatočné nastavenie.

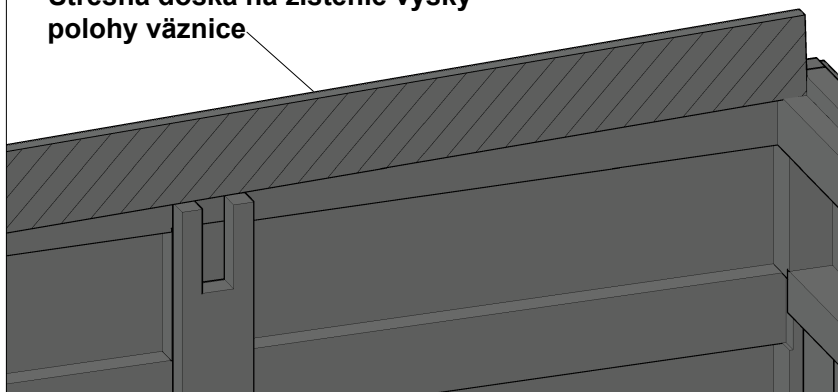


10x C101-035-13/14

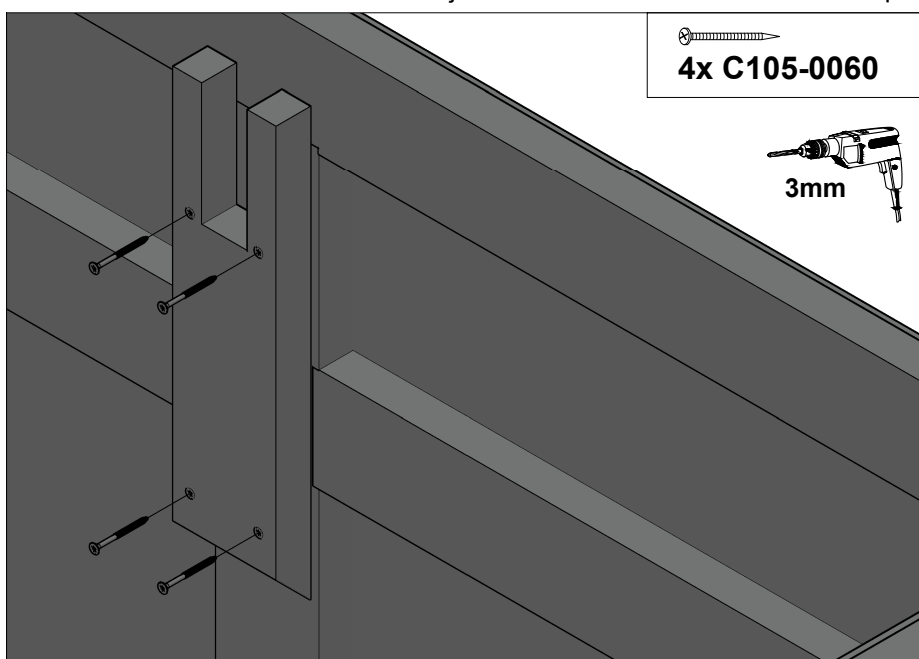


Vyrovňajte dosky opatrne podľa pravého uhla, aby ste získali pekný rovnomerný vzor spojov na vonkajšej strane budovy. Teraz pripevnite podvaly prednej strany budovy k základu.

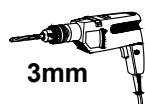
Strešná doska na zistenie výšky
polohy vážnice



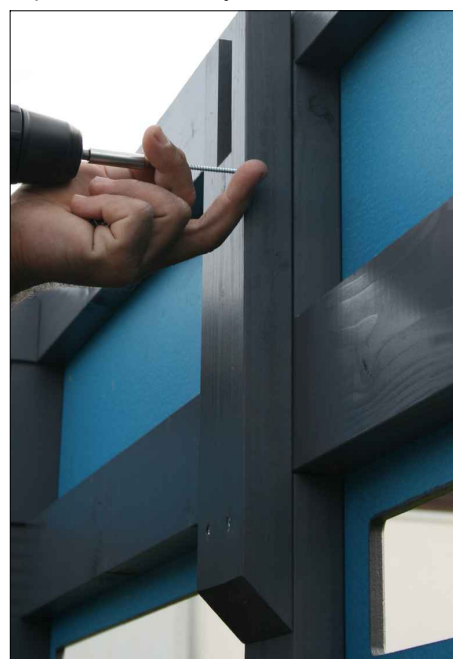
Na zistenie presnej polohy vážnic a vážnicových základov položte strešnú dosku zvisle od podpory vpredu až po zadnú klieštinu. Potom si zaznamenajte hornú hranu vážnice a zistíte tak správnu polohu vážnicových základov.



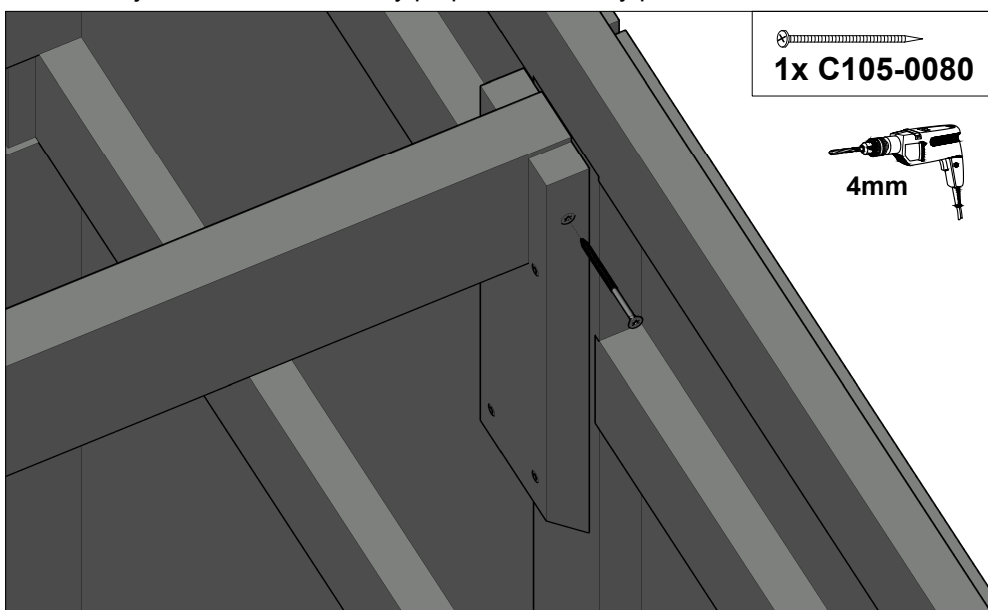
4x C105-0060



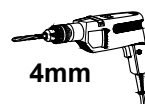
3mm



Naskrutkujte 4 vážnicové základy po predvŕtaní vždy pomocou 4x C105-0060 zvnútra na stredové stĺpiky.



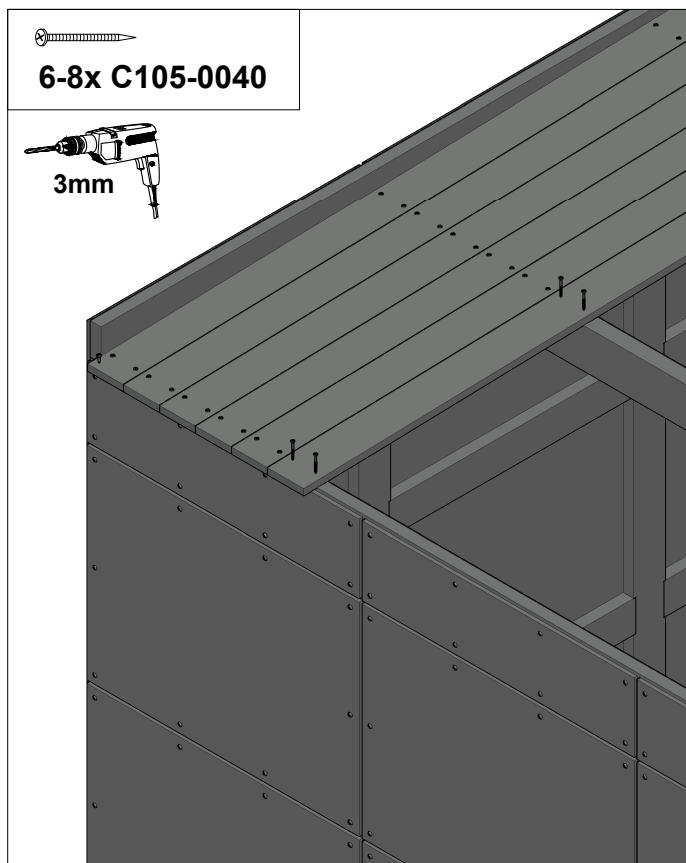
1x C105-0080



4mm



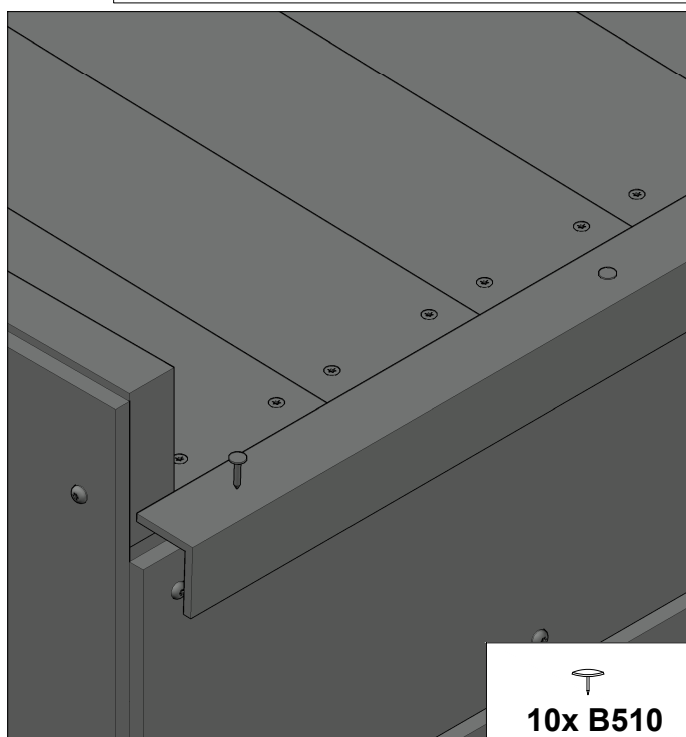
Položte vážnice do výrezov vážnicového základu a zoskrutkujte vážnice po predvŕtaní vždy pomocou 1x C105-0080 zvnútra cez vážnicový základ.



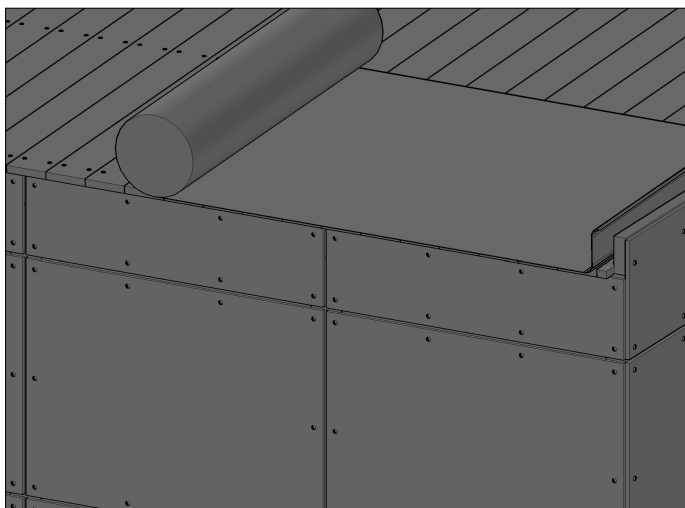
Zoskrutkujte dosky profilového debnenia po predvŕtaní vždy pomocou 2x C105-0040 vpredu na hranenom dreve za klieštinou, na väzniciach a na klieštine. Strešné debnenie bude prečnievať na zadnej strane budovy, aby bola umožnená príp. montáž dažďového odkvap (voliteľná možnosť).



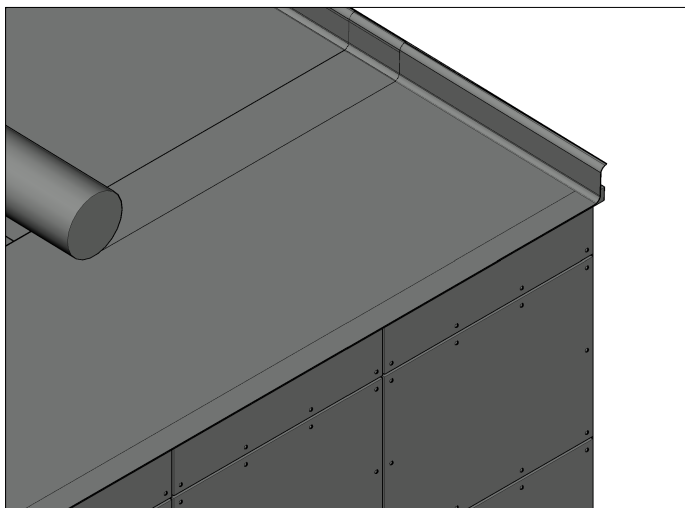
Dbajte na to, že dažďový odkvap (voliteľná možnosť) sa musí montovať pred pripevnením hliníkovej koľajnice!



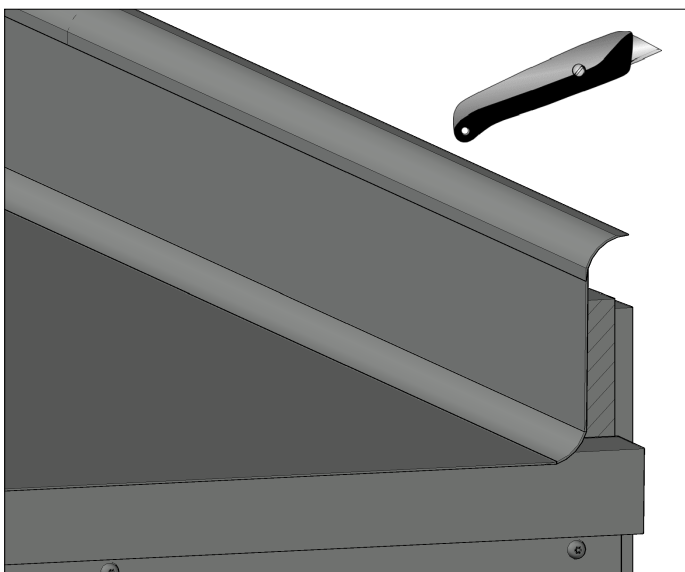
Teraz upevnite hliníkovú koľajnicu A100-220 (uhlovú lištu) pomocou 10x B510 na konci prečnievajúceho strešného debnenia. Hliníkové koľajnice sa dodávajú v štandardnej dĺžke 220 cm a musia sa prispôsobiť na strane stavby. Na pozdĺžnych spojoch by sa mali prekryvať 2 cm.



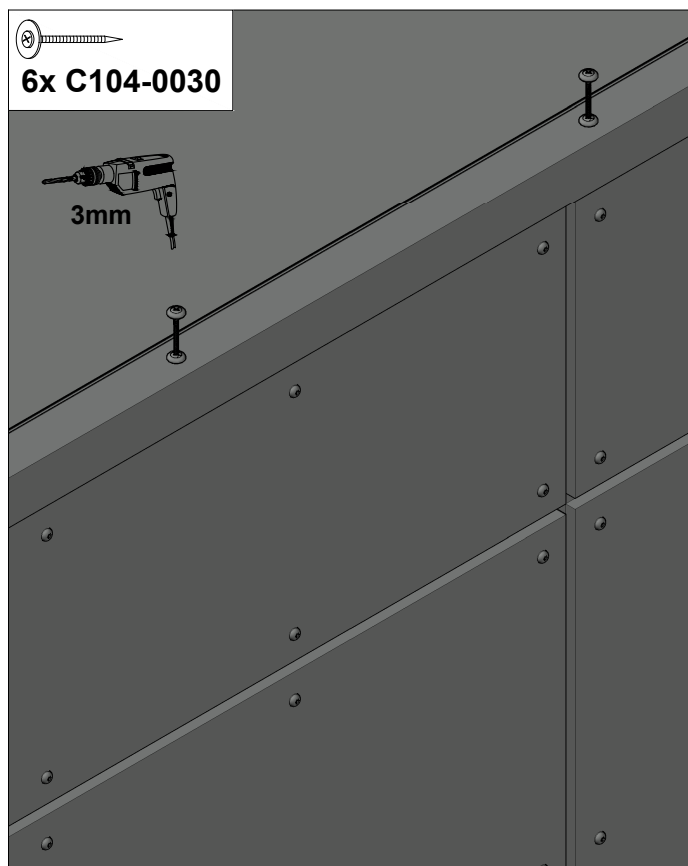
Teraz položte samolepiacu tesniacu pásku. Smer dráhy je priečne k spádu. Odrolujte fóliu potrebnú pre prvú dráhu, odrežte ju a vyrovnajte dráhu. Nechajte ochrannú fóliu pre presné vyrovnanie dráhy najprv položenú, pretože prilepenú fóliu už nie je možné znovu uvoľniť. Až po vyrovnaní stiahnite ochrannú fóliu asi na 10 cm a zafixujte dráhu priamo na strešnom debnení. Nechajte dostatok fólie prečnievať za okraj, aby ste zabezpečili dobré zakončenie okraja.



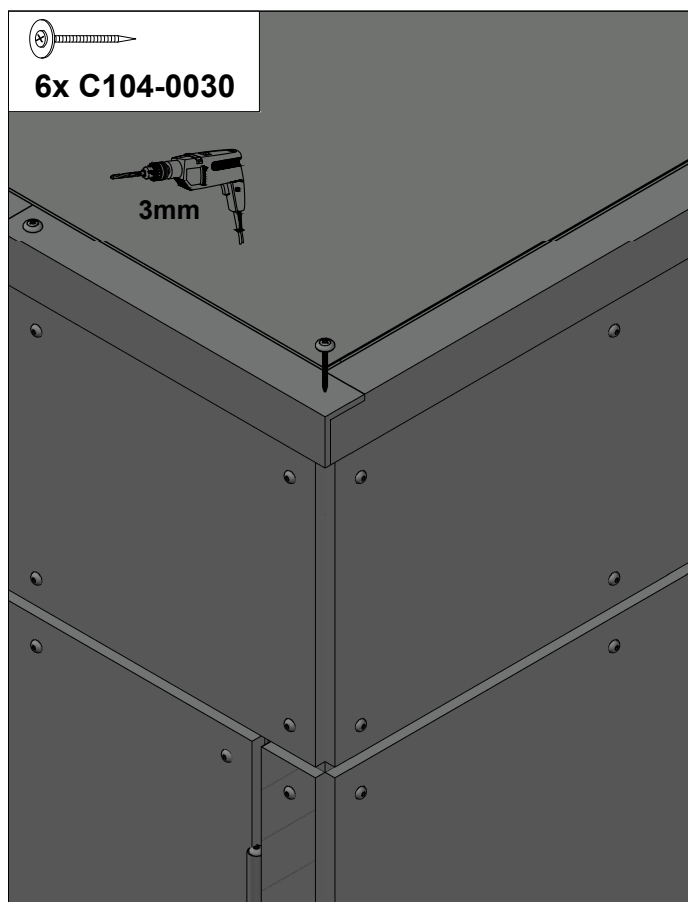
Po úplnom zalepení prvého pásu vezmite teraz druhý a nechajte ho prekryvať sa asi 20 cm. Privalcovaním najmä v oblasti prekryvania zabezpečíte dobré zalepenie.



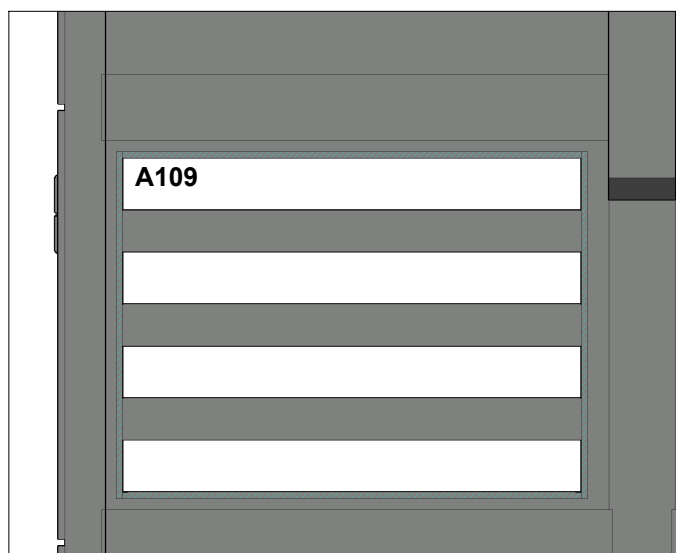
Po zalepení a privalcovaní strešných dráh zrežte okrajové oblasti pásov pomocou rezacieho noža. Okrajová oblasť sa neskôr prikryje hliníkovou koľajnicou.



Zoskrutkujte hliníkové koľajnice (A100-220) po predvŕtaní pomocou 6x C104-0030 na hrane strechy s klieštinou. Nechajte pozdĺžne spoje hliníkových koľajníc prekryvať sa 2 cm.



V rohoch položte koľajnice cez seba a spolu ich zoskrutkujte pomocou skrutky.



Teraz umiestnite EPDM tesniacu pásku A109 ako utesnenie zvnútra. Naneste ju ako bočné pásy na oknových fasádových doskách. (Začnite priamo v napojení na otvory). Potom nalepte chýbajúce pásy hore a dole tak, aby presne lícovali.

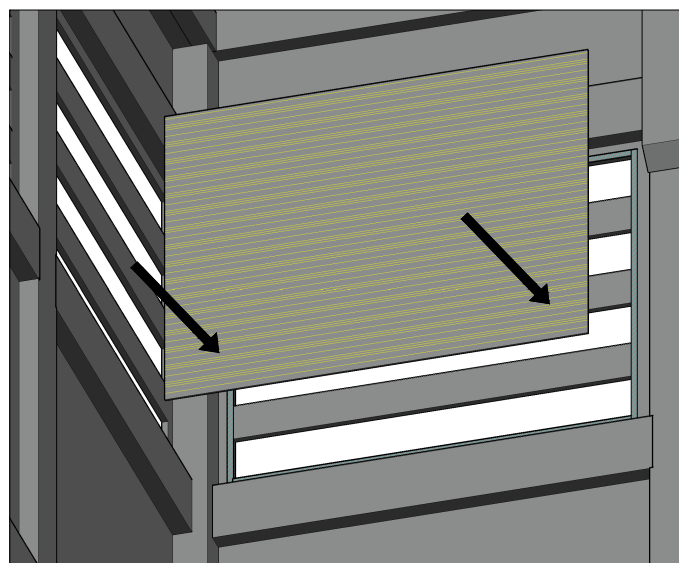


Tip: Úplne odstráňte pritlačenú ochrannú fóliu z neskoršej vonkajšej strany dvojitého dosiek. Aby sa zabránilo výmene strán, odstráňte fóliu na druhej strane iba v okrajovej oblasti asi 5 cm.

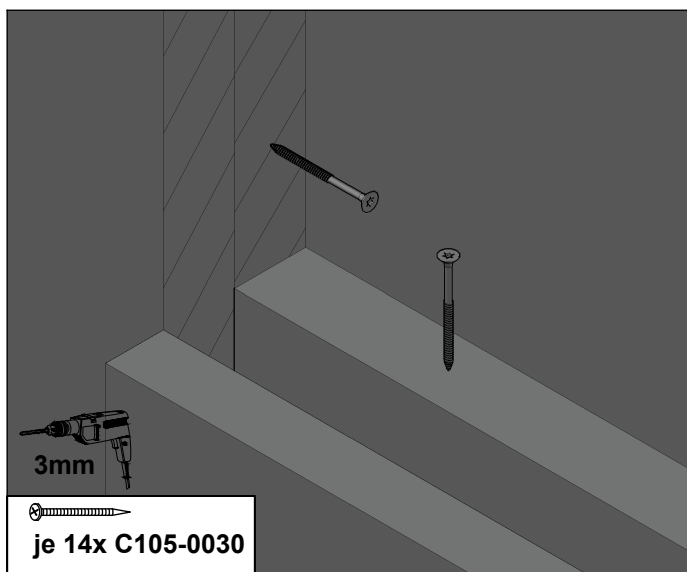
2x C212-105



Teraz nalepte tesniacu pásku C212-105 na obidve otvorené strany dvojitého dosiek, aby ste ich zabezpečili pred prípadnou vlhkosťou a aby ste zabránili nepeknej kondenzácii.



Teraz postavte dvojité dosky C200-250 do príslušného rámu na tesniacu pásku a odmerajte dĺžku cloniacich líšt, aby ste ich náležite skrátili.



Zatlačte cloniace lišty pri umiestnení proti doskám, aby ste zabezpečili tesnosť pred vniknutím vody. Cloniace lišty vhodne skráťte a naskrutkujte teraz bočné cloniace lišty vždy pomocou 3x C105-0030 zvnútra do rámu okna. Potom skráťte vodorovné cloniace lišty a zoskrutkujte ich vždy pomocou 4x C105-0030 na hornej a spodnej priečke. (Predvŕtajte otvor 3 mm)

Teraz odstráňte zostávajúcu neprítlačenú ochrannú fóliu z vnútornej strany dvojitého dosiek.



Popis materiálu Fasádne dosky CrossCube:

Fasádne dosky radu CrossCube pozostávajú z lisovaných drevených vlákien spojených cementom. Panely sú narezané na mieru, skosené a predvŕtané podľa potreby.

Vonkajšia strana panelov je farebne upravená fasádnou farbou, zadná strana je jednoducho natretá základným náterom.

Pred inštaláciou neukladajte panely priamo na seba; pri dočasnom skladovaní medzi ne umiestnite aj dodané ochranné fólie.

Ako to býva pri materiáloch viazaných cementom, časom sa môžu vytvoriť vlasové trhliny a častice vápna sa môžu vyplaviť.

Farebná úprava sa môže vplyvom poveternostných podmienok opotrebovať; v takom prípade ju možno obnoviť vodou riediteľnou fasádnou farbou.

Panely sú odolné voči poveternostným vplyvom aj bez farebného náteru.

Pokyny na ošetrovanie fasádnych panelov:

V prípade potreby sa dajú fasádne panely jednoducho natrieť.

Na lakovanie odporúčame panely demontovať.

Najprv povrch a okraje zľahka prebrúste, aby sa zlepšila príľnavosť farby.

Na maľovanie použite vodou riediteľnú fasádnou farbu.

Najlepší výsledok dosiahnete pomocou maliarskeho valčeka.

Zo závodu sa používajú tieto farby RAL:

Bridlicovo sivá: RAL 7015

Telegrey: RAL 7047

Pokyny na ošetrovanie drevených častí:

Viditeľná základná plocha drevenej podkonštrukcie a dverí sa musí pravidelne kontrolovať (aspoň raz ročne), či nie je poškodená.

Viditeľné poškodenie farby drevených častí sa musí okamžite opraviť.

Neošetrená spodná strana strechy vyčnievajúca v zadnej časti nie je chránená a musí sa na mieste ošetriť základným náterom a potom aspoň raz moridlom. Dodržiavajte tiež pokyny výrobcu moridla.