CZ - NÁVOD NA MONTÁŽ A ÚDRŽBU

zahradní domek

KARIBU STAVANGER 2

CZ - Před stavbou si přečtěte až do konce tento montážní návod

CZ

Bezpečnostní upozornění

Během montáže doporučujeme používat ochranné pomůcky (pracovní oděv a obuv, pevné pracovní rukavice, případně ochranné brýle). Lišty mohou mít ostré hrany. Domek stavte pouze za denního světla nebo při velmi dobrém umělém osvětlení. **Montáž domku neprovádějte ve větru, za deště nebo za bouřky.** Pozor – vyvarujte se kontaktu s vedením elektrického proudu. Bezpečně a ekologicky zlikvidujte všechny plastové obaly a chraňte je před dětmi. Domek musí stát na absolutně rovné ploše. Během výstavby se o domek neopírejte a nepřesouvejte ho. **Zabraňte dětem a zvířatům v přístupu na místo montáže, protože hrozí nebezpečí jejich poranění. Nesnažte se domek sestavit, jestliže jste unaveni, pod vlivem alkoholu nebo léků nebo trpíte-li závratí.** Při používání žebříku se ujistěte, že dodržujete bezpečnostní upozornění výrobce. Používáte-li elektrické nářadí, dodržujte návod k obsluze**.** V domku neskladujte horké předměty jako např. právě použitý zahradní nebo jiný gril, pájecí lampu, rozpálené jiné elektrické či plynové spotřebiče nebo rozpálenou benzinovou zahradní sekačku. Než začnete s kotvením do půdy, ujistěte se, že na zemi a v zemi pod plánovanou stavbou nejsou žádné viditelné ani skryté kabely nebo trubky apod. Pozor na elektrické kabely např. od zahradních sekaček, čerpadel a podobně. Dodržujte místní předpisy a smluvní závazky (např. na pronajatých pozemcích). Domek stavte v souladu s místními předpisy (ověřte nutnost stavebního povolení, územního souhlasu se stavbou nebo územního rozhodnutí) a s ohledem na práva majitelů nebo uživatelů sousedních pozemků.

Všeobecná upozornění

Domek se skládá z mnoha dílů, proto si na celou montáž rezervujte minimálně celý půlden. Domek doporučujeme stavět ve dvou osobách. Než začnete sestavovat domek, ujistěte se, že všechny součásti uvedené v tomto návodu, jsou obsaženy v balení. Jednotlivé díly předem překontrolujte a přehledně a přístupně rozložte. Je důležité, abyste jednotlivé součásti nepomíchali. **Pokud některá z částí domku chybí, v žádném případě domek nestavte a kontaktujte svého dodavatele (na případná poškození postaveného nekompletního domku jakýmkoliv počasím se nevztahuje záruka)**. Uchovávejte všechny malé součásti (šrouby, matky apod.) mimo prostor stavby v misce, aby se neztratily. Pro domek si zvolte rovné místo bez převislých objektů. **Nestavte domek na místě vystaveném větru**. **Domek musí být vždy pevně připevněn k zemi.**

Pozor – domky jsou v uzavřeném stavu (okna a dveře) testovány do rychlosti větru max 70 km/hod. Pokud zůstane otevřené okno nebo dveře, tak se odolnost domku **velmi výrazně sníží**. **Proto při hrozícím větru včas (předem) manuálně uzavřete okna.** Při vyšších rychlostech větru (vichřice, orkán) může dojít k poškození domku, stejně jako jiných zahradních staveb.

DOPORUČUJEME IHNED PO STAVBĚ DOMEK ZAHRNOUT DO POJISTKY VAŠÍ NEMOVITOSTI

Veškerá poškození domku vzniklá v důsledku událostí hodnocených podle definice pojistných událostí (např. extrémní krupobití, vichřice – nárazy větru, povodeň, záplava, sníh, apod.) nejsou předmětem záruky a nelze je reklamovat. Definice pojistné události vychází z pojistných podmínek českých pojišťoven.

Péče a údržba

K čištění domku používejte pouze a výhradně slabý mýdlový roztok a jemný hadřík. Po umytí domek opláchněte čistou vodou. **Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující chemická rozpouštědla nebo prostředky na bázi lihu a alkoholu** (např. Iron nebo Okenu). Pozor na poškrábání špinavým hadrem nebo špinavou houbou. Materiál domku nesmí přijít do kontaktu s chemickými čistidly a rozpouštědly, s chemikáliemi typu benzin (vč. technického), Aceton, Toluen, chlor (např. Savo), terpentýn, jakákoliv ředidla na barvy (např. řada S 6xxx), apod.

- **ZBAVUJTE PRAVIDELNĚ STŘECHU SNĚHU A LISTÍ**
- **PRŮBĚŽNĚ KONTROLUJTE, ZDA UKOTVENÍ DOMKU PEVNĚ DRŽÍ V ZEMI A NENÍ UVOLNĚNÉ**
- **POKUD METEOROLOGOVÉ OHLÁSÍ VĚTRNÉ DNY, MUSÍ BÝT U DOMKU BEZPODMÍNEČNĚ PEVNĚ UZAVŘENÉ DVEŘE A VŠECHNA VENTILAČNÍ OKNA**
- **V ZIMĚ PRAVIDELNĚ A PRŮBĚŽNĚ ODSTRAŇUJTE SNÍH ZE STŘECHY DOMKU NEBO STŘEŠE DODEJTE Z VNITŘKU DOMKU DOSTATEČNOU PODPORU, ABY UDRŽELA VÁHU SNĚHU – ZEJMÉNA PŘI VĚTŠÍCH PŘÍVALECH SNĚHU**

Životnost: Pro dlouhotrvající životnost domku pravidelně kontrolujte jeho vnější povrch. V pravidelných intervalech obnovujte povrchovou úpravu domku (termíny jsou závislé na použitých prostředcích).

Střecha: Očišťujte střechu od listí a sněhu měkkým smetákem s dlouhou rukojetí. Velké množství sněhu na střeše může domek poničit a je nebezpečné do něj v takovém případě vstupovat.

Dveře: Průběžně mazejte panty dveří vazelinou.

Spojovací prvky: Použijte všechny dodané podložky ke spojovacím prvkům. Mají význam jako těsnění proti průniku nečistot z povětří a jako ochrana plechu proti poškrábání od šroubků. Pravidelně kontrolujte, zda se nějaký šroubek, matka apod. neztratily a pokud to bude potřeba, znovu je utáhněte.

Vlhkost: Plastová deska nebo folie umístěná pod celou podlahovou plochou domků s dobrou ventilací zmírní kondenzaci.

Další tipy: Mýdlem a vodou smyjte natištěná čísla částí na jednotlivých dílech domku.

TECHNICKÉ PARAMETRY DOMKŮ

- **rozsah teplot, kdy výrobce garantuje technické parametry domku -20°C až + 55°C**
- **zatížení sněhem max 50 kg/m² - v každém případě je nutné pravidelně odklízet sníh – viz pokyny péče a údržba**
- **odolnost větru do max 70 km/hod – pokud je domek kompletně uzavřený (viz pokyny péče a údržba)**

Tyto parametry výrobce garantuje pouze za předpokladu, že domek je postavený, ukotvený k zemi a udržovaný v souladu s návodem.
Upozorňujeme na fakt, že normovaná hmotnost čerstvého prachového sněhu je 1 kg/m2 pro každý napadlý 1 cm sněhu.
Upozorňujeme na fakt, že normovaná hmotnost čerstvého mokrého sněhu je 4 kg/m2 pro každý napadlý 1 cm sněhu.
Přesné údaje o podmínkách na místě stavby domku naleznete na - http://www.snehovamapa.cz/

Pokyny před stavbou

Předtím, než začnete stavět zahradní domek, je velice důležité přečíst si a dodržet tyto pokyny!

- Při výběru prostoru k postavení domku se snažte zvolit rovné a pevné místo, odkud bude umožněno odvodnění (z toho místa).
- Ačkoliv je tento domek navrhnut tak, aby - pokud ho postavíte podle těchto pokynů, odolal většímu zatížení větrem, přesto ho nestavte v oblastech vystavených extrémnímu větru. Ani montáž neprovádějte ve větrných dnech.
- **V ZIMĚ SE MUSÍ PRAVIDELNĚ A PRŮBĚŽNĚ ODSTRAŇOVAT SNÍH ZE STŘECHY DOMKU NEBO STŘEŠE DODAT Z VNITŘKU DOMKU DOSTATEČNOU PODPORU, ABY UDRŽELA VÁHU SNĚHU – ZEJMÉNA PŘI VĚTŠÍCH PŘÍVALECH SNĚHU**
- Zkontrolujte označení (nálepky) na balení, abyste se ujistili, že máte model domku, který jste si objednali a správné číslo balení.
- Budete potřebovat několik pracovních nástrojů a další příslušenství, které může být užitečné k tomu, abyste domek sestavili rychleji a snadněji. Všechny otvory na šrouby jsou předvrtány. Elektrický šroubovák nebo akumulátorová vrtačka opatřená magnetickým hrotem urychlí montáž. Dávejte pozor, abyste nepřetáhli samořezné šrouby.
- Než začnete domek stavět, roztřiďte, rozdělte a označte všechny části. Zkontrolujte je pomocí obrázků zobrazených nahoře každého ilustrovaného postupu v tomto manuálu.
- Kromě panelů jsou všechny kusy označeny, zkontrolujte je pomocí označení na příslušném schématu.
- Všechny nákresy nejsou v reálném měřítku, některé jsou zvětšené, aby bylo umožněno snadnější porovnání s ostatními částmi.
- Označení částí v nákresu je zjednodušeno takto. Všechny části konstrukce mají stejný systém očíslování (čísel součástek), ale označují různé délky, čísla jsou vyražena na součástkách.
- Pokud necháte stavbu částečně rozestavěnou, může dojít vlivem větru k jejímu vážnému poškození. Je vaší zodpovědností, abyste domek bezpečně dokončili s ohledem na povětrnostní podmínky ve vaší oblasti.
- Pokud by domek nebyl řádně připevněn k zemi a byl by odfouknut, mohl by se poničit a mohl by i způsobit poranění.
- Zamezení vlhnutí (kondenzace) uvnitř domku pomůže k udržení suchého obsahu (nářadí) stejně jako minimalizuje možnost poškození samotného domku. Následující rady mohou být užitečné:
    - Půda je pokaždé vlhká, a pokud proti této vlhkosti nebude žádná zábrana, může prostoupit do domku. Trvanlivá plastová folie, umístěná pod betonovou desku zabrání vypařování a následné vlhnutí v domku.
    - Mezery mezi dolní konstrukcí a betonovou deskou vyplňte silikonem.

Montáž by měly provádět dvě nebo tři osoby.
Požádejte o pomoc kamaráda nebo někoho z rodiny.

Skladování před montáží

Domek je vyroben z kvalitního smrkového dřeva a je dodáván povrchově neošetřen. Pozor, balík s materiálem není vodotěsný. Folie chrání dřevo jen proti znečištění. Skladujte proto stavební sadu až do konečné montáže v suchu, ne přímo položenou na zemi, chráněnou proti vlivům počasí (vlhkost, slunce atd.). Neskladovat ve vytápěném prostoru!

Povrchová úprava domku

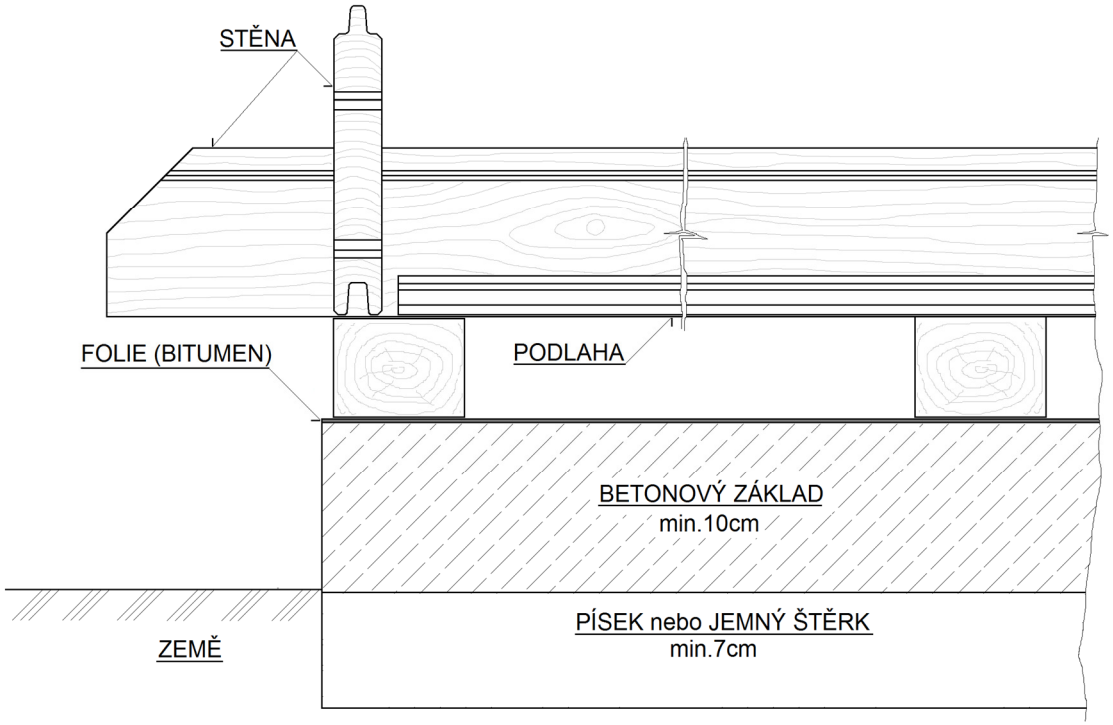
Před montáží musí být všechny stavební díly ošetřeny hluboko působícím základním nátěrem (preventivní ochrana proti zamodrání a plísni) a to z vnější i vnitřní strany dílců. Pro konečný nátěr použijte i ve vnitřním prostoru povětrnostně odolnou lazuru s dobrými fyzikálními vlastnostmi, která ochrání dřevo proti vlhkosti a slunečnímu záření. Lazura by měla být zároveň voděodpudivá, světlostálá a vlhkosti odolná. Dbejte na to, aby lazura měla dostatek barevného pigmentu, protože jinak by mohlo dojít k zešednutí dřeva. Nepoužívejte žádný lak! Nechte si podrobně poradit od odborného prodejce barev, co se týká ochrany přírodního jehličnatého dřeva, a dodržujte pracovní postup výrobce nátěrové hmoty. Další nátěr provádějte po dokonalém zaschnutí a vyvětrání. Důkladnou ochranou dřeva ovlivníte zásadně životnost Vašeho zahradního domku.

Základy domku

Věnujte prosím MIMOŘÁDNOU péči při budování základu pro domek. Základ postavte tak,aby horní hrana základu přesahovala asi 5 cm okolní terén. Základ musí být přesně vyvážen do vodorovné roviny a odvodněn, aby základové trámky ležely v rovině. Aby bylo zabráněno přímému kontaktu se zemí a vniknutí zemní vlhkosti do trámků, podložte trámky pásky z bitumenové lepenky (nejsou součástí dodávky). Základ se obyčejně provádí třemi způsoby:

- pásový základ
- sypaný betonový základ
- betonová deska

Pro trvanlivost základu je nutno dodržet tyto nejdůležitější předpoklady: **podklad**, **pravoúhlost** a **přesná rovina**. S kvalitním základem vydrží Váš domek o mnoho let déle. Nechte si poradit nebo základ zhotovit odborníkem-stavařem.



Použité dřevo

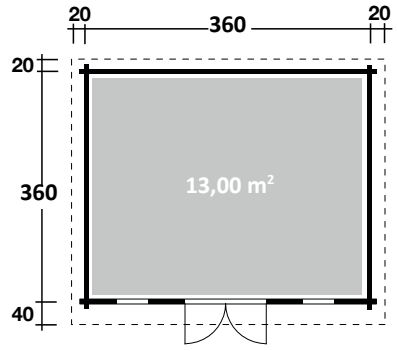
Naše dřevostavby jsou vyráběny z jehličnatého řeziva, konkrétně smrku. Výjimkou jsou přístřešky pro auto, jež jsou vyráběny z borovice. Dřevo je přírodní produkt, šetrný k životnímu prostředí, takže harmonicky zapadá do jakékoli zahrady. Další předností dřevovýrobku je také to, že se dá jednoduše opracovat a je cenově příznivý. K tomu navíc má jehličnaté dřevo vysokou izolační schopnost. Výrobce pečlivě vybírá surovinu ze severských a východoevropských lesů, kde dřevo díky dlouhým a chladným zimám roste pomaleji. Letokruhy jsou husté, blízko u sebe, což činí dřevo pevným a tvrdým.

PEFC	Modely opatřené značkou PEFC mohou být prostřednictvím jednoduché poptávky dodány jako certifikované PEFC. Značka PEFC zaručuje, že výrobek je vyroben ze dřeva, jež pochází z lesů se sledovaným ekologickým hospodařením.
FSC www.fsc.org	Modely jež jsou opatřeny značkou jakosti a logem FSC, jsou certifikovány podle FSC a tedy zhotoveny výlučně ze dřeva, jež pochází z ekologicky udržovaných a obhospodařovaných lesů.

Povolení ke stavbě domku

Dřevěný domek s pevnými základy může vyžadovat určitá povolení od místních úřadů. Proto raději před nákupem domku ověřte na stavebním úřadě aktuální situaci s nutností stavebního povolení, s územním rozhodnutím (případně s rozhodnutí o umístění stavby). Doporučujeme na všech místních úřadech ověřit platné předpisy pro oblast plánované stavby domku, protože stavba domku může být úřady zrovna v místě vaší zahrady z různých důvodů omezena. Pokud máte zahrádku (pozemek) v nájmu, tak se musíte dohodnout i s jejím majitelem.

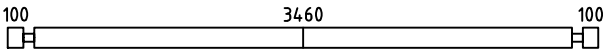
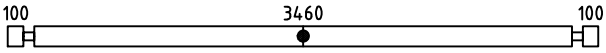
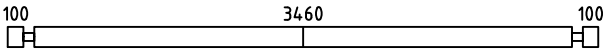
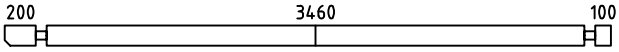
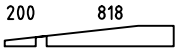
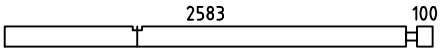
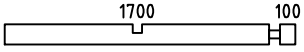
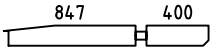
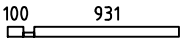
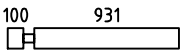
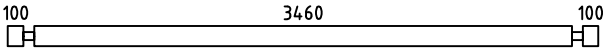
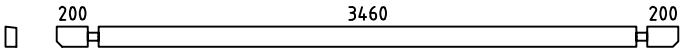
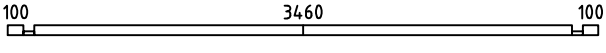
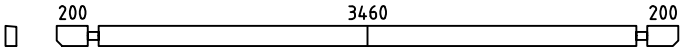
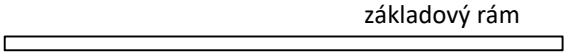
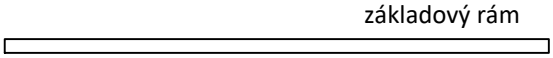
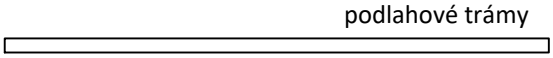
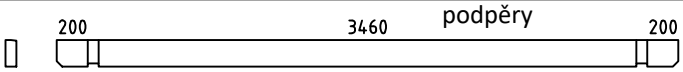
ukázkový půdorys



NÁVOD NA MONTÁŽ

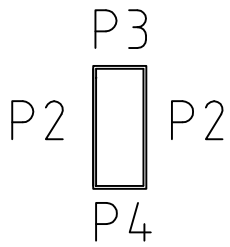
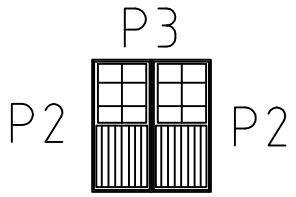
Kontroll-Nummer / kontrolní číslo:

Jedná se o všeobecný montážní návod, ZÁVAZNĚ platí technická data obsažená v balení domku.

Pos	Popis dílů	Počet	Profil	Délka mm
001		2	70x130	3800
002		3	70x130	3800
003		37	70x130	3800
004		2	70x130	3900
005		2	70x130	1088
006		2	70x130	2753
007		2	70x25	229
008		2	70x123	852
009		2	70x130	1870
010		2	70x90	817
011		2	70x130	1317
012		2	70x109	988
013		2	70x65	1101
014		2	70x130	1101
015		28	70x130	331
016		28	70x130	160
017		2	70x130	3800
018		1	70x130	4000
019		1	70x65	3800
020		1	70x130	4000
GR2		2	45x90	3590
GR1		2	45x90	3500
FB1		7	45x90	3500
PR1		3	70x170	4000
	okno 600 x 1770	2		

Pos	Popis dílů	Počet	Profil	Délka mm
	dveře 1588 x 1965	1		
1	šroub 5 x 100 mm	6		
2	hřebík 2,5 x 50 mm - pro ukotvení podlahy	280		
3	hřebík 2,5 x 50 mm - pro ukotvení střechy	370		
4	hřebík 2,5 x 50 mm - pro ukotvení podlahových lišt	30		
5	hřebík 2,5 x 50 mm - pro ukotvení střešního olemování	20		
6	šroub 2,5 x 50 mm - pro ukotvení střešních rohových lišt	44		
7	šroub 2,5 x 50 mm - pro ukotvení štítu	28		
8	šroub 2,5 x 50 mm - pro ukotvení oken a dveří	44		
9	závitová tyč 10 mm	3		
10	matka, šroub, U-kroužek k závitové tyči KL1 M10 2,11 m 1 šrouby 180 6 ks KL2 M10 2,18m 2 plastové čepičky 3 ks	3/3		

Popis dílů

POS	ST.	B	H	L	
FB1	Vt. spetsi				ZÁKLADNÍ PROFILY
F1	11,97m2	20		3455	PODLAHOVÉ PROFILY 40/31/26
PR	3	70	170	4000	STŘEŠNÍ NOSNÍK
RB1	16,9 m^2	20		4226	STŘEŠNÍ PROFIL 46/35/29
R1	2	20	140	4040	PODSTŘEŠNÍ PROFIL (str. 3)
R2	2	45	65	4000	PODSTŘEŠNÍ PROFIL (str. 3)
R3	2	20	140	4425	LEM ŠTÍTU
R4	2	20	90	4425	LEM ŠTÍTU
WN06	2	600	1770		 posuvné lamely 30x30x1700 mm - 4 ks
DR16	1	1588	1965		
P1	15m	20	40		Lišty podlahy
P2	6+6	20	90	1945	Profil dveří DR 16, profil okna WN 06
P3	1+1	20	90	3440	Profil dveří DR 16, profil okna WN 06
P4	2+2	20	90	540 570	Profil okna WN 06

MONTÁŽ

Děkujeme, že jste si zakoupili tento vysoce kvalitní zahradní domek.

Pečlivě si přečtěte následující pokyny. Vyhnete se tak chybám nebo poškození při montáži. Jedná se o obecné montážní pokyny. Pro montáž je nutné vzít si s sebou technické údaje s plány stěn a seznam dílů, aby bylo možné montáž správně provést.

Potřebné nářadí: Gumová palička, ocelové kladivo, vodováha, ruční kotoučová pila, ruční pila, pila na kov, akumulátorový šroubovák, akumulátorová vrtačka, bit, tužka, skládací pravítko / metr, šroubovák.

1.1 Nosné trámy jsou namontovány na hraně. Dbejte na to, aby úhlopříčky základového rámu byly stejně dlouhé.

1.2 Zkontrolujte, zda jsou nosná dřeva vyvážená.

1.3 Připevněte vnitřní trámy podle zadané rozteče.

2.1 Aby se vytvořila okapová hrana pro dešťovou vodu, musí být stěnové prkno umístěno asi 5 až 10 mm nad základovým dřevem.

2.2 První řadu stěnových prken připevněte k základovému rámu pomocí šroubů. Délka protilehlých stěn musí být stejná.

2.3 Položte druhou řadu prken. V případě potřeby obě vrstvy prken spojte.

3.1 Sestavte stěny podle technických výkresů. Při montáži stěnových prken dbejte na to, aby připravené otvory v prknech byly přímo nad sebou. Gumovou paličkou zajistěte, aby prkna dobře zapadla do sebe a nevznikla žádná mezera.

3.2 K dočasnému upevnění krátkých kusů prken v přední části použijte přiloženou lať.

3.3 Štítové prvky připevněte šrouby.

3.4 Připevněte nosníky pomocí šroubů. Dbejte na to, aby horní hrana vaznic byla v jedné rovině se štítovým prvkem. V případě potřeby rozšiřte vybrání v plášti.

4.1 Připevněte okenní/dveřní lišty ke spodnímu prknu a upevněte je šroubem.

4.2 Pro opracování (spouštění) dřeva je nutné, aby lamela měla v horní části volný prostor.

4.3 Měření závitové tyče: Držte závitové tyče z vnější strany u vnitřní stěny až k otvoru se závitem (4.4), ve kterém musí být vidět asi 2 cm. V horní části musí být v jedné rovině se štítovým prvkem. Zkraťte výstupek pilkou na kov (4.5). Poté závitovou tyč zatlučte ocelovým kladivem.

4.4 Viz 4.3 Závitovou tyč upevněte maticí podle obrázku.

4.5 viz 4.3

MONTÁŽ

5.1 Nyní namontujte střešní desky v jedné rovině s nosníkem, přičemž začněte drážkou směrem ven. Tato práce by se měla provádět pouze za suchého počasí.

5.2 Poslední střešní desku uřízněte na míru (v jedné rovině s vaznicí).

6.1 Namontujte výztuhu okapu.

6.2 Vyřízněte štítovou lištu na správnou délku a pevně ji přišroubujte.

7.1 Instalace podlahy. Mezi podlahovými prkny a stěnovým prknem ponechte mezeru nejméně 5 mm.

7.2 Připevněte podlahové desky pomocí hřebíků a šroubů.

7.3 Poslední podlahovou desku rozřízněte na odpovídající šířku. I zde dodržujte minimální vzdálenost 5 mm mezi deskou a stěnou.

8.1 Sestavte rám dveří.

8.2 Připevněte panely na levou a pravou stranu rámu.

8.3 Před lakováním doporučujeme odstranit těsnění dveří a oken. Dbejte na to, abyste nenatřeli (nepolepili) kování dveří a oken. Po zaschnutí prvků vyměňte těsnění podle obrázku.

9.1 Rámové lišty připevňujte pouze k rámům dveří a oken, nikoliv ke stěnovým prknům. prkna na stěně.

10.1 Pro vyvážený vzhled oken a dveří (v rovnováze) umístěte pod okna a dveře kus dřeva. V případě potřeby umístěte pod okna/dveře kus dřeva.

10.2 Pro vyvážený vzhled oken a dveří (v rovnováze) umístěte pod okna a dveře kus dřeva. V případě potřeby umístěte pod okna/dveře kus dřeva.

10.3 Nejprve namontujte okenní parapet a poté panely vpravo a vlevo.

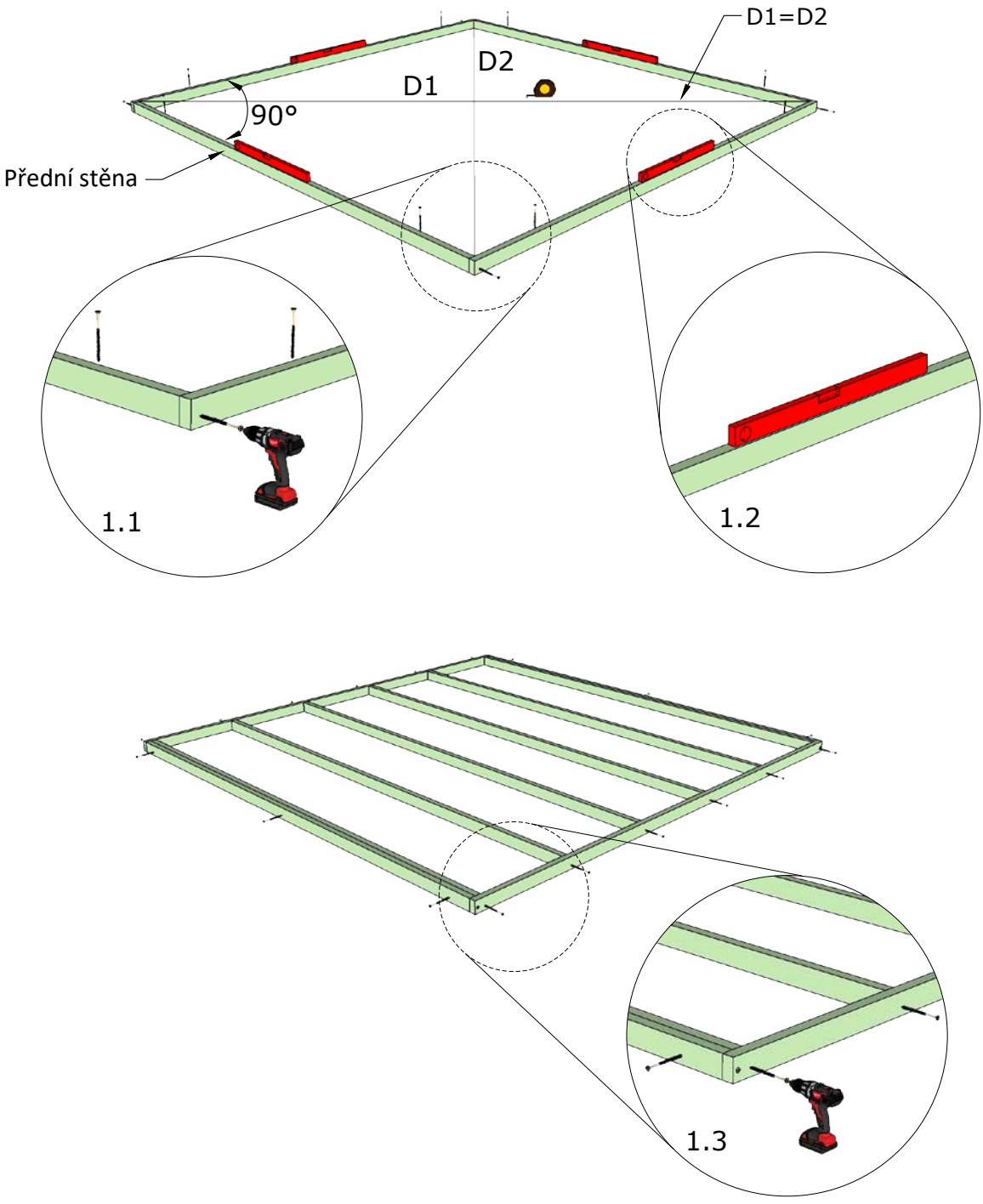
10.4 Výplně dveří: v interiéru nejprve namontujte lišty. Poté nasaďte poté namontujte panely na pravé a levé straně. V případě potřeby je zkraťte na odpovídající délku.

11.1 Instalace zámku dveří

11.2 Nastavte dveře. Obě dveřní křídla jsou ve stejné výšce.

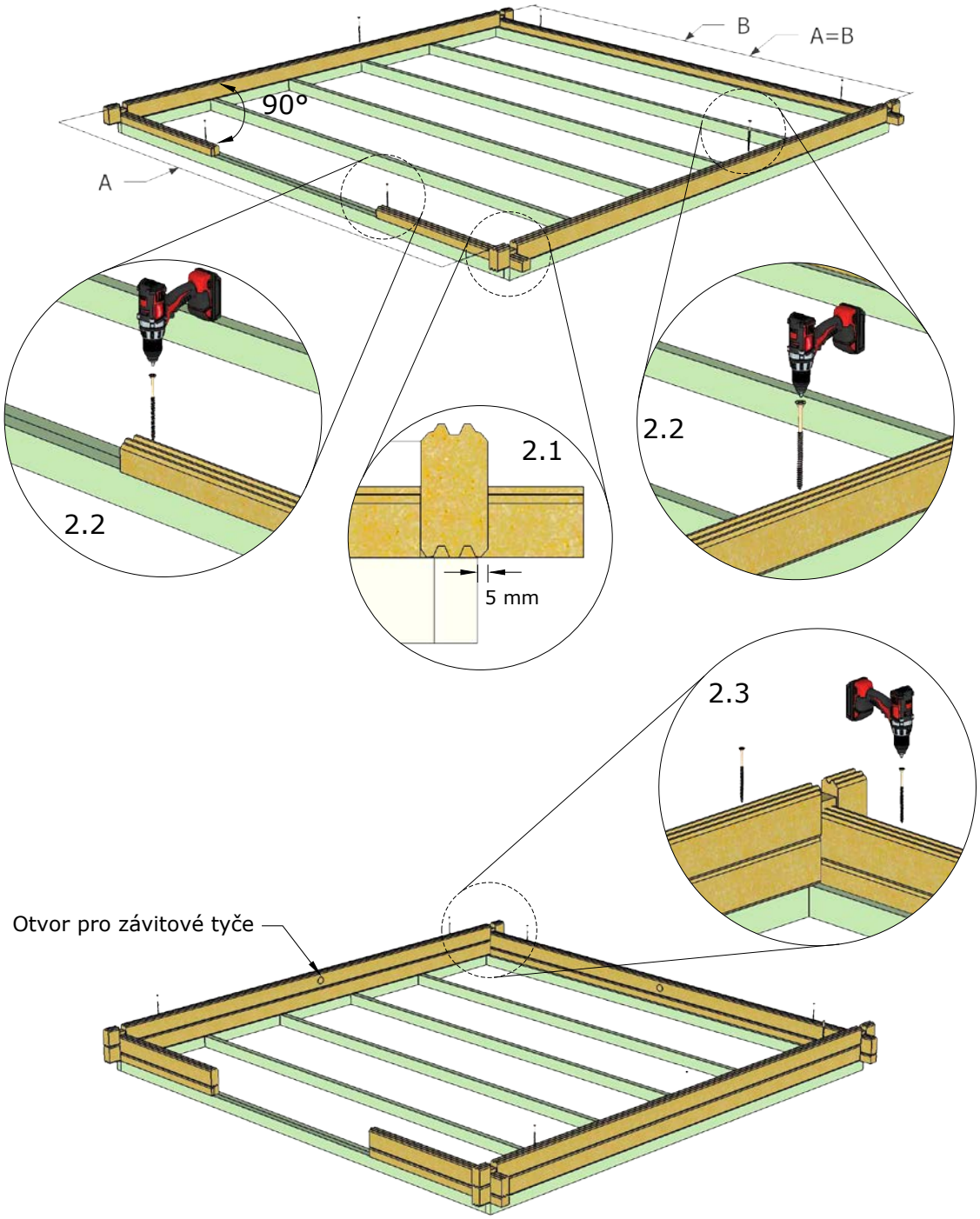
11.3 Upevnění držáku dveří

MONTÁŽ



1 ZÁKLADOVÝ RÁM

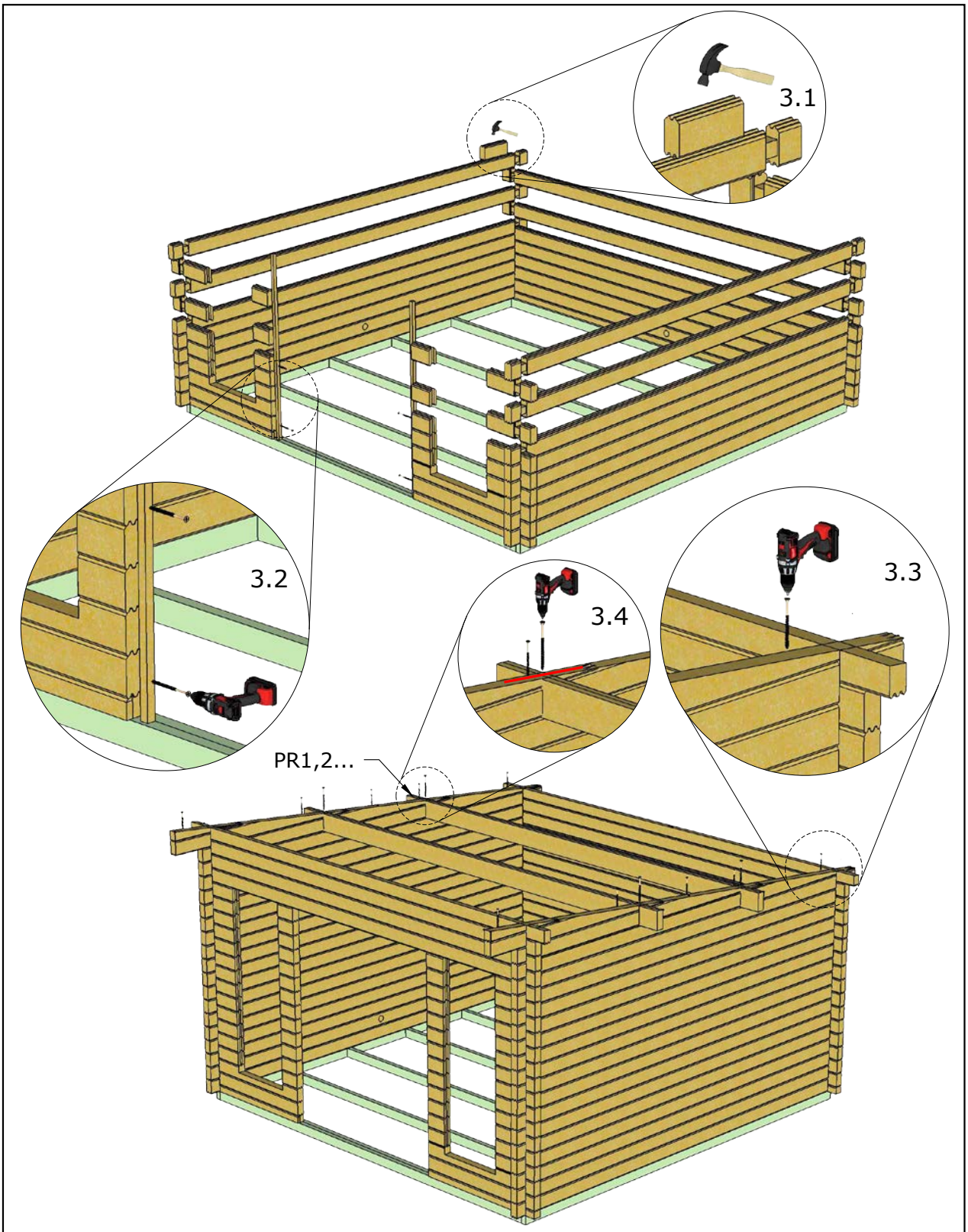
MONTÁŽ



2

MONTÁŽ 1 A 2. VRSTVY PROFILŮ

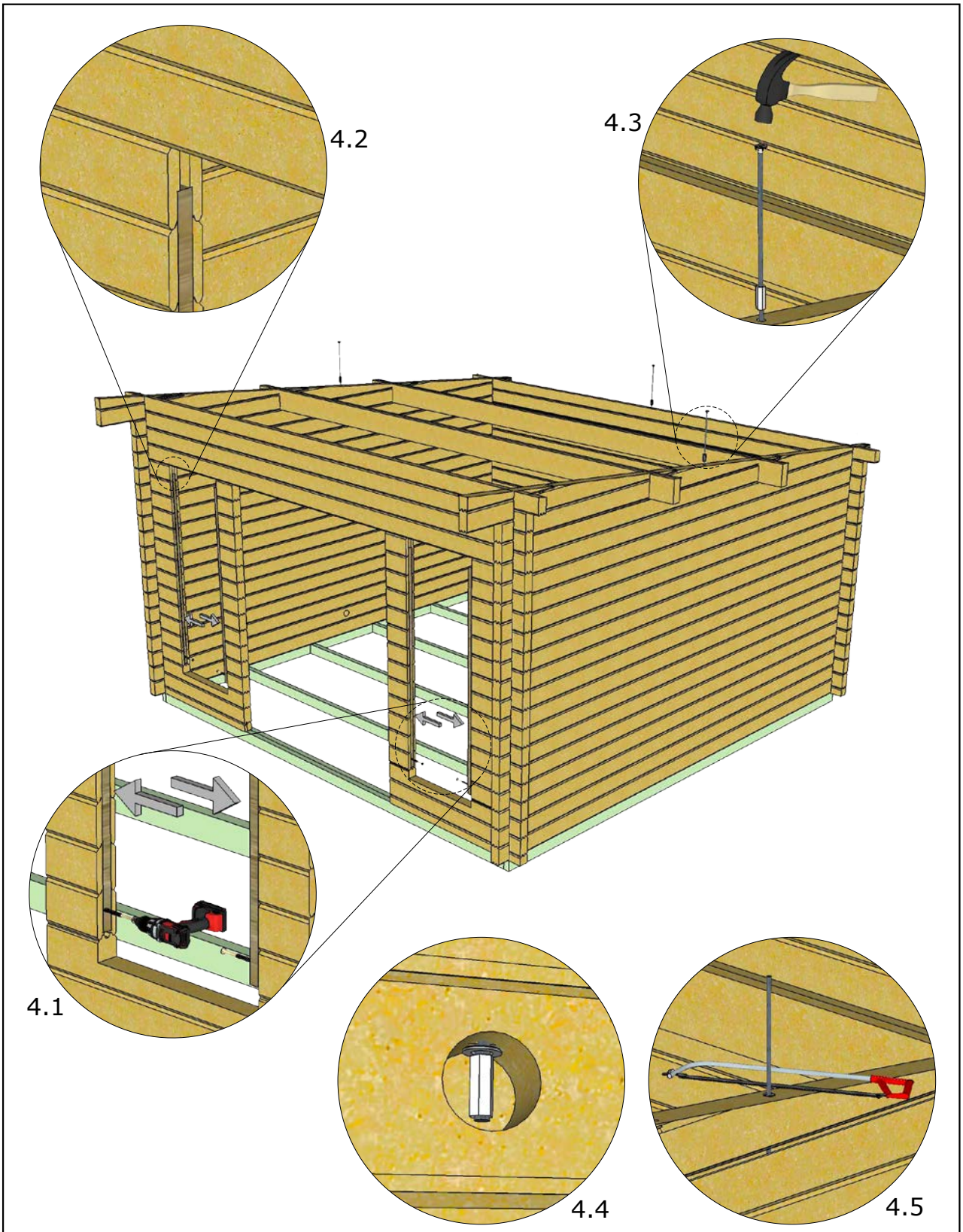
MONTÁŽ



3

MONTÁŽ STĚN

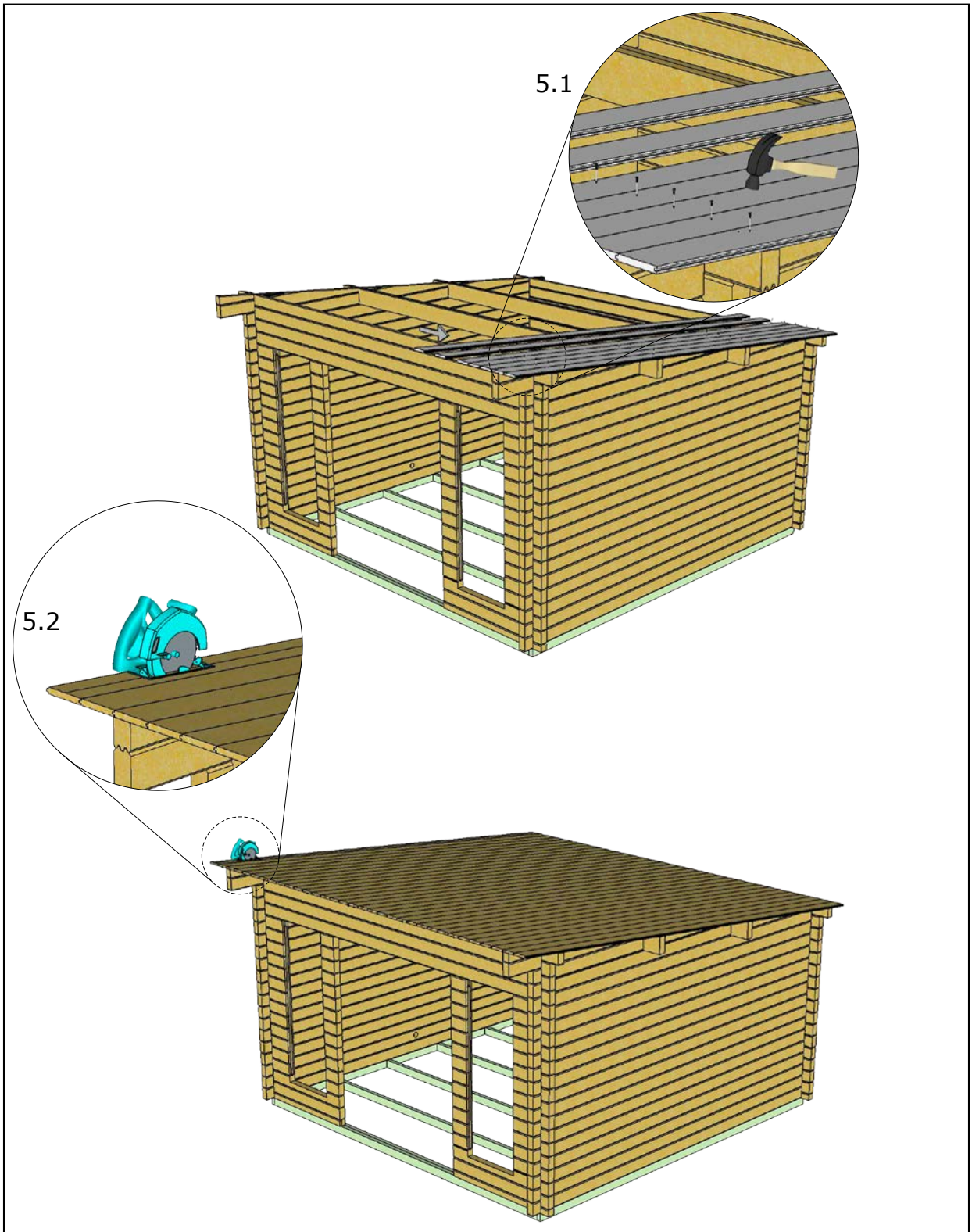
MONTÁŽ



4

POUŽITÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ

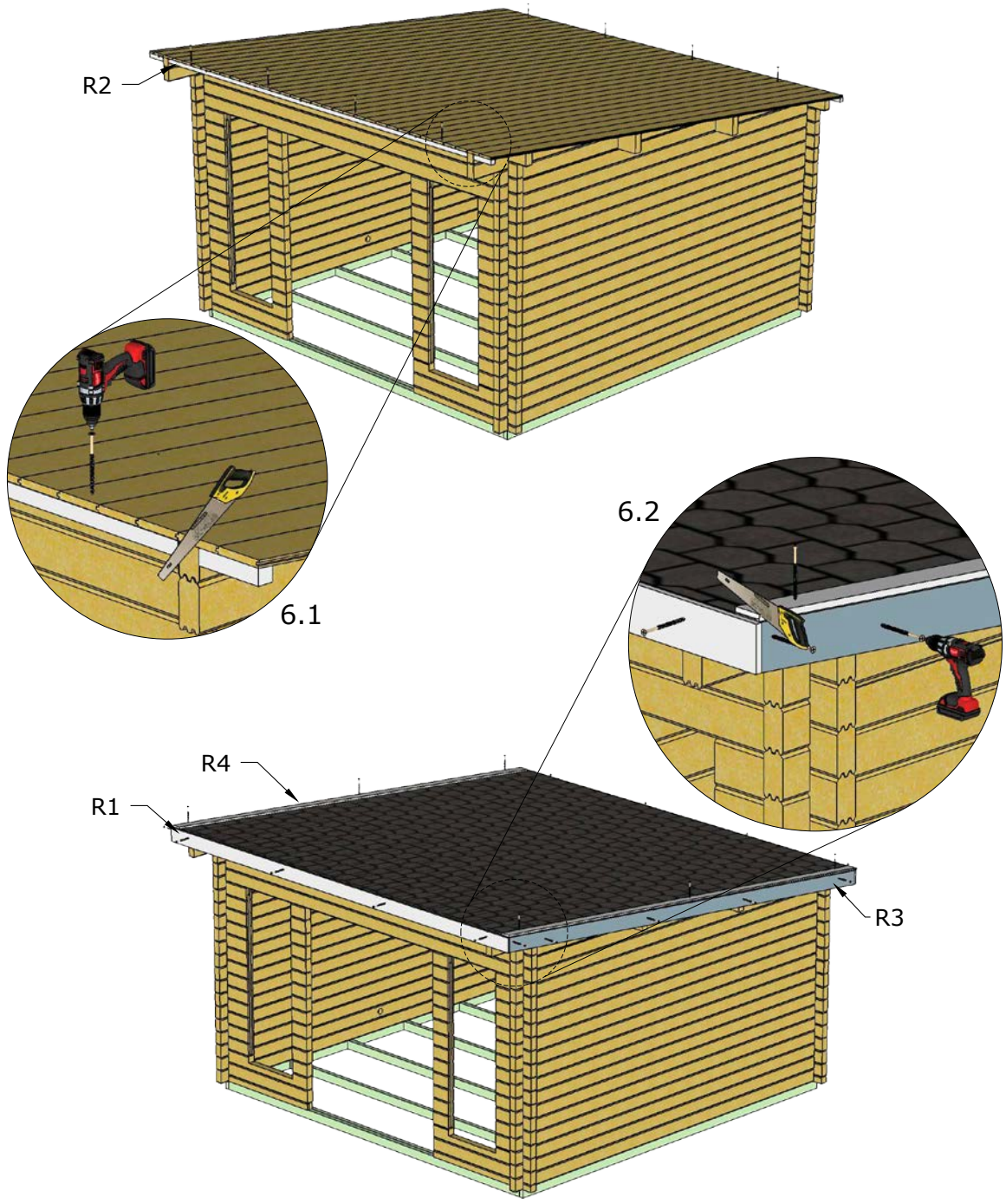
MONTÁŽ



5

STŘECHA

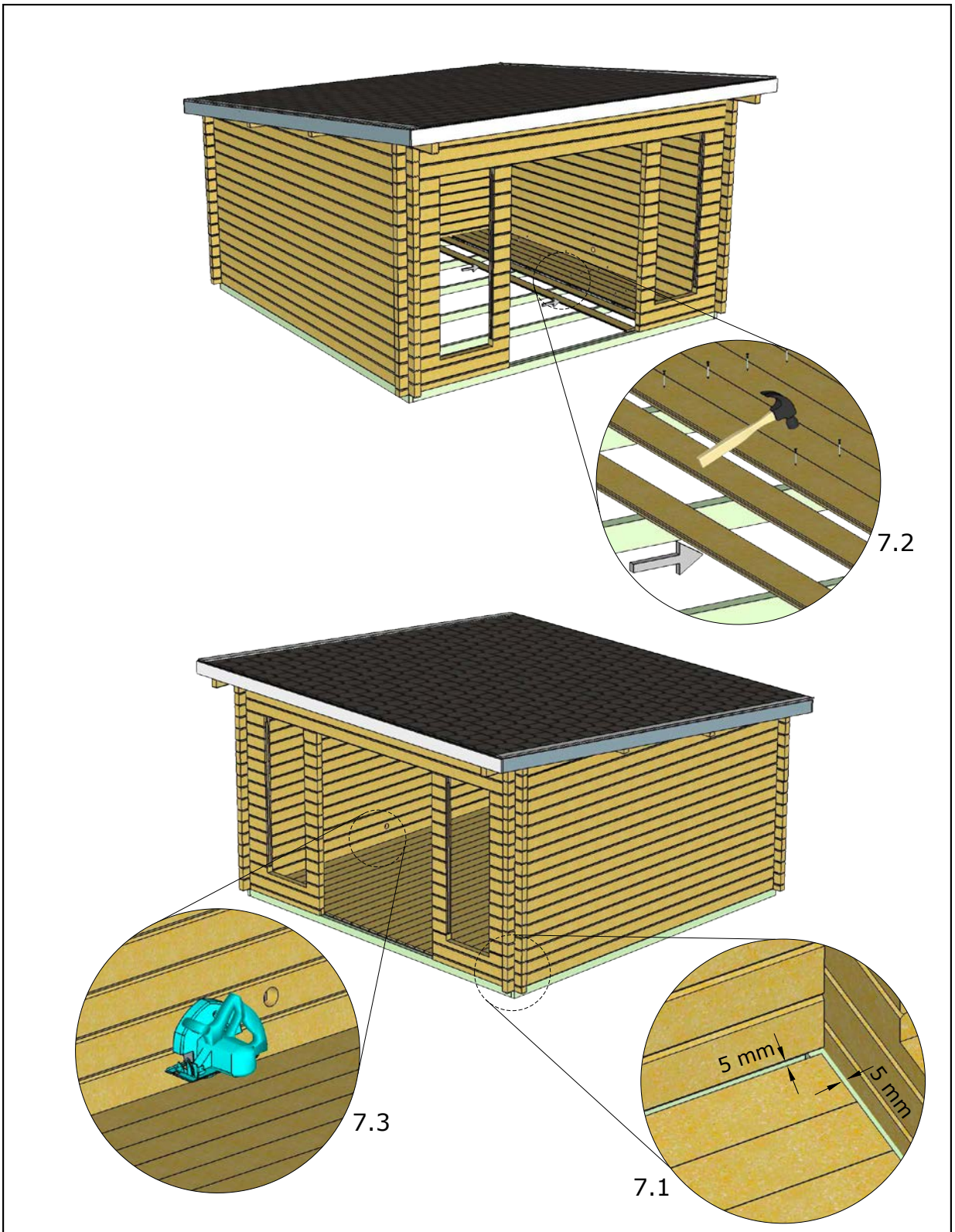
MONTÁŽ



6

OLEMOVÁNÍ STŘECHY

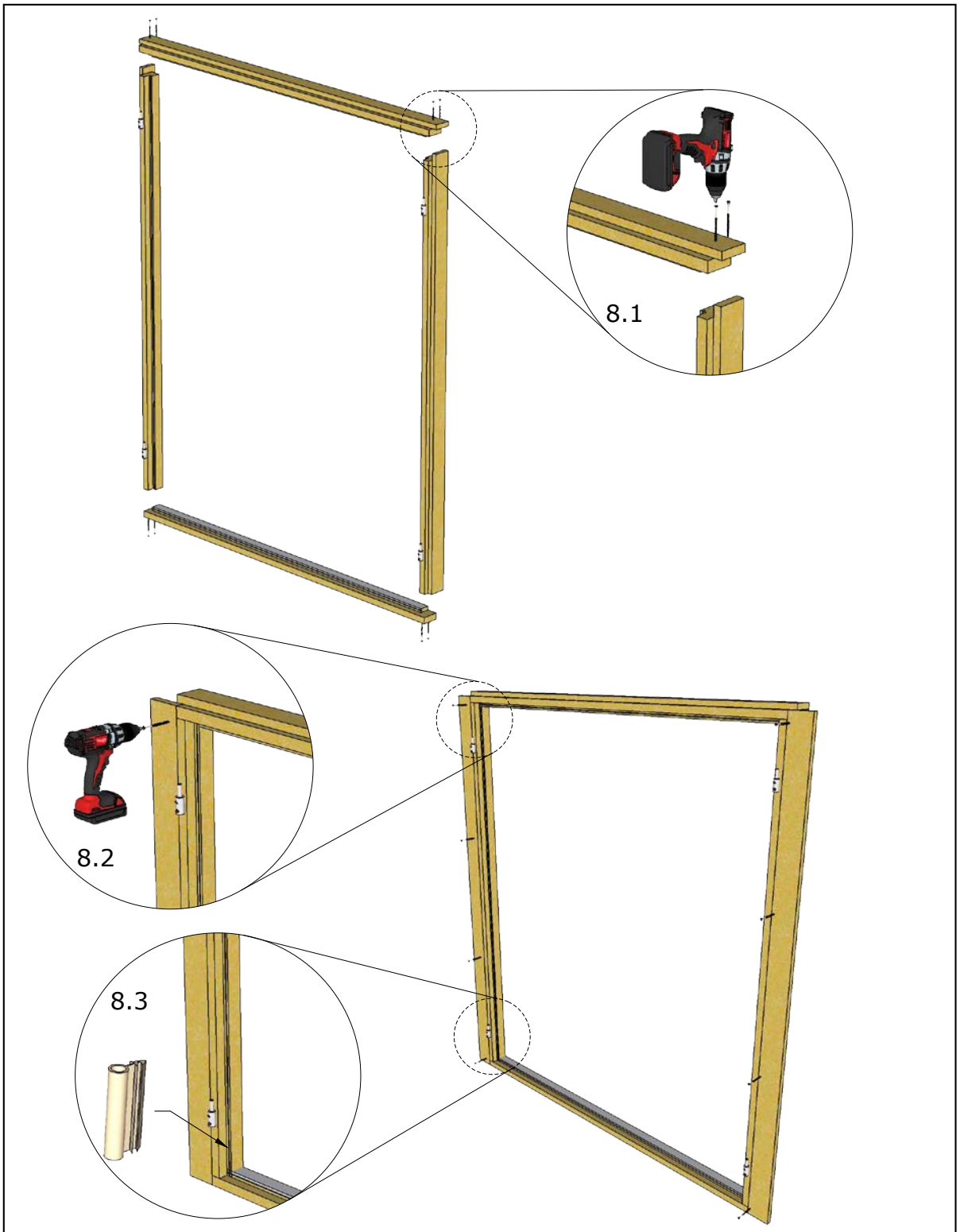
MONTÁŽ



7

PODLAHA

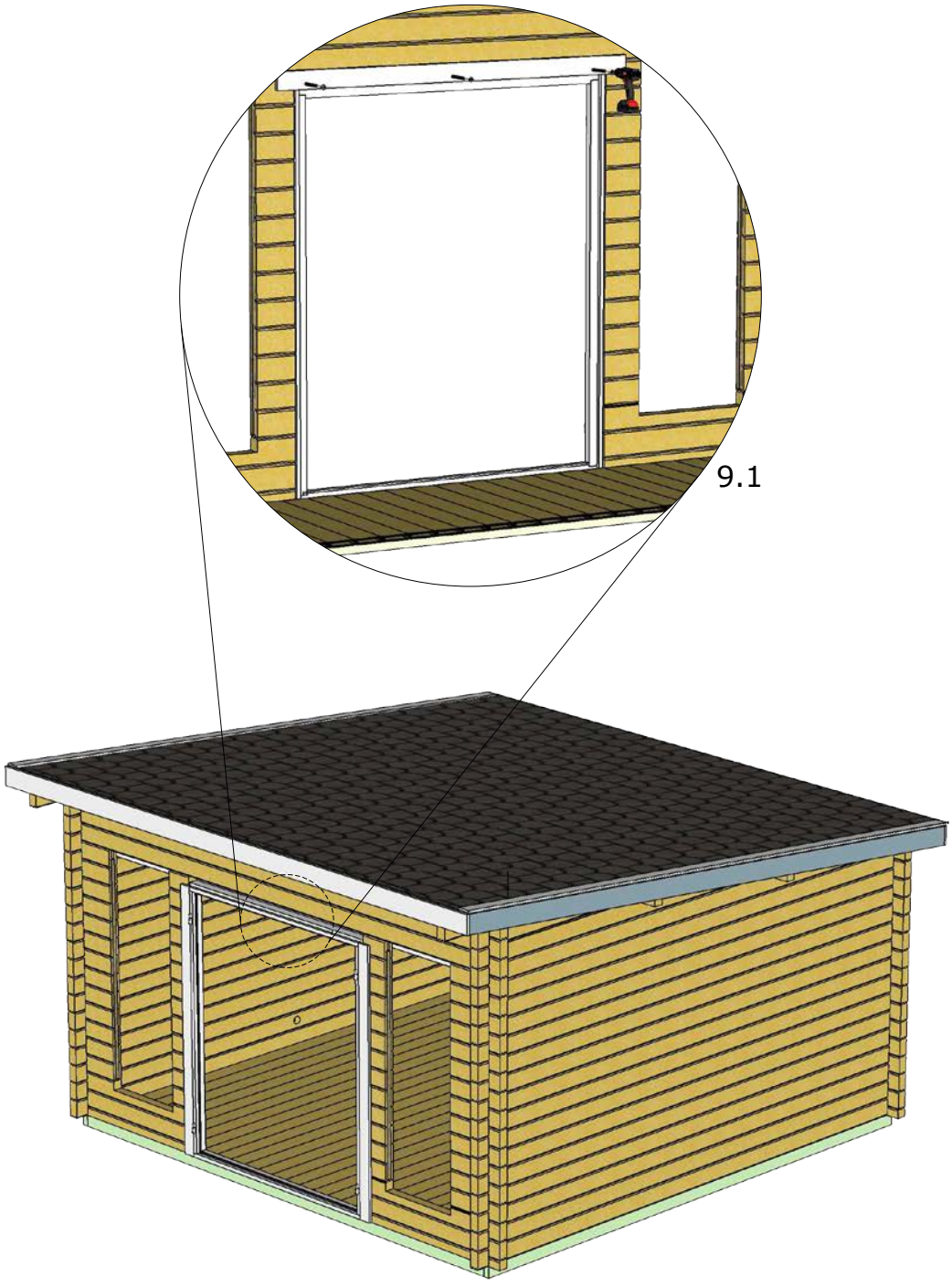
MONTÁŽ



8

OKNA

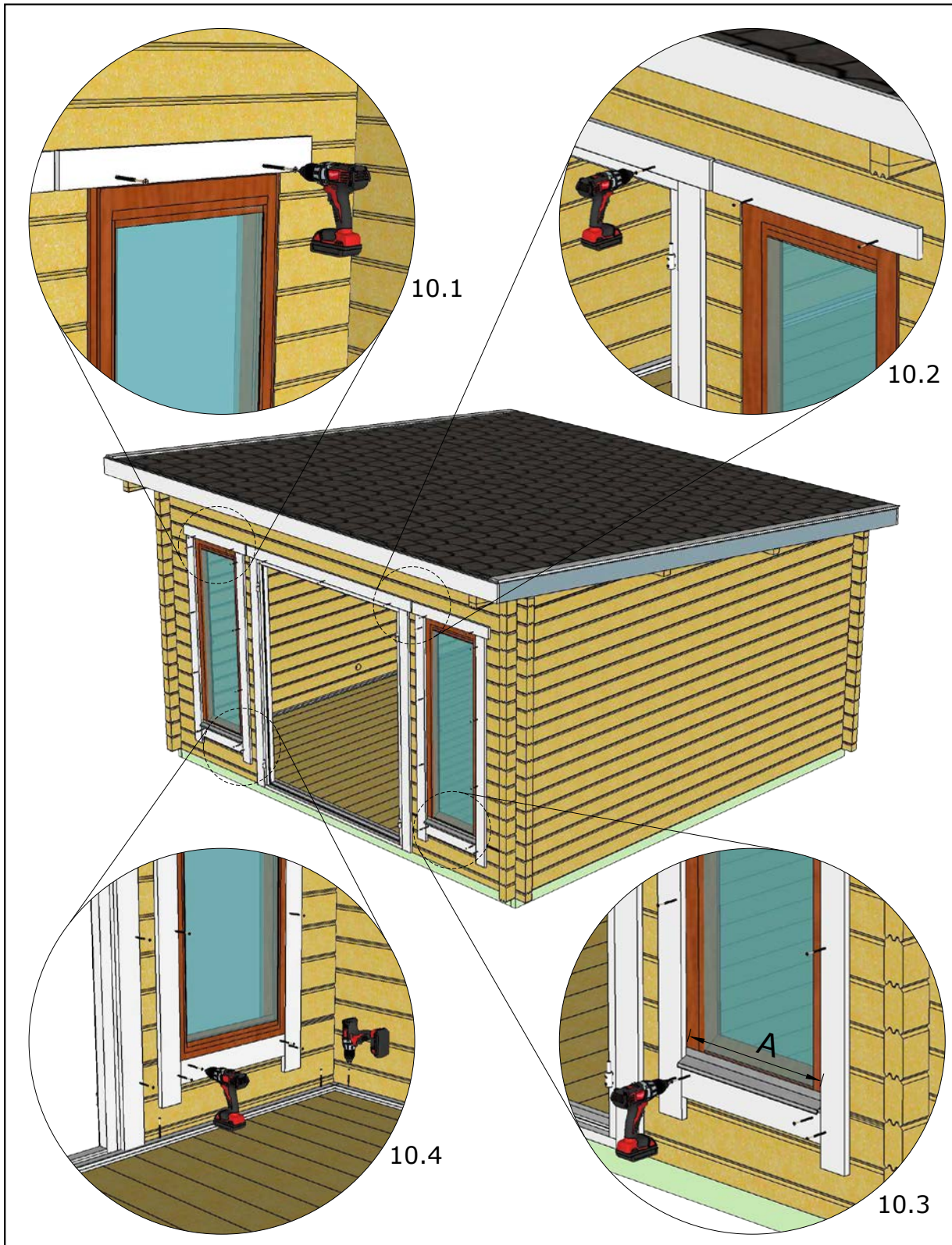
MONTÁŽ



9

DVEŘE

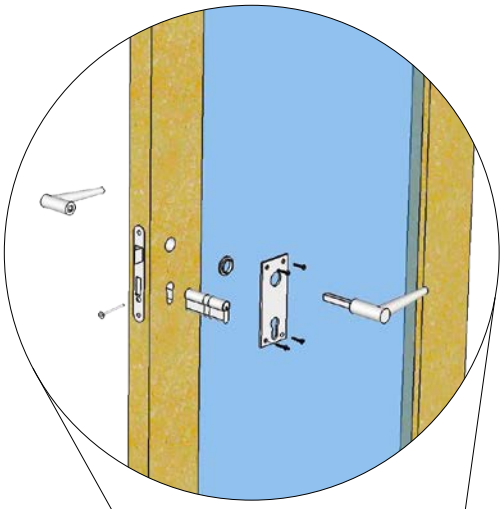
MONTÁŽ



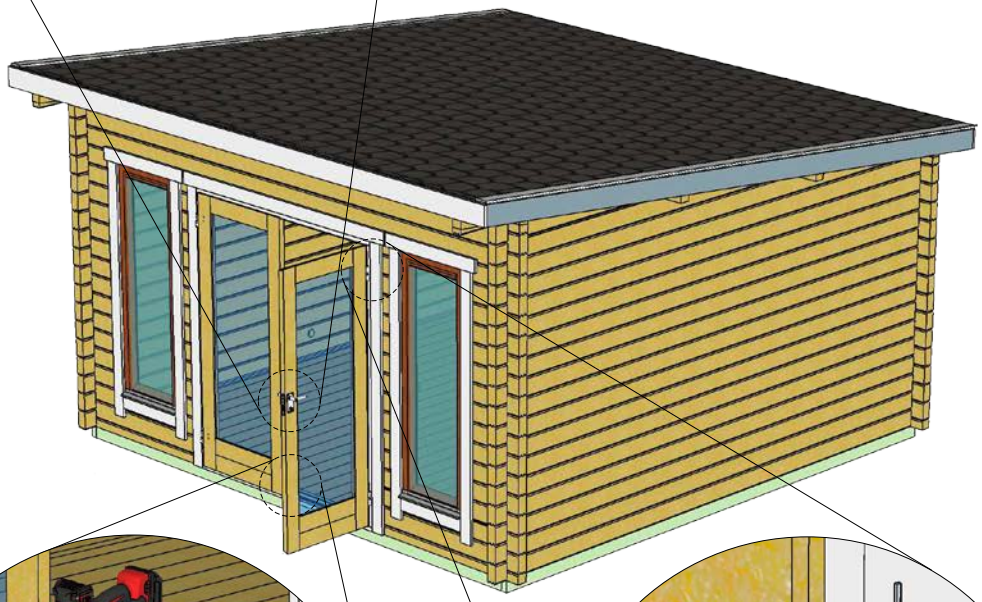
10

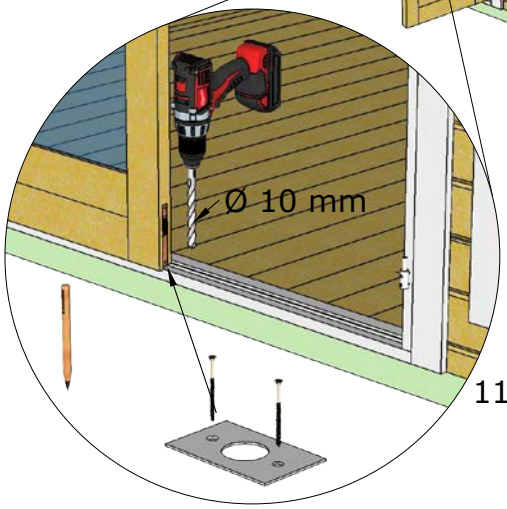
OKNA

MONTÁŽ

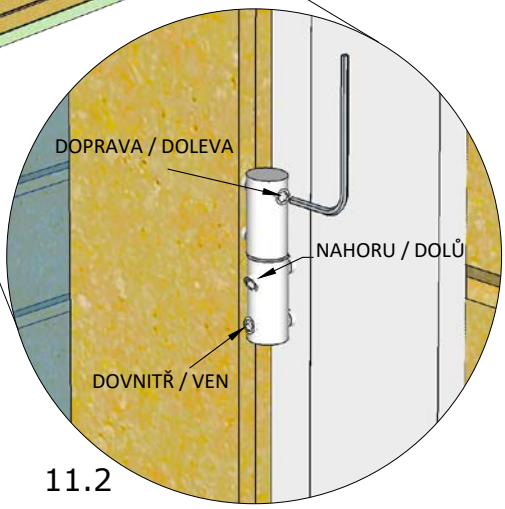


11.1





11.3



11.2

11	**DVEŘE**