

Montážní návod



"Hans"
(18mm)



1301 - CPR - 0730

11

ETA-11/0289

DŮLEŽITÉ INFORMACE A UPOZORNĚNÍ

Vážený zákazníku, děkujeme za důvěru, kterou jste nám projeví zakoupením našeho výrobku. Věříme, že s ním budete spokojeni a přinese Vám potěšení, což je našim prioritním zájmem. Rádi Vám poskytneme při montáži a využívání odbornou pomoc.

Chatka je vyrobena z kvalitního smrkového dřeva, uměle sušeného na optimální relativní vlhkost pro exteriér, hladce opracovaného, bez povrchové ochrany. Je to přírodní materiál, který má své specifické vlastnosti a ty je nutné při skladování, stavbě, tak v dalším užívání respektovat, aby Vás stavba těšila a nezklamala.

Základní charakteristikou je, že dřevo je přírodní materiál, který podléhá zejména vlivu vlhkosti, ale i působení dalších povětrnostních vlivů na svůj vzhled, rozměry a životnost. Vlivem vlhkosti - přímé působení vody na dřevo, jakož i vzdušná vlhkost, způsobují zvětšování a zmenšování rozměrů jednotlivých dílů v takovém rozsahu, že mohou způsobit problémy při montáži i po smontování. Je proto důležité, aby jste po zakoupení zkontrolovali, ať už při prodeji dodaný balík nevykazuje vážné poškození obalu a namoknutí dílů - v takovém případě to hned reklamujte u prodejce. Ochranná fólie sice chrání proti vlhkosti, ale nezaručuje plnohodnotnou ochranu proti přímému dešti a sněhu. Proto je nutné balíky skladovat v suchém prostředí, chráněné proti přímému působení deště, ale i intenzivního slunce. Přímé působení slunečního záření způsobuje vysoký ohřev a nepřiměřené vysušování nad optimální relativní vlhkost, což se může projevit kroucením desek, případně jejich praskáním s následnými problémy při montáži. Také neskladujte díly před montáží ve vytápěném prostoru - zkroutí se a praskají. Pokud zakoupenou chatku, která je uložena v paletě, musíte přeložit a skladovat před montáží více než 1 den je nutné, aby jste jednotlivé desky uložili opět na sebe, zatížily jejich a zakryly fólií, jinak hrozí zkroucení desek.

Příprava základu pro stavbu

Je velmi důležité, aby základ pod stavbu byl optimálních rozměrů, rovný a stabilní. Doporučené rozměry najdete v montážním návodu, ale i v našich katalogích. My doporučujeme, aby byl základ totožný s rozměry vnějších stěn bez rohových přesahů. Základ musí být pevná, rovná plocha, nejlépe betonová deska, případně zámková dlažba. V lokalitách, kde je nebezpečí zavlhčení základové desky doporučujeme pod stavby hydroizolaci, která zabrání vlhnutí spodních částí chatky. Pokud stavbu nechcete zakládat na betonový základ nebo zámkovou dlažbu, které jsou často organizačně náročné, spojené s nevratnými změnami pozemků, předkládáme možnost stavby na zemních vrutů, na kterých je uložen samonosný rošt jako pevný základ pod stavbu chatky - toto řešení je ekologické, jakož i časově a organizačně jednodušší a u zákazníků stále více oblíbené.

Ochrana dřeva

Dřevo je nutné ochránit proti plísním, houbám a dřevokazným škůdcům biocidním nátěrem (Bochemit, Krovsan apod.) A také aplikovat povrchovou ochranu proti vlhkosti a UV záření. Na trhu je množství vhodných přípravků, v odborných prodejnách Vám rádi poradí.

Kdy aplikovat ochranné nátěry – dokonalý nátěr dosáhnete před montáží, kdy víte natřít všechny plochy. Problém této aplikace je možné, až pravděpodobné zkroucení desek, což může (nemusí) způsobit problém při montáži. Proto při chatkách doporučujeme nátěry pouze podlahových hranolů, případně těsně před montáží podlahové díly natřít odspodu a celou chatku až po montáži. Nedoporučujeme bezbarvé lazury. Ve většině případů nemají dostatek pigmentů a tím pádem ... slabou ochranu proti UV záření, což následně způsobuje degradaci povrchu dřeva a šednutí dřeva. Povrchovou ochranu je nutno aplikovat nejpozději do 7 dnů od ukončení montáže chatky, na suché dřevo. Opožděným ochranným nátěrem hrozí nebezpečí poškození dřeva praskáním a ztrácíte záruku. Ani ten nejlepší nátěr není navždy. Běžné nátěry mají životnost 1-5 let, zejména na exponovaných místech (vystavených slunečnímu záření, deštěm) je třeba stav nátěru kontrolovat a včas zopakovat.

Důkladnou ochranou dřeva zásadně ovlivníte životnost Vaší zahradní chatky.

Montáž chatky

Díly chatky jsou vyrobeny tak, abyste nemuseli při montáži provádět žádné větší truhlářské zásahy. Pilku je třeba použít pouze při úpravě koncových dílů střechy a podlahy, které se dorovnávají podle montáže. Při montáži a také v dalším období postupujte podle tohoto montážního návodu. Střešní krytina není standardně předmětem dodávky chatky a zákazník si ji řeší individuálně. Je však nutné, aby byla aplikována hned při montáži chatky, aby při případném nepříznivém počasí nedošlo k zamoření střechy, což by způsobilo ztrátu záruky.

Povinná údržba a péče o chatku

Dřevo je hyroskopický materiál, čehož důsledkem jsou jeho rozměrové změny v jednotlivých směrech v závislosti na vlhkosti a teploty okolního prostředí. Tato vlastnost dřeva se může projevit (během 1 až 6 měsíce užívání chaty) v některých případech postupným seschlé stěnových dílů chaty, čehož následkem je vznik horizontálních mezer mezi stěnovými díly a výškové seschnutí chaty cca 2-4 cm. Konstrukce chatky je navržena tak, aby bylo možné tyto rozměrové změny jednoduše korigovat, popis v části "zavětrováním chatky" v montážním návodu.

Důležité upozornění – jakmile objevíte mezery, realizujte jejich odstranění podle popisu v montážním návodu. Zanedbání této povinné údržby může způsobit neodstranitelné závady, které nejsou reklamovatelné (velké zkroucení desek, praskání).

ZÁRUKA

Dodavatel poskytuje záruku na viditelné a skryté vady v souladu s platným reklamačním řádem, kupující však musí splnit při uplatnění reklamace podmínky, umožňující správné posouzení uplatněné reklamace a včasné vyřešení.

Záruční podmínky jsou omezeny na výměnu vadného materiálu. Všechny případné další nároky jsou vyloučeny. Materiál, který byl jakýmkoliv způsobem dodatečně upravován nebude reklamace řešena.

Na stěny chatky se nesmí montovat žádné příslušenství které by mohlo zabraňovat samovolnému klesání jednotlivých stěnových dílů (např. elektro lišty, policové systémy, regály atd.)

POJIŠTĚNÍ, ŠKODY, ZPŮSOBENÉ NESTANDARDNÍM METEOROLOGICKÝM PODMÍNKY

Tento výrobek má charakter lehké stavby a splňuje podmínky pro garantované sněhové zatížení do 0,8 kN / m² a rychlosti větru v nárazech do 20m / s. Z tohoto důvodu je v kritických oblastech důležité řešit případné možné poškození vhodným pojištěním. Poškození nad uvedené podmínky není předmětem záruky.

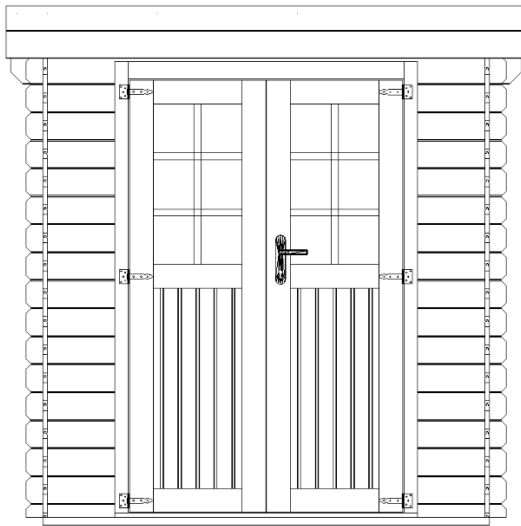
Nereklamovatelné stavy a odchylky dřeva

Fyzikální vlastnosti dřeva nedokážeme ovlivnit a proto jsou některé stavy a odchylky **vyřazeny z reklamačního řízení:**

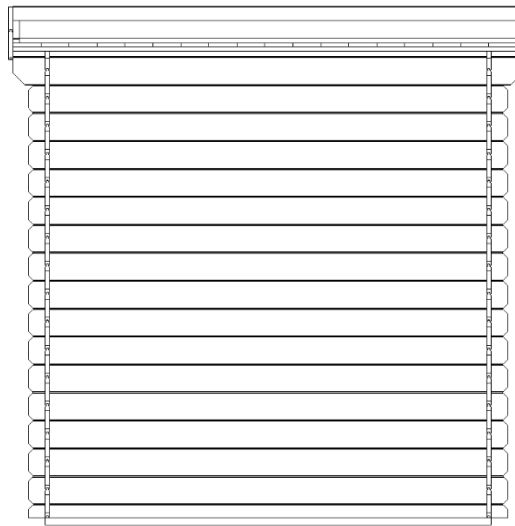
- rozměrové odchylky, způsobené rozměrovou nestabilitou.
- vysušené praskliny, neohrožující statickou pevnost.
- částečně vypadlé boule na okrajích desek pokud při spojení dvou desek přes pero a drážku neprosvítá.
- skrútnutie a zakřivení desek je přípustné pokud lze zapracovat do stavby.
- vrostlé nevypadávající boule včetně vysušených trhlin.
- na nepohledových stranách střechy a podlahy mohou být desky nedohoblované a mohou mít oblínky.
- desky podlahy a střechy mohou být z několika kusů, spojené však musí být na hranolech.
- vady způsobené nesprávnou montáží a nedodržením dalších podmínek ochrany a údržby podle montážního návodu.

Dispoziční plán - Hans (18mm) - STRANA 1

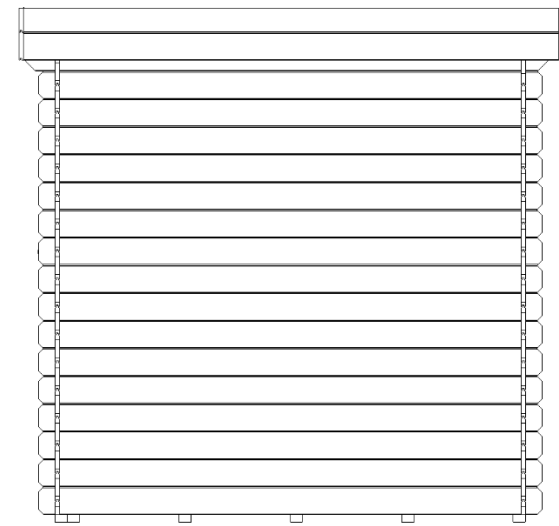
PŘEDNÍ POHLED



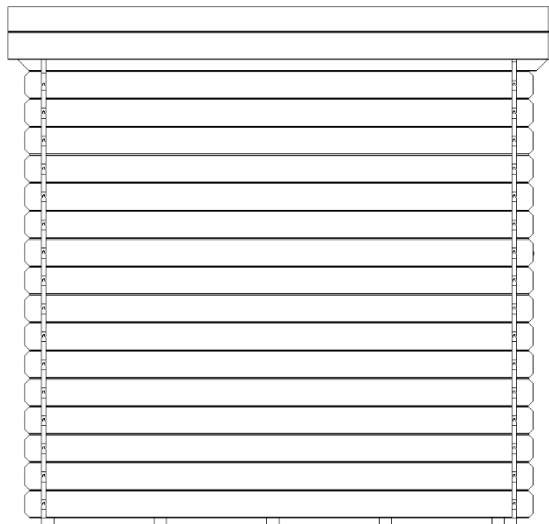
ZADNÍ POHLED



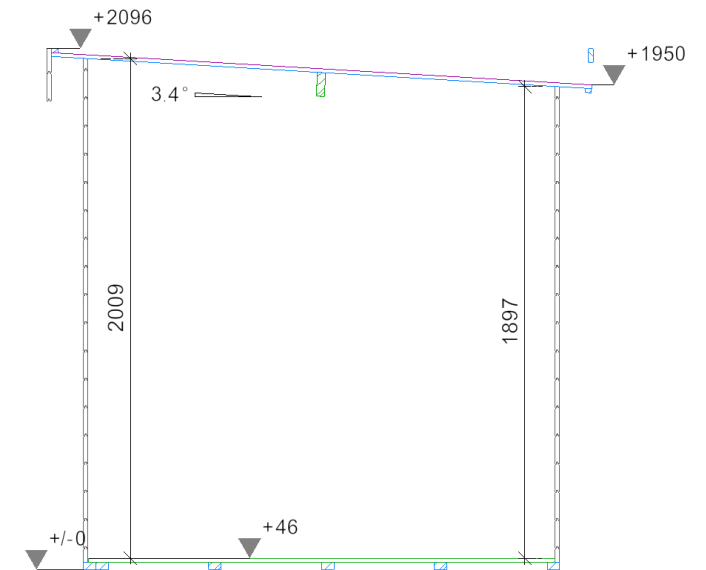
BOČNÍ POHLED PRAVÝ



BOČNÍ POHLED LEVÝ



ŘEZ

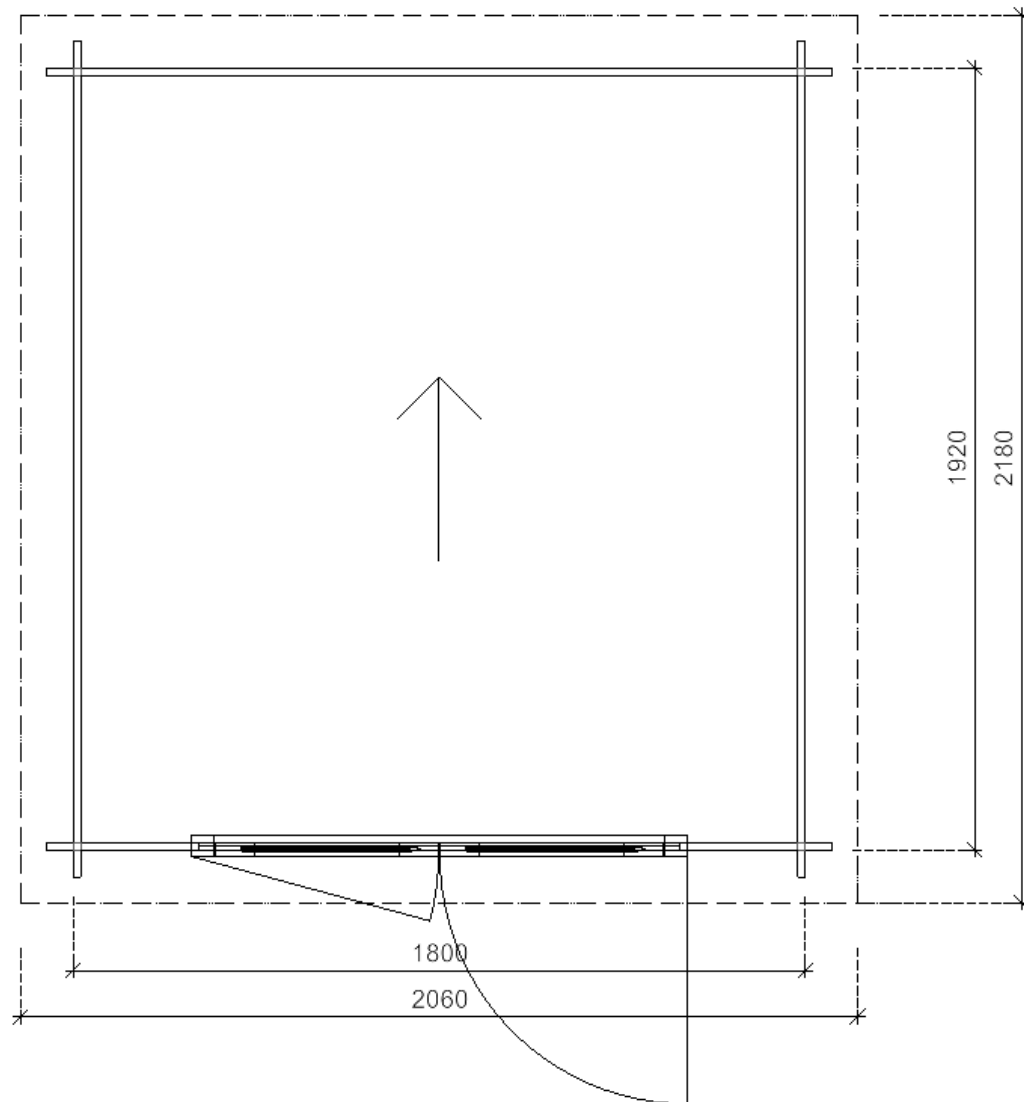


POPIS:

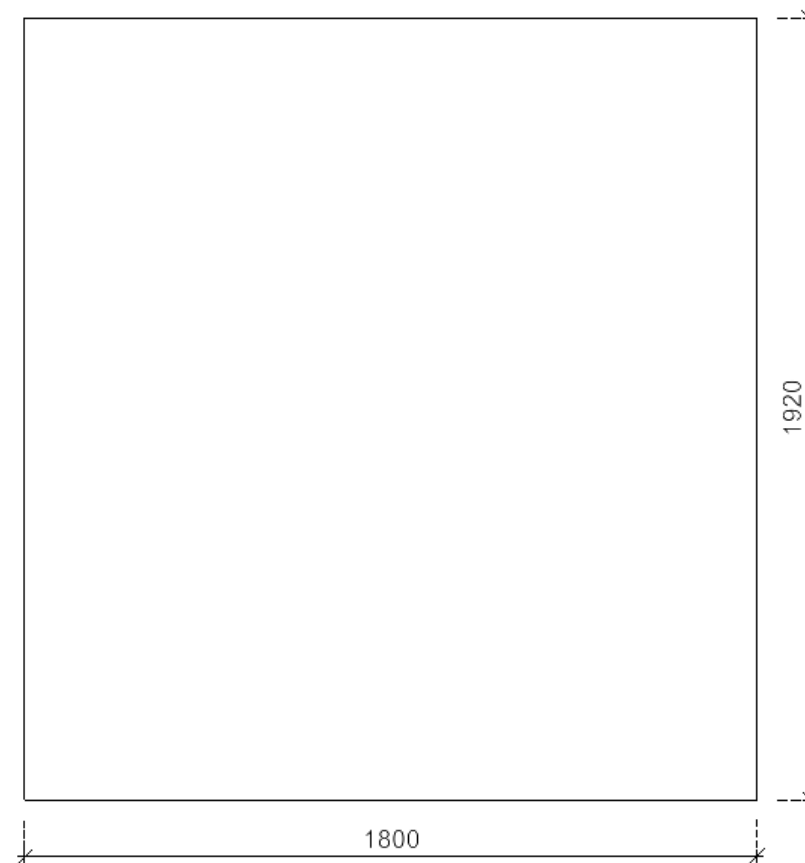
| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Podlahový rošt (S x H): | 180 x 192 cm |
| Vnější rozměry (S x H): | 193 x 205 cm |
| Zastavěná plocha | 3,5 m ² |
| Výška hřebene střechy: | 210 cm |
| Tloušťka stěny: | 18 mm |
| Plocha půdorysného průmětu střechy | 4,5 m ² |
| Plocha střechy: | 4,5 m ² |
| Zatížení sněhem | 0,8 kN / m ² |

Dispoziční plán - Hans (18mm) - STRANA 2

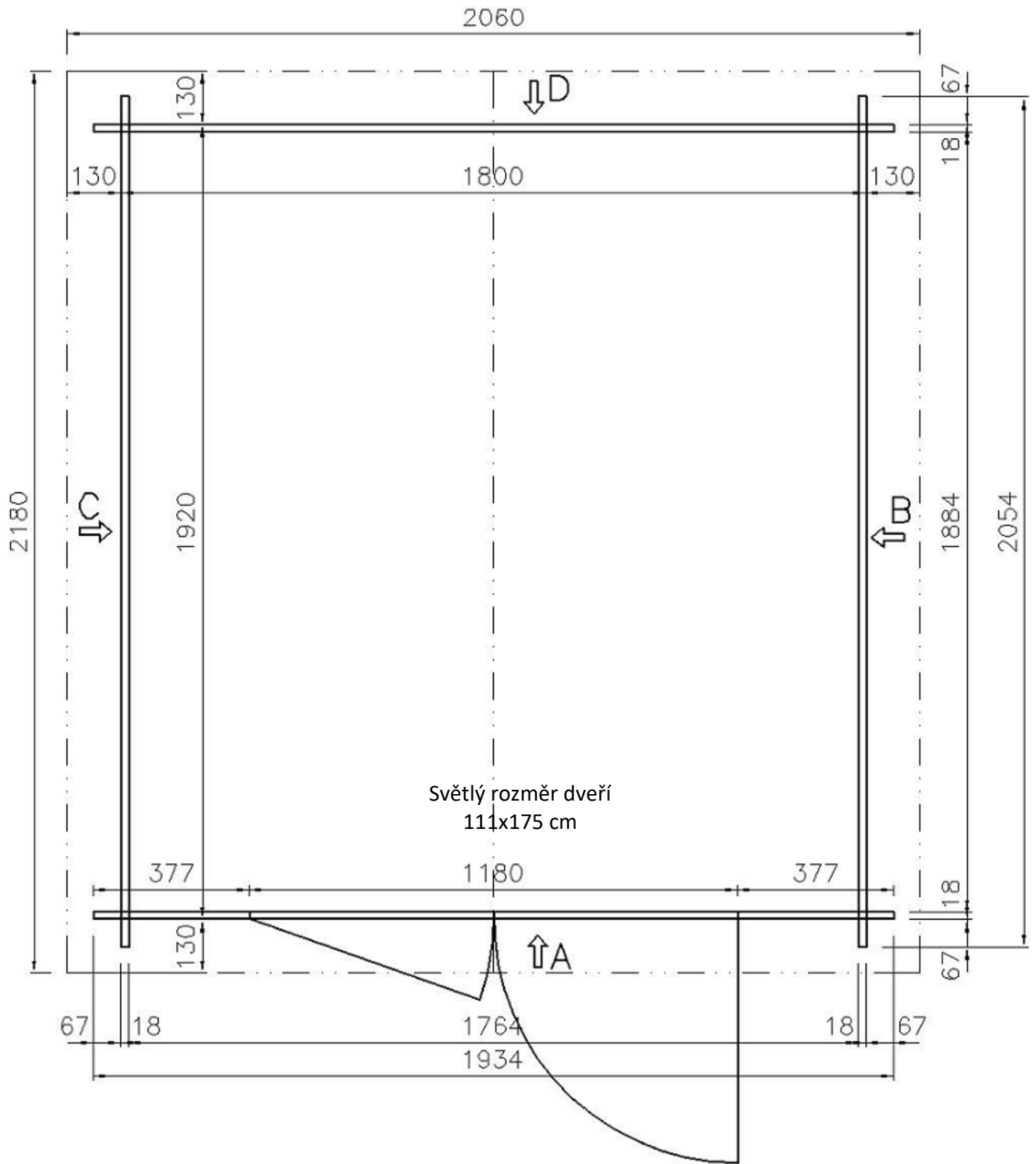
PŮDORYS



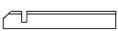





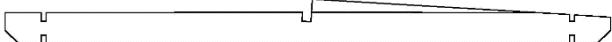
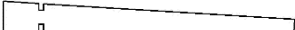
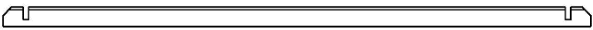



















ROZMĚRY ZÁKLADOVÉ DESKY



PŮDORYS

















Soupis dílů pro "Hans" (18x121) V19.0

| skupina | Pozice | počet | Délka v mm | Průřez v mm | Poznámka |
|---------------------|--------|-------|------------|-------------|--|
| Přední stěna A | 1 | 2 | 377 | 18 x 62 |  |
| | 2 | 30 | 377 | 18 x 121 |  |
| | 3 | 1 | 1934 | 18 x 121 |  |
| | 4 | 1 | 2060 | 18 x 121 |  |
| | 5 | 1 | 2060 | 18 x 51 |  |
| Boční stěna pravá B | 6 | 16 | 2054 | 18 x 121 |  |
| | 7 | 1 | 2150 | 18 x 160 |  |
| | 8 | 1 | 1073 | 18 x 113 |  |
| Zadní stěna D | 9 | 1 | 1934 | 18 x 62 |  |
| | 10 | 15 | 1934 | 18 x 121 |  |
| | 4 | 1 | 2060 | 18 x 121 |  |
| | 5 | 1 | 2060 | 18 x 51 |  |
| Boční stěna levá C | 6 | 16 | 2054 | 18 x 121 |  |
| | 7 | 1 | 2150 | 18 x 160 |  |
| | 8 | 1 | 1073 | 18 x 113 |  |
| podlaha | 18 | 2 | 1945 | 18 x 46 |  |
| | 19 | 2 | 1865 | 18 x 46 |  |
| | 20 | 16 | 1865 | 16 x 121 |  |
| střecha | 21 | 6 | 1800 | 30 x 50 |  |
| | 22 | 2 | 268 | 15 x 16 |  |
| | 30 | 19 | 2183 | 15 x 121 |  |
| dveře | 31 | 1 | 2060 | 33 x 96 |  |
| | 32 | 2 | 2185 | 18 x 213 |  |
| | 33 | 1 | 2096 | 18 x 213 |  |
| | 34 | 2 | 2060 | 18 x 28 |  |
| | 35 | 2 | 2155 | 18 x 28 |  |
| | 36 | 1 | 2060 | 18 x 56 |  |
| | 37 | 1 | 130 | 33 x 96 |  |
| | 40 | 1 | 1745 | 33 x 548 | Křídlo dveří se sklem levé |





| | | | | | |
|---------------------|----|------|------|----------|---------------------------------------|
| | 41 | 1 | 1745 | 33 x 548 | Křídlo dveří se sklem pravé se zámkem |
| | 42 | 1 | 1822 | 50 x 55 | Stojka zárubni levá |
| | 43 | 1 | 1822 | 50 x 55 | Stojka zárubni pravá |
| | 44 | 1 | 1166 | 50 x 70 | Horní příčka zárubni |
| | 45 | 1 | 1220 | 18 x 50 | Spodní příčka zárubni |
| | | 1 | 1745 | 12 x 40 | klapačka |
| | 47 | 1 | 700 | 7 x 28 | Díl z 2-kříži křídel dveří |
| | 48 | 2 | 410 | 7 x 28 | Díl z 2-kříži křídel dveří |
| | 46 | 1 | 1350 | 28 x 40 | Krycí lišta nad dveře |
| montážní balíček | | 1 | | | |
| lepenka | | 7 bm | | | |

MONTÁŽNÍ BALÍČEK

| | materiál | počet | Poznámka | | |
|------------------------|---|-------|---|---|---|
| 1 | Šroub do dřeva 5x80 | 8 ks | spoj spodní celý stěnový díl v zámku (6) - spodní poloviční stěnový díl (1,9) | 6 ks |  |
| | | | Zajištění falešného střešáku o stěnové díly | 2 ks | |
| 2 | Šroub do dřeva 4x60 | 38 ks | spoj čelní lemovka A (33) - stěnové díly (8) | 4 ks |  |
| | | | spoj boční lemovka A (32) - stěnové díly (4,5) | 6 ks | |
| | | | spoj boční lemovka A (32) - zadní lemovka (36) | 4 ks | |
| | | | spoj čelní lemovka A (33) - falešný střešní hranol | 2 ks | |
| | | | zajištění střešních desek (30) | 6 ks | |
| | | | spoj boční lemovka A (32) - střešní hranol (31) | 4 ks | |
| | | | zajištění zárubně (42,43) o spodní stěnové díly (1,2), rošt | 6 ks | |
| | | | spoj čelní lemovka A (33) - boční lemovka A (32) | 6 ks | |
| 3 | Šroub do dřeva 5x100 | 10 ks | spoj štítový díl (8) - štítový díl (7) | 4 ks |  |
| | | | spoj vrchní polovička (5) - celý díl (4) | 6 ks | |
| 4 | Šroub do dřeva 6x120 | 2 ks | zajištění střešního hranolu (31) | 2 ks |  |
| 5 | Šroub do dřeva 4x40 | 9 ks | spoj krycí lišta nad dveře (46) - stěnové díly (3,4) | 3 ks |  |
| | | | | 6 ks | |
| 6 | hřebíky 40mm | 80 ks | spoj střešní desky (30) - nosné prvky střechy (5,31) (3ks / 1 díl) | 80 ks |  |
| 7 | Šroub do dřeva 3,5x30 | 32 ks | spoj čelní lemovka B (34) - čelní lemovka A (33) | 8 ks |  |
| | | | spoj zaná lemovka (36) - střešní desky (30) | 8 ks | |
| | | | spoj zavětrovací lišta (18,19) - stěnové díly | 16 ks | |
| 8 | Kování pro dveře vnější: | | | | |
| | Klika Michaela K90 tepaná | 1 pár | | |  |
| | klíček č.02 | 2 ks | | |  |
| | Pozidrive 3x25 | 12 ks | montáž 2-kříží, montáž klapačky | | |
| | Pozidrive 4x20 | 4 ks | montáž zapadacího plechu K307 o příčku zárubně (44,45) | | |
| | | | | | |
| | Pozidrive 3x30 | 8 ks | zástrče UZ35 | | |
| | Pozidrive 5x80 | 4 ks | spoj horní příčka zárubně (44) - stojka zárubně levá / pravá (42,43) | |  |
| | Pozidrive 4x50 | 4 ks | spoj spodní příčka zárubně (45) - stojka zárubně levá / pravá (42,43) | | |
| | Pozidrive 3,5x30 | 8 ks | zástrč krátká K101 + protiplech | | |
| | Vrut G 4x30 (šroub s půlkulatou hlavou) | 42 ks | závěs brankový ZBL 150 | |  |
| | Zástrč UZ35 ZN špan. | 2 ks | zajistit na křídlo dveří (40) | |  |
| | Zapadací plech K307 ZN | 2 ks | zajistit o spodní (45) a horní (44) příčku zárubně | |  |
| Závěs brankový ZBL 150 | 6 ks | | |  | |

SPOJOVACÍ MATERIÁL PRO PODLAHOVÝ ROŠT A PODLAHU

(Pokud je podlaha součástí dodávky)

| | materiál | počet | Poznámka | | |
|---|------------------------|-------|---|-------|---|
| 1 | Kolářské hřebíky 40 mm | 90 ks | spoj podlahové desky - podlahové hranoly | 90 ks |  |
| 2 | Šroub do dřeva 3x30 | 4 ks | spoj lišta vedle zárubně - podlahový hranol | 4 ks |  |
| 3 | Šroub do dřeva 5x80 | 8 ks | spoj dolní polovička - podlahový hranol | 6 ks |  |
| | | | spojení podlahových hranolů | 4 ks | |
| 4 | Šroub do dřeva 4x40 | 4 ks | spoj dolní polovička v zámku - podlahový hranol | 4 ks |  |

NÁVOD NA MONTÁŽ

Montáž chatky doporučujeme zajistit odbornými montážními pracovníky, zaškolenými na tuto práci. Pokud se rozhodnete pro samomontáž, postupujte podle tohoto návodu. V případě nejasností Vám rádi poradíme na kontaktních telefonních číslech.

Výrobek je vyroben jako skládačka, kde jednotlivé díly do sebe zapadají, je však nutné je správně osadit s akceptováním vlastností dřeva.

Pro montáž doporučujeme náradí:

- akumulátorový šroubovák (montážní bity PZ 1, PZ 2 a vrták Ø 4mm, vrták Ø 8mm)
- gumové kladivo
- okružní píla
- vodováha
- dvojitý žebřík
- kladivo

1. Kontrola podle soupisu dílů a třídění materiálu

Podle soupisu dílů zkontrolujte jednotlivé díly domku, zda jsou kompletní a nepoškozené. Jednotlivé díly si rozložte na 4 strany odpovídající umístění (podle soupisu, rozměrů a nákresu).

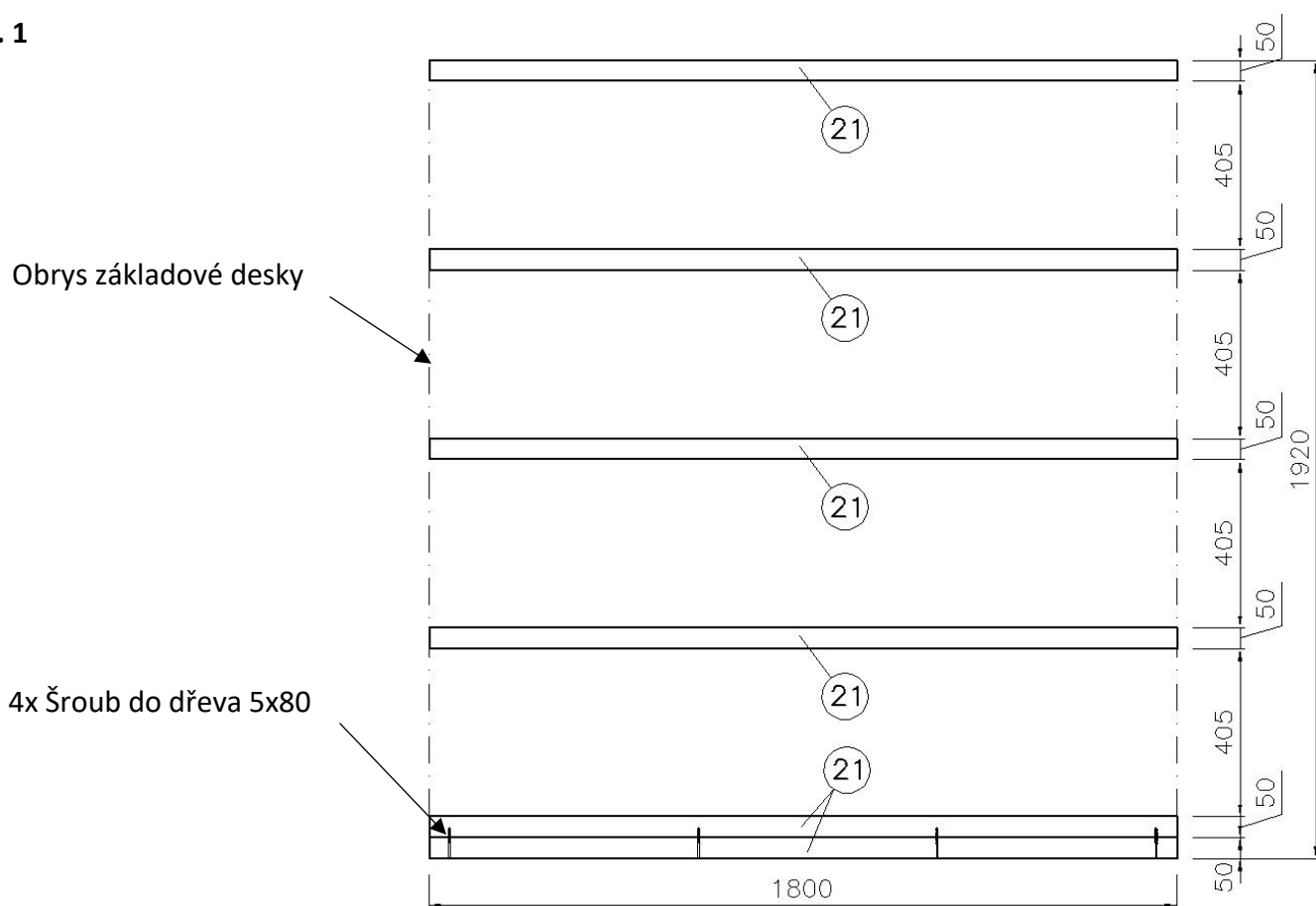
2. Příprava základu

Podlahové hranoly musí ležet na pevném základě (např. Litá betonová deska, pásové nebo bodové základy, zemní vruty, v případě bodových základů a zemních vrutů třeba doobjednat samonosný podlahový rošt). Základ musí být vodorovný, aby domek stál bezpečně a přímo. Povrch desky by měl být vodotěsně izolován od podkladu. Ochráníte tím zahradní chatku před vlhkostí, čímž prodloužíte její životnost. Dodržení těchto základních požadavků přímo ovlivňuje úspěšnost montáže a pozdější užívání chatky.

3. Montáž podlahového roštu

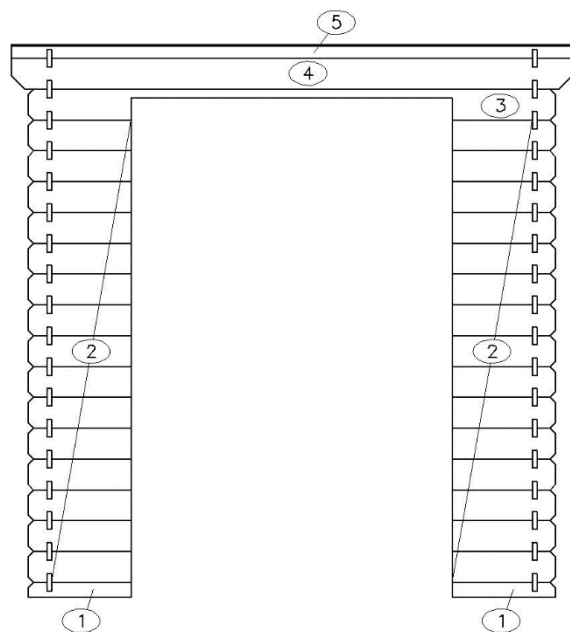
Montáž chatky začíná rozmístěním podlahových hranolů (díl č. 21) na pevný betonový základ (viz obr. 1). Nákres zobrazuje rozmístění podlahových hranolů (díl č. 21). Dva podlahové hranoly pod stěnou A sešroubujeme navzájem šrouby a rozložíme je podle nákresu na základovou desku. Podlahové hranoly ukotvíme pomocí kotvicích prvků (nejsou součástí dodávky) do základové desky až po dokončení montáže první řady stěnových dílů v bodě č.4. Dodržte pravoúhlost chatky (délky úhlopříček jsou stejné; $A = B$). V případě, že základ není rovný je nutné vypočítání podlahových hranolů do roviny. Rovinnost zkontrolujete pomocí vodováhy. Nedodržení těchto základních podmínek může vést k dalším problémům, které se mohou projevit při další montáži.

Obr. 1

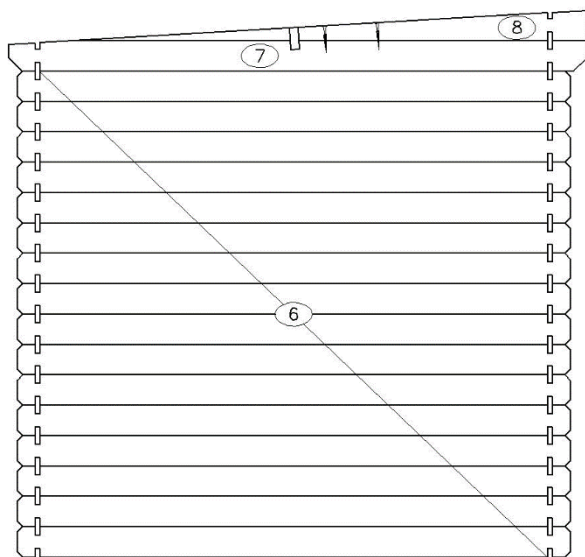


POHLEDY NA STĚNY

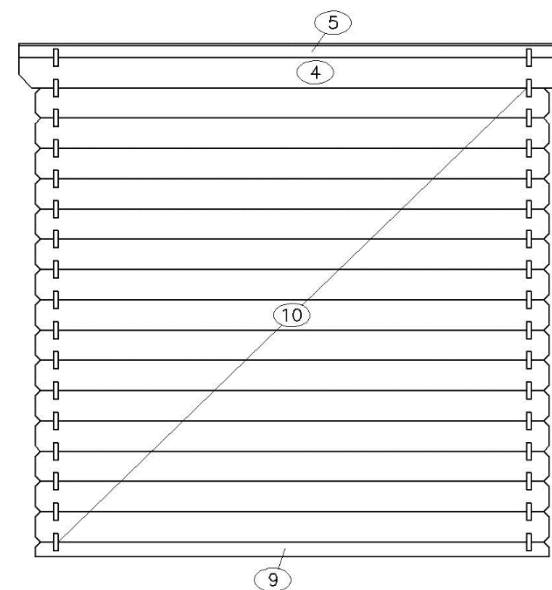
PŘEDNÍ STĚNA A



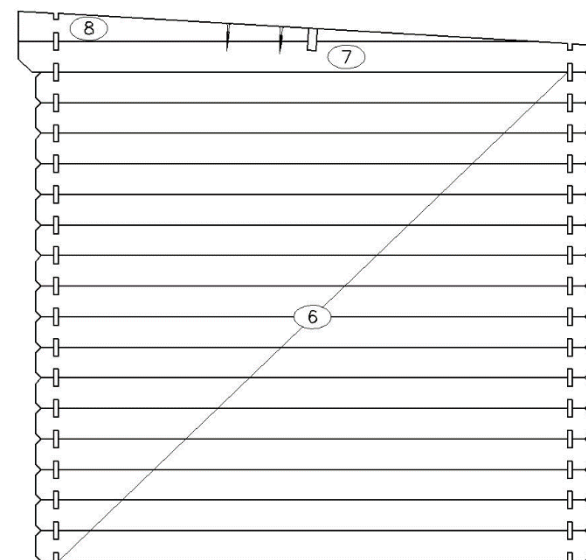
BOČNÍ STĚNA LAVA C



ZADNÍ STĚNA D



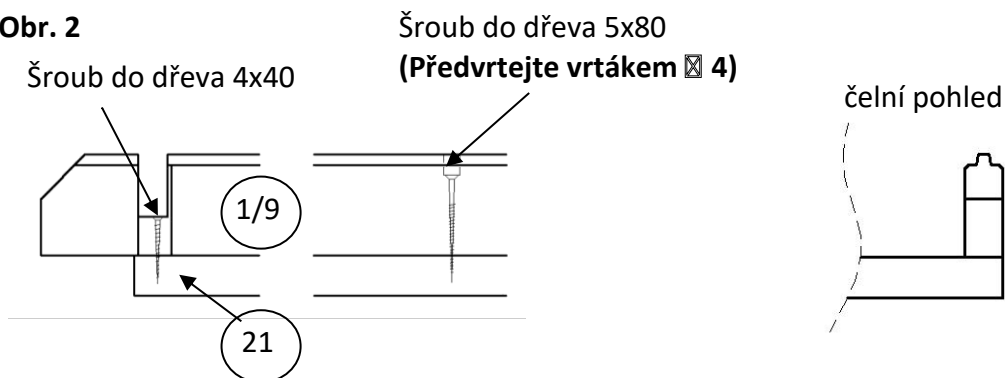
BOČNÍ STĚNA PRAVÁ B



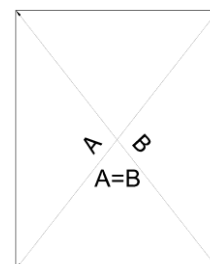
4. montáž stěn

Montáž stěnových dílů začněte položením polovičních stěnových dílů s perem (díly č. 1 a 9). Díl č. 9 přišroubujeme přes rohové zafrézovat o podlahové hranoly (díl č. 21, 1ks) tak aby stěnový díl lícoval z vnější strany po celé délce (viz obr. 2). Poloviční stěnové díly (díly č. 1) položíme volně na přední podlahový hranol (díl č. 21, sešroubované 2ks). Pero vždy směřuje nahoru. Celé stěnové díly bočních stěn (díly č. 6) založíme do zafrézovaných polovičních dílů (díl č. 19) po bocích chaty a zkontrolujeme pravoúhlost (úhlopříčky protilehlých rohů $A = B$, musí být stejné) (viz obr. 3).

Obr. 2

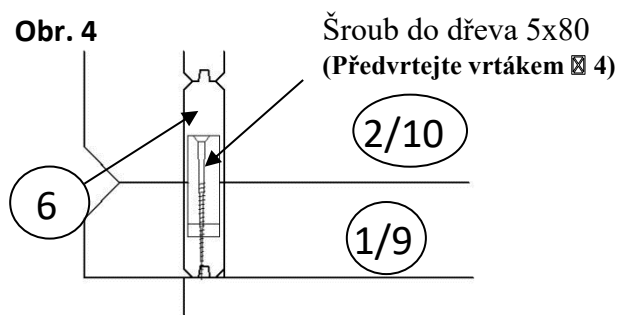


Obr. 3



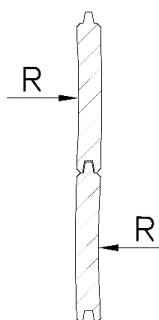
Postupně nadzvedává boční stěny a přes pero přišroubujeme díly č. 1 o podlahový hranol. Následně v zámku přišroubujeme díly č. 6 k polovičním dílům (díl č. 1 a 9) (viz obr. 4).

Obr. 4



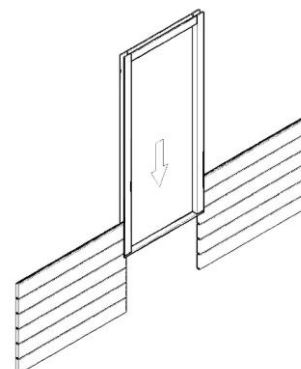
Postupně ukládejte stěnové díly tak, aby zapadaly do vyfrézovaných drážek (viz pohled na stěnu). Obrázek ukazuje pozici jednotlivých dílů ve stěnách. Po každém ukončeném řadě dotlačte konce, případně doklepte kladivem přes montážní díly. Průběžně kontrolujte výšku rohů stavby av případě rozdílů více než 2 mm vyrovnávejte výšku rohů vymezováním mezer (desky nejsou ideálně rovné a pokud bychom nekontrolovali, mohlo by se stát, že po ukončení montáže stěn budou výšky rohů rozdílné i o několik cm. Také při kladení stěnových dílů kontrolujte jejich případné zkroucení a ukládejte je tak, aby se zkroucení navzájem eliminovalo (viz obr. 5)

Obr. 5

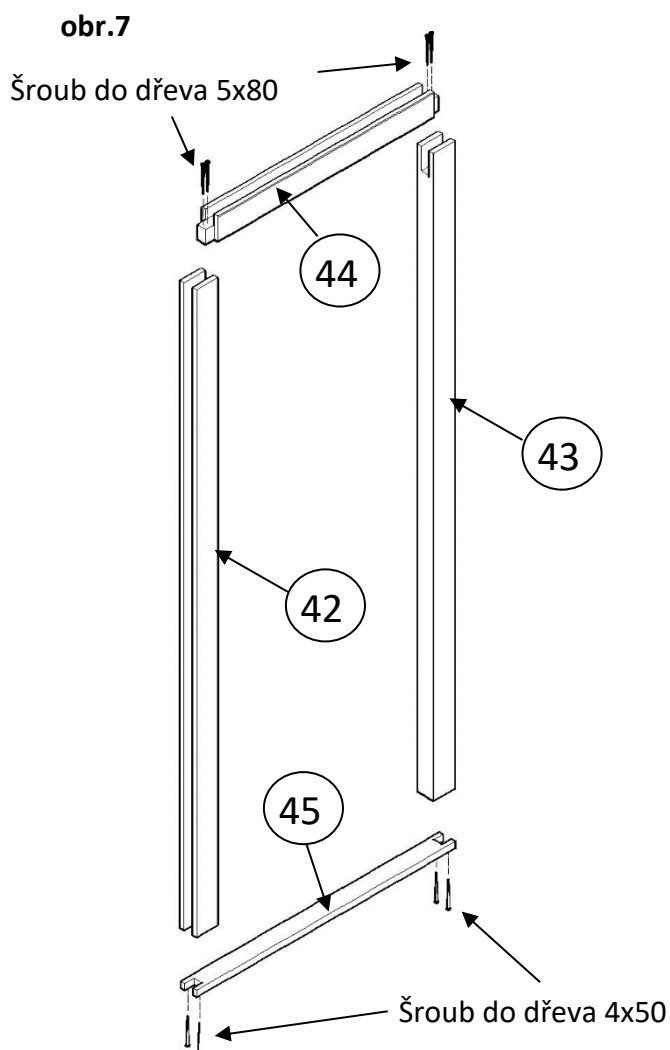


Zárubeň zasuňte mezi stěnové díly po vyskládání cca 6 řad (viz obr.6), **Obr. 6**

Pevně zatlačte aby po celé šířce dosedla. Nad zárubní dveří musí zůstat dilatační mezera, kvůli sesychání stěnových dílů cca 30 mm. dveře vždy zakládejte s hlubším rozfrézováním směrem nahoru. Vznik mezery po založení stěnového dílu nad dveřmi není chyba montáže, na překrytí slouží krycí lišta. Krycí lišty, kování (zástrč a protiplech) a křídla dveří nastavujte a fixujte až po dostavění celé chaty. zajištění zárubně do podlahového roštu a do prvního stěnového dílu provádějte po dokončení chaty (viz obr. 14).



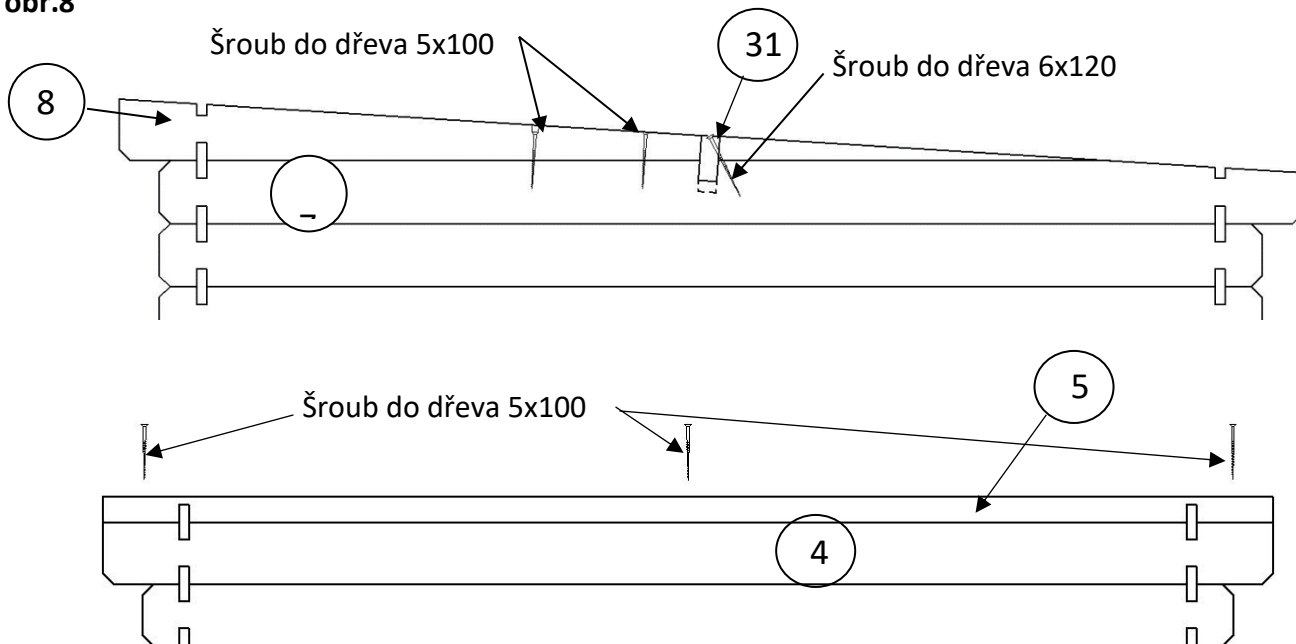
Podle obr. 7 smontujte zárubeň dveří. Montáž provádějte na rovném podkladu a zkontrolujte pravoúhlost (úhlopříčky protilehlých rohů $A = B$, musí být stejné) **obr. 3.**



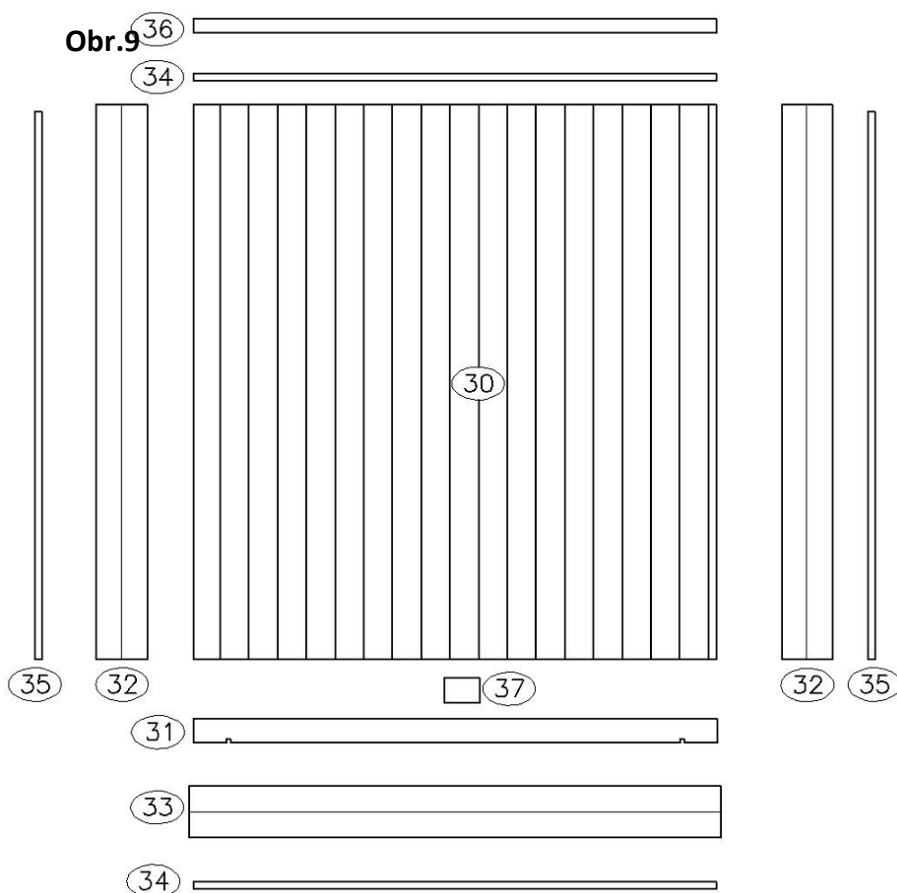
Boční stěna B a C jsou ukončeny díly s výřezy (díl č. 7,8), do kterých se zasunou střešní hranoly (díl č. 31). Přední stěna A a zadní stěna D jsou ukončeny polovičními díly (díl č. 5), zkosenými. Horní hrana polovičních koncových dílů (díly č. 5) musí lícovat s štítovými díly bočních stěn C a B (díl č. 7 a 8). Pokud vzniká výškový rozdíl je nutné tento rozdíl vyrovnat pomocí nižších dílů tak, aby byly zalícované. Zajištění střešního hranolu, horních půlek stěn proveďte podle obr. 8.

Na dorovnání nikdy nepoužívejte pilku nebo hoblík !!!!

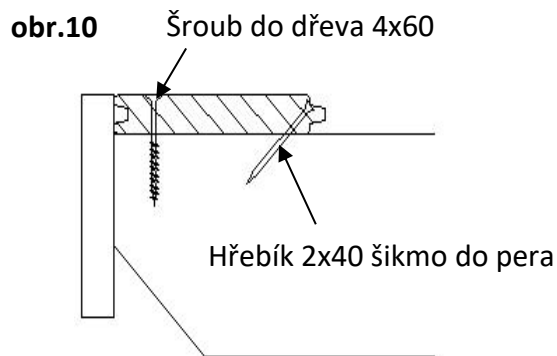
obr.8



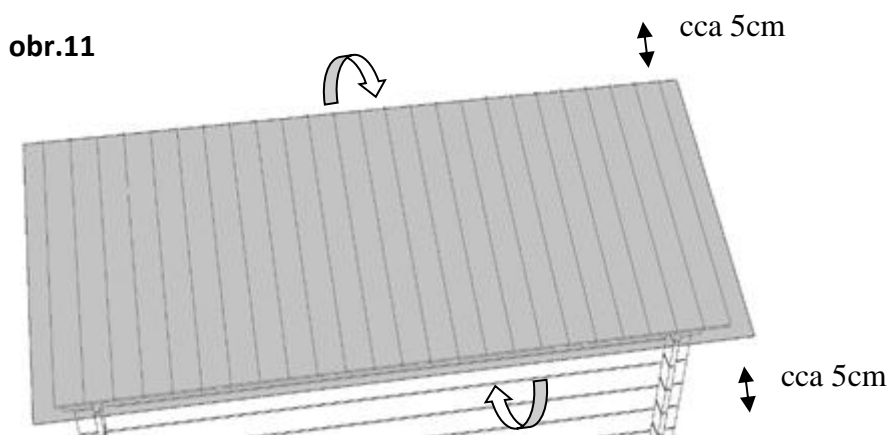
5. Montáž střešních desek, štítových lišt a lepenky



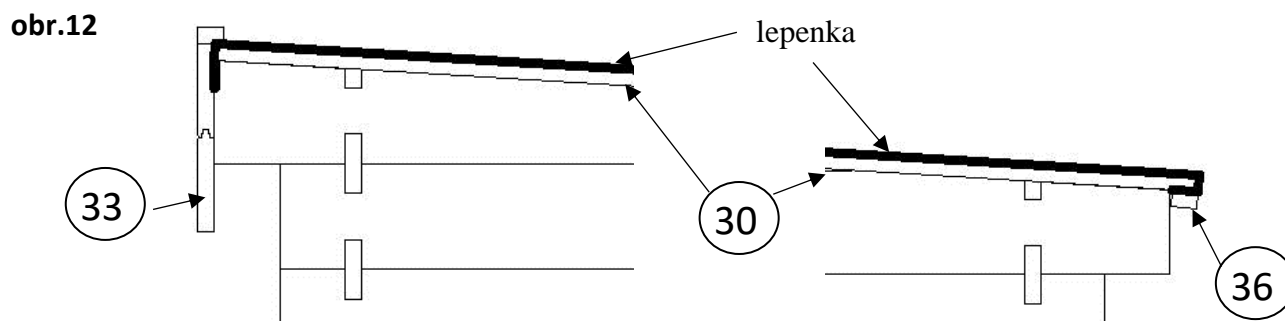
Začněte s montáží střešních desek (díl č. 30) od kraje střešního hranolu. První desku přišroubujte a následně přibijte šikmo do pera, další klincujte jen šikmo do pera (viz obr. 10). Desky mírně přiklepněte tak aby mezi deskami zůstala dilatační mezera cca 1 mm a přibijte v místě kde přiléhají ke střešnímu hranolu a vrchním polovičním dílem stěn. Poslední desku seřízněme na potřebnou šířku, tak aby se zarovnal podle konce střešního hranolu a desku přišroubujeme v místě střetu střešního hranolu a vrchních dílů polovičních dílů stěn.



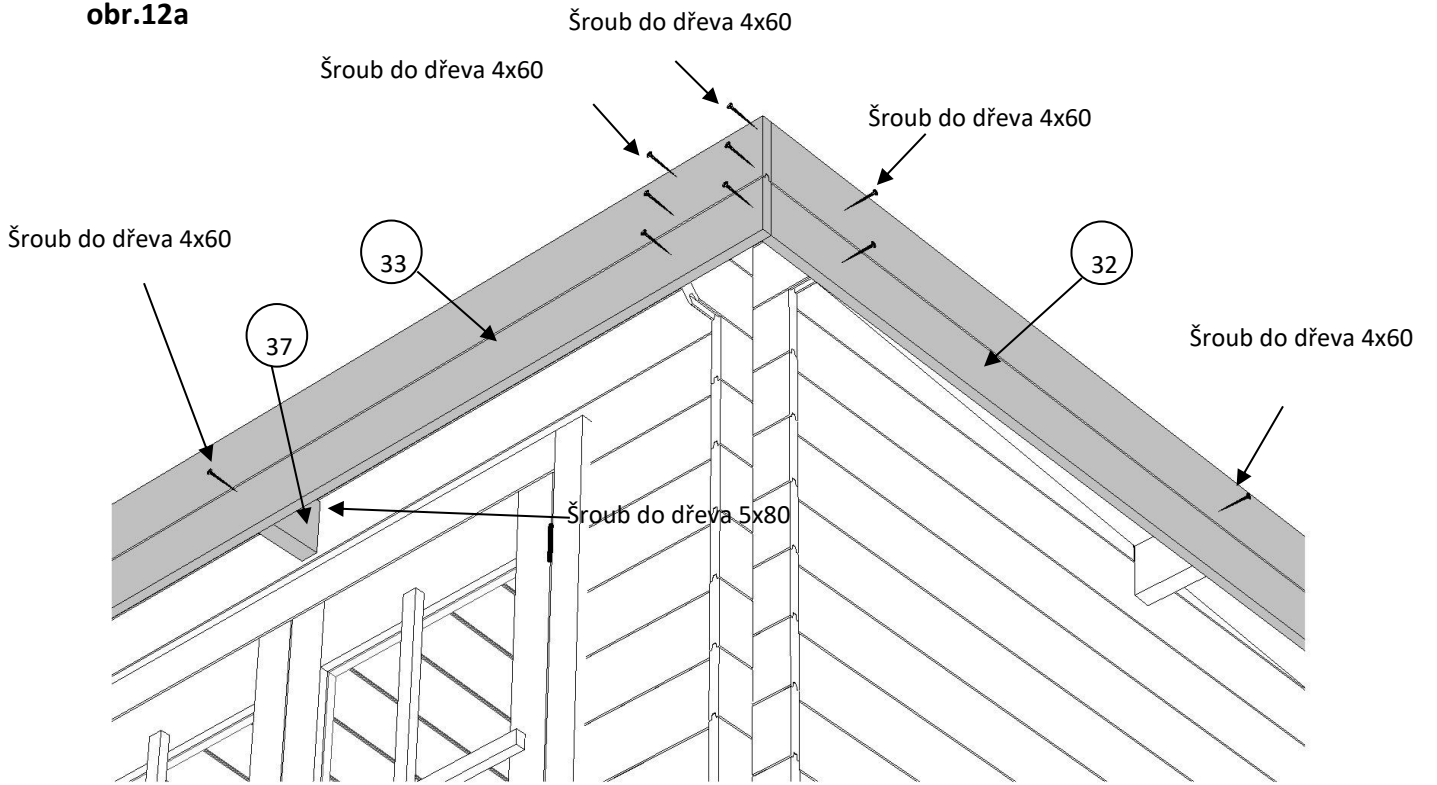
Následně nařízneme 3ks pásů lepenky na délku střechy + průměra 5cm kterou rovnoměrně zahneme přes boční přesahy, a na hřebeni a okapů střechy necháme přesah cca 5 cm (viz obr. 11,12).



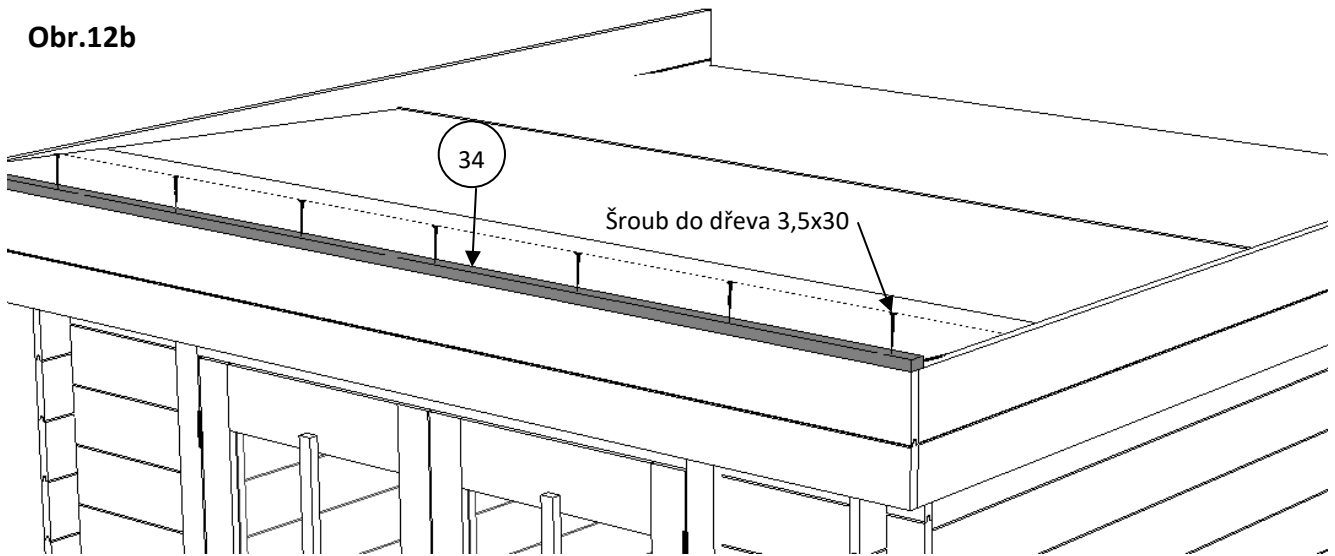
Lepenku nejdříve přichytíme na obou koncích střechy hřebíky. Lepenkové pásy by měly překrývat cca 10cm. Přesahující konce lepenky na hřebeni a okapů střechy zajistíme pomocí lemovek (díl č. 33,36) (viz obr. 12). Fixování a uložení dílů je znázorněno na obr. 9, 12 a, b, c. V případě montáže střešní krytiny se boční lemovky nedávají.



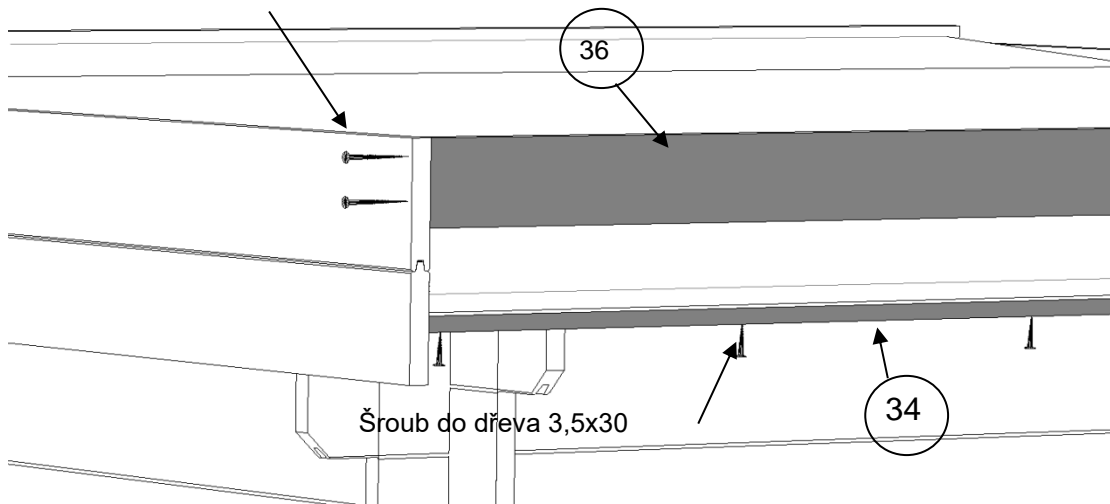
obr.12a



Obr.12b



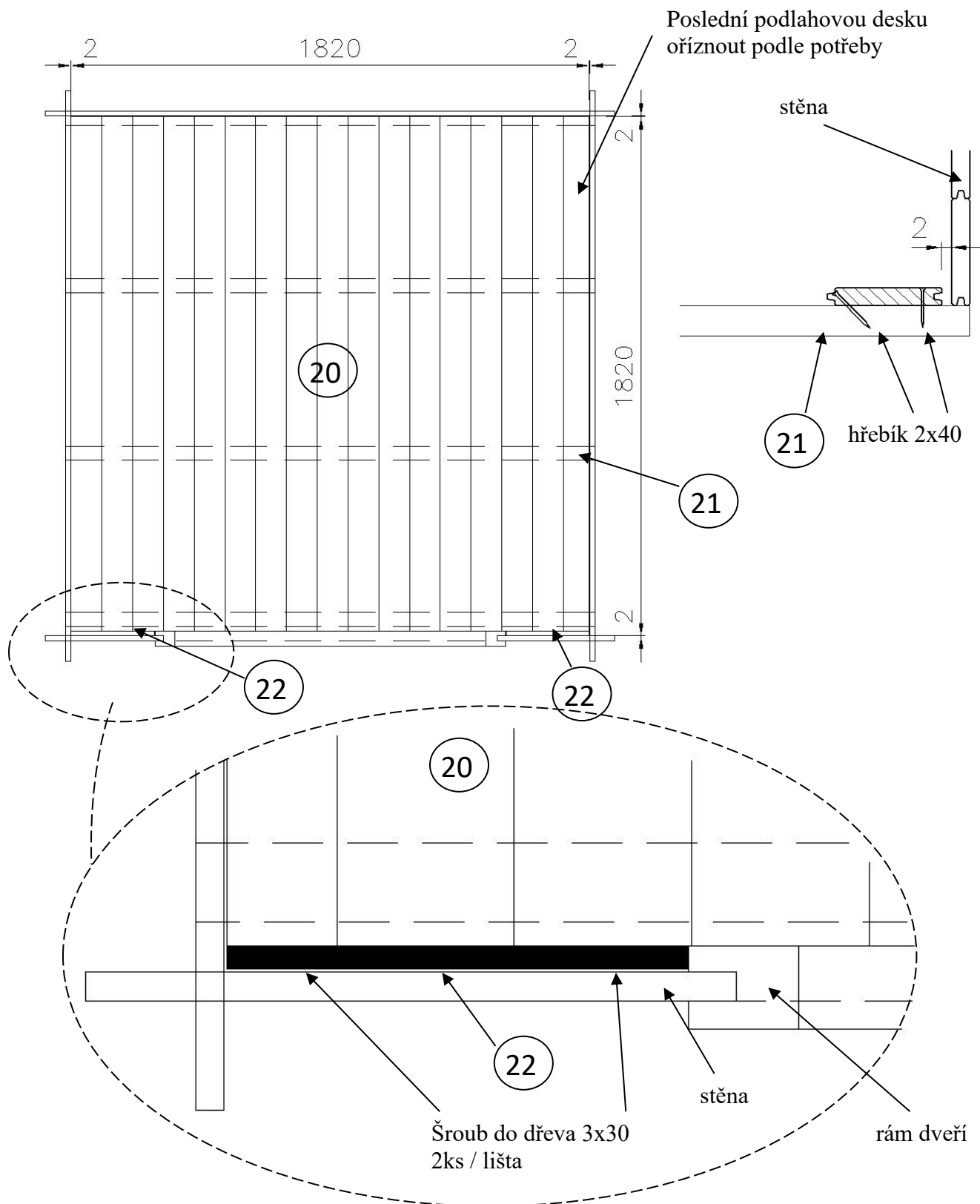
Obr.12c Šroub do dřeva 4x60



6. Montáž podlahy

Podlahové desky (díl č. 20) chaty pokládejte na podlahové hranoly (díl č. 21). První podlahovou desku uložíme ke stěně drážkou a necháme mezeru cca 2 mm a shora přibijeme hřebíkem (viz obr. 13 vpravo). Desky upevňujte pomocí hřebíků v místě střetu s podlahovými hranoly šikmo do pera obdobně jako u střešních desek. Aby dřevo mohlo ještě pracovat, nechte odstup mezi jednotlivými deskami cca 1 mm. Poslední desku dle potřeby ořízněte. Na vyrovnání mezery při zárubni nabijte díl č. 22 (viz obr. 13) (je třeba je zaměřit a zkrátit na potřebnou délku).

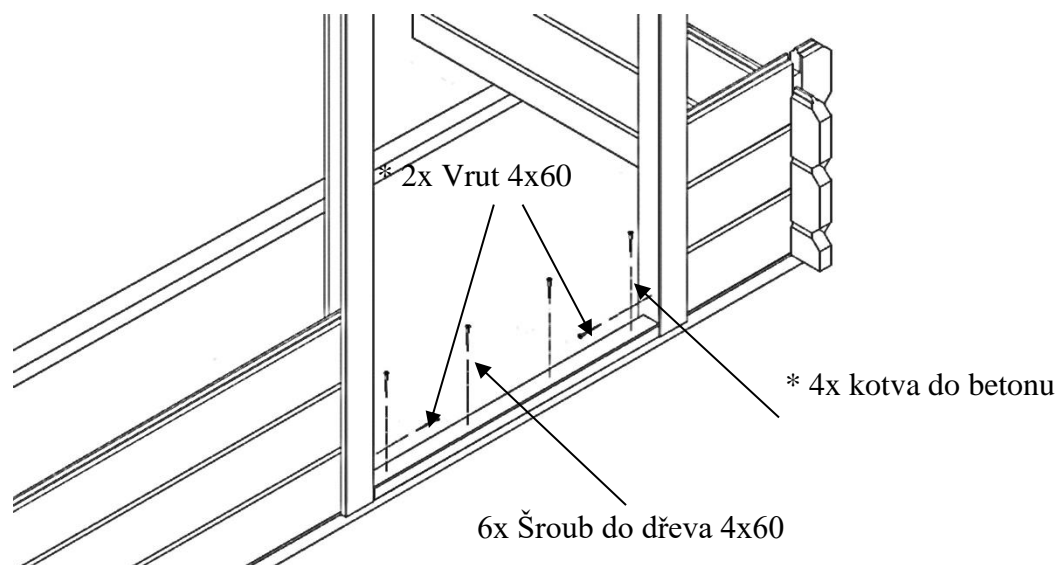
Obr. 13



7. Zajištění zárubně, montáž kování a osazení křídel dveří

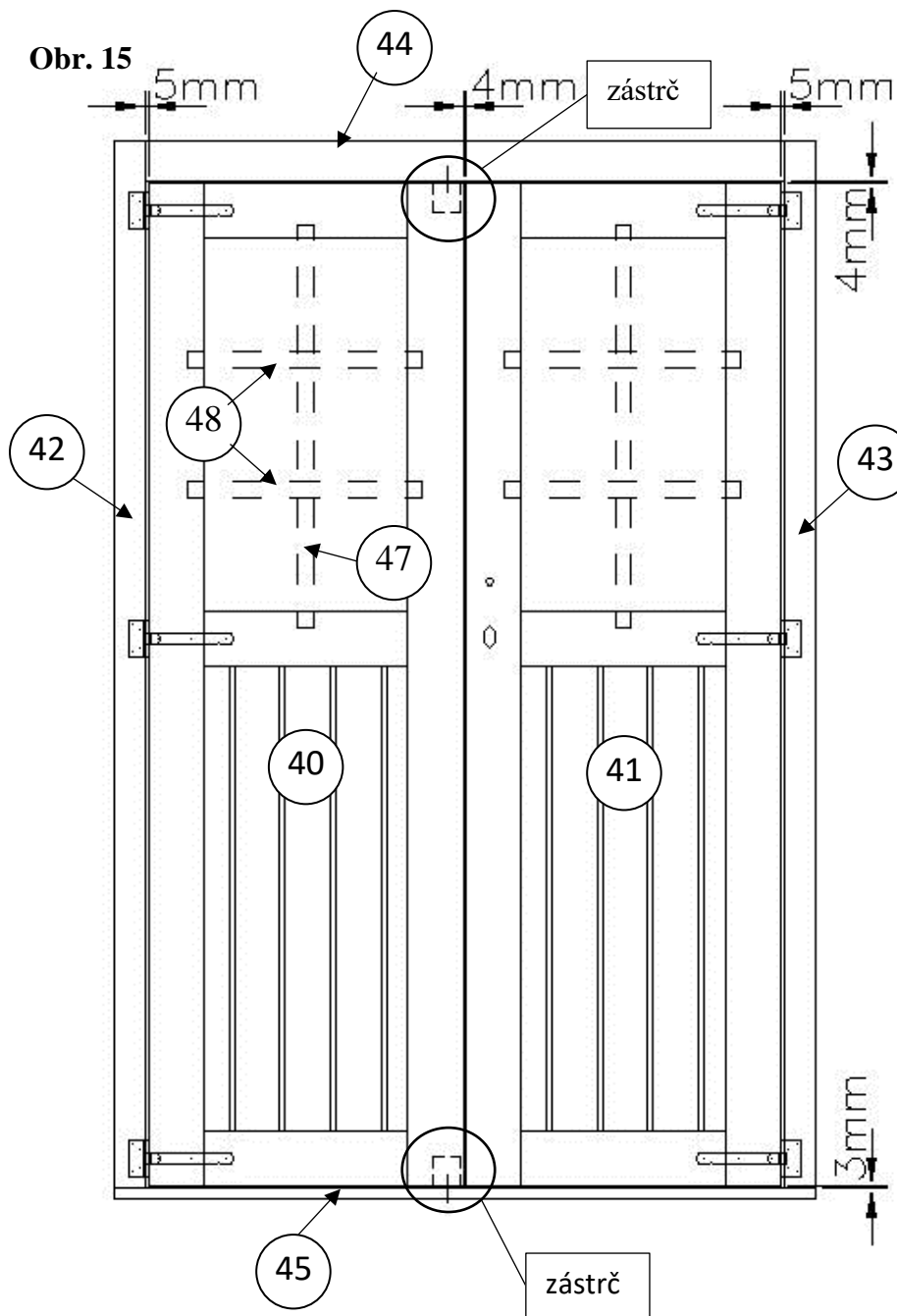
Fixování zárubně provádějte do podlahového hranolu nebo základové desky a do prvních stěnových dílů (viz obr.14). Dbejte na rovinnost a pravouhlost zárubně.

Obr. 14

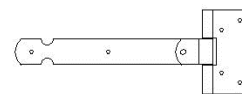


Na křídla dveří namontujte závěsy dveří (viz obr. 15). Křídla dveří namontujte do zárubni podle obr. 16 s vymezením mezer podle obr. 17. Dále pokračujte montáží zástrče K101 ZN + protiplech (viz obr. 15). Z interiérové strany dveří namontujte na horní a dolní část křídla (díl č. 40) zástrče UZ35 ZN (viz obr. 18), podle nich protiplechy do horní a spodní příčky zárubně a vyvrtejte vrtákem $\varnothing 8$ mm otvor pro zástrč.

Obr. 15

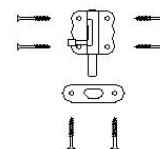


závěs



7x Šroub do dřeva s
půlkulatou hlavou 4x30

zástrč

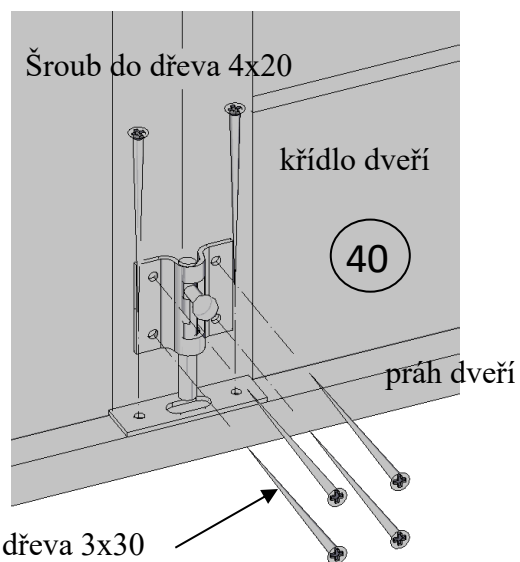
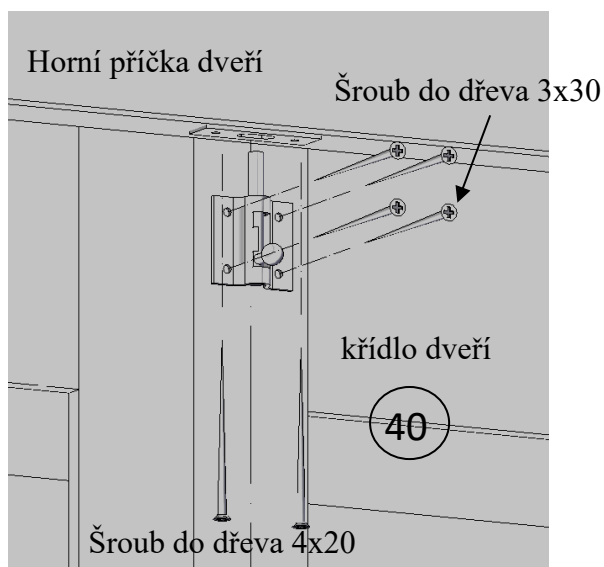


4x Šroub do dřeva 3x30
2x Vrut 4x20

Montáž 2-kříží - 6x šroub 3x25
Montáž klapačky - 6x šroub 3x25

horní zástrč

dolní zástrč



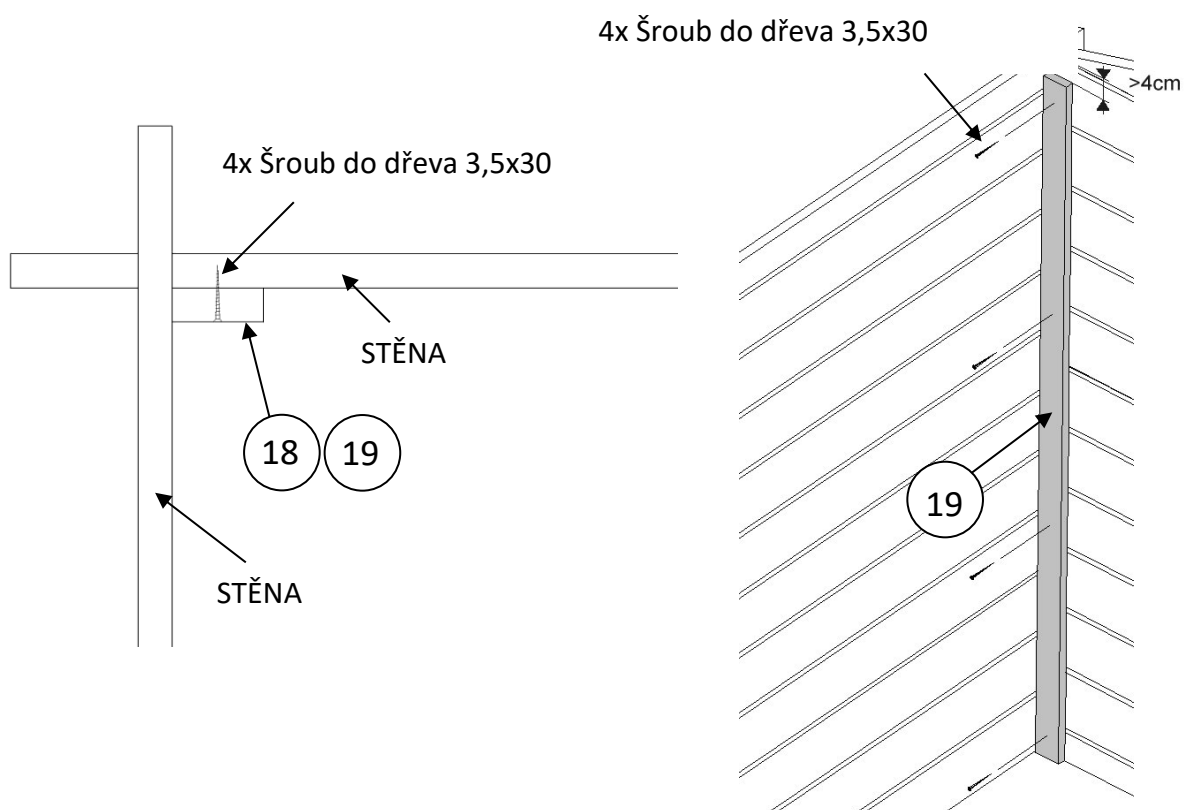
8. Zavětrování chaty

Zavětrování chaty je tvořeno ze čtyř lišt (díl č. 18,19) přišroubovaných z vnitřní strany chaty o nejnižší a nejvyšší díl stěny pod střechou. Chrání před odfouknutím střechy do rychlosti větru 20 m / s. Pokud se během užívání chaty objeví ve stěně horizontálně mezery mezi stěnovými díly je nutné provést následující kroky pro odstranění.

- uvolněte zavětrovací lišty v rozích objektu (odšroubujte šrouby v rozích chatky)
- upravte polohu stěnových dílů postupným dotlačáním resp. doklepaním
- zavětrovací lišty opět namontujte

Konstrukce chatky je navržena tak, aby bylo možné tyto rozměrové změny jednoduše korigovat.

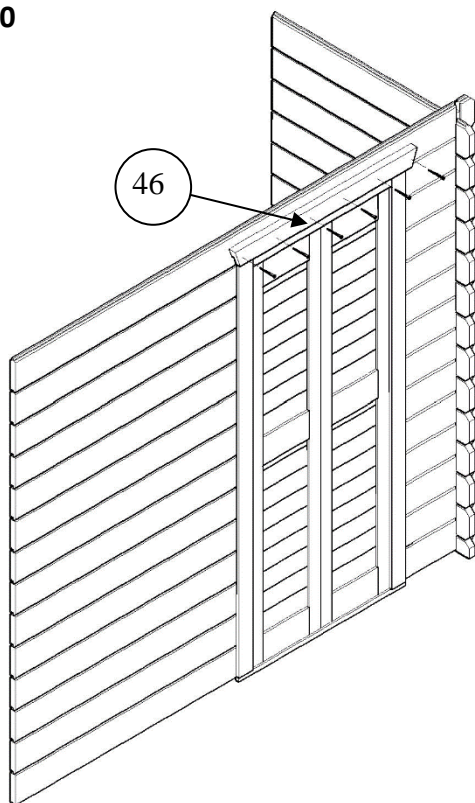
Obr. 19



9. Montáž krycí lišty

Montáž lišty provádějte s odsazením 20 mm od horní zárubně dveří (viz obr. 20 vpravo) z důvodu sesychání stavby. V případě, že se lišta z důvodu seschlé stavby opře o horní zárubeň nebo vytvoří mezeru v stěnových dílech, uvolněte ji a po domáčknutí dílů (odstranění mezer) znovu namontujte.

Obr. 20



ŘEZ - DETAIL

