



**CZ - NÁVOD NA MONTÁŽ A ÚDRŽBU**  
**SK - NÁVOD NA MONTÁŽ A ÚDRŽBU**  
**HU - TELEPÍTÉSI ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK**

Finská sauna / Fínska sauna / Finn szauna

## **KARIBU HYTTI 2**

### **93862 / 97707**

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

Montáž by měly provádět dvě nebo tři osoby.

Požádejte o pomoc kamaráda nebo někoho z rodiny.

**SK - Pred stavbou si prečítajte až do konca tento montážny návod**

Montáž by mali vykonávať dve alebo tri osoby.

Požiadajte o pomoc kamaráta alebo niekoho z rodiny.

**HU - Az építés előtt olvassa el a teljes összeszerelési útmutatót a végéig.**

A telepítést két vagy három embernek kell elvégeznie.

Kérjen meg egy barátot vagy családtagot, hogy segítsen.

**CZ - Zde napište číslo S/N z palety**

**SK - Tu napište číslo S/N z palety**

**HU - Írja ide a raklap S/N számát**

**CZ - Číslo S/N slouží pro identifikaci Vámi zakoupeného produktu**

**SK - Číslo S/N slúži pre identifikáciu Vami zakúpeného produktu.**

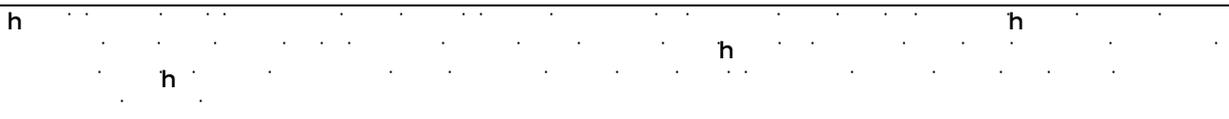
**HU - Az S/N szám a megvásárolt termék azonosítására szolgál.**

## Bezpečnostní upozornění

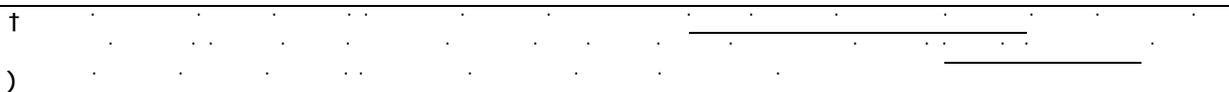
Během montáže doporučujeme používat ochranné pomůcky (pracovní oděv a obuv, pevné pracovní rukavice, případně ochranné brýle). Lišty mohou mít ostré hrany. Domek stavte pouze za denního světla nebo při velmi dobrém umělém osvětlení. Montáž domku neprovádějte ve větru, za deště nebo za bouřky. Pozor – 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 dodržíte 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 dostatek času. Domek doporučujeme stavět minimálně ve dvou osobách. Než začnete sestavovat domek, ujistěte se, že všechny součásti uvedené v tomto návodu, jsou obsaženy v balení. Jednotlivé díly předem přezkontrolujte 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.



) \ h \ ky & y K U - @ V - ) h \ au ° t " 1 ) \ U - M ° = k V \ y u ) \ h \ k au M t ° r B V - U \ t @ \ au °



## Péče a údržba

K čištění domku použijte 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, Toluén, chlor (např. Savo), terpentýn, jakákoliv ředidla na barvy (např. řada S 6xxx), apod.

- -" ° ty Ku- hk ° t @ - O / 1 am # = y ° v 1 = y ° @ u B
- hk f " 1 ° V 1 M V uk \ Q y Ku- - ) ° y M ut - V B \ U M y h- t V 1 ) k ° B t -- U @ V - V B y t \ O / 1 V /
- h \ M y ) U - u - \ k \ Q 8 \ t / \ = Q o B t 1 u k V / ) V ° U y o B " u y ) \ U M y " -- h \ ) U B / - & V 1 h- t V 1 y - ° t m V / ) t - m ° ° t r - # = V ° t - V u @ & V B M °
- t - @ 1 h k ° t @ - O / 1 ° h k f " 1 ° V 1 \ ) auk ° X y Ku- ° v B - - ° am # = ' ) \ U M y V - " \ ° am r - ) \ ) - k u - ° t V @ m y ) \ U M y ) \ au ° u - & V \ y h \ ) h \ ky ° ° ° y ) k - O ° t ° = y ° v 1 = y ° -- k U / V ° h n @ 1 u r B ° h n B ° Q # = ° v 1 = y

- ~ \_\_\_\_\_ Pro dlouhotrvající životnost domku pravidelně kontrolujte jeho vnější povrch. V pravidelných intervalech obnovujte povrchovou úpravu domku (termíny jsou závislé na použitých prostředcích).
- o \_\_\_\_\_ Očistěte 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.
- ) \_\_\_\_\_ Průběžně mazejte panty dveří vazelínou.
- o \_\_\_\_\_ 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.
- † \_\_\_\_\_ Plastová deska nebo folie umístěná pod celou podlahovou plochou domku zmírní kondenzaci.
- ) \_\_\_\_\_ Mýdlem a vodou smyjte natištěná čísla částí na jednotlivých dílech domku.

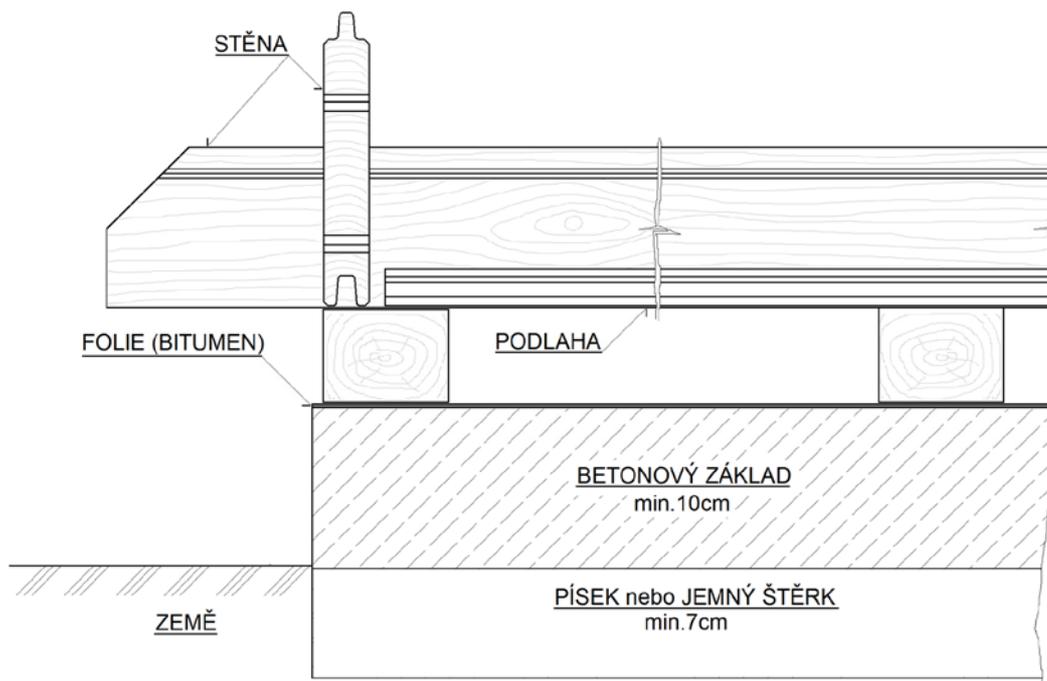
u - # = V @ M h ° k ° U - uk ' ) \ U M f °

- rozsah teplot, kdy výrobce garantuje technické parametry domku -20°C až +55°C



- betonová deska

Pro trvanlivost základu je nutno dodržet tyto nejdůležitější předpoklady: , a . 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 severského smrku. Výjimkou jsou nosné rošty, jež jsou vyráběny ze severské impregnované 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.

## 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 rozhodnutím 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.

## Upozornění na běžné vlastnosti dřeva

1. Suky můžete najít v každém druhu dřeva, je to přirozené a nemají žádný vliv na pevnost a odolnost produktu.
2. Prskyřice může mít tendenci vystupovat na povrch. Jednoduše může být odstraněna pomocí odpovídajícího nástroje nebo rozpouštědla.
3. Barevné rozdíly jsou přirozené, nebo se mohou objevit v důsledku ošetření dřeva, ale jedná se o běžnou vlastnost. Barevné rozdíly časem nebo působením slunečního záření vyblednou.
4. Z důvodu rozdílné hustoty se dřevo nesmršťuje nebo nerozpíná rovnoměrně. To může způsobit popraskání. Tento jev nijak neovlivňuje vlastnosti dřeva.
5. Houby nebo namodralé skvrny se mohou objevit na povrchu dřeva, nemají žádný dopad na pevnost a odolnost dřeva a mohou být jednoduše odstraněny vodou a kartáčem.
6. Zelené skvrny se někdy mohou objevit na dřevě, kdy sůl je součástí impregnačního procesu, aby bylo dřevo chráněno před hmyzem a houbami. Skvrny nemají žádný vliv na odolnost dřeva.



## Ukážka: Všetky parametre domčeku -20°C až +55°C

- o rozsah teplôt, kedy výrobca garantuje technické parametre domčeku -20°C až +55°C
- o zaťaženie snehom max 50 kg/m<sup>2</sup> - v každom prípade je nutné pravidelne odpratávať sneh - pozri pokyny starostlivosť a údržba
- o odolnosť vetra do max 70 km/hod – ak je domček kompletne uzavretý (pozri pokyny starostlivosť a údržba)

Tieto parametre výrobca garantuje iba za predpokladu, že domček je postavený, ukotvený k zemi a udržiavaný v súlade s návodom. Upozorňujeme na fakt, že normovaná hmotnosť čerstvého prachového snehu je 1 kg/m<sup>2</sup> pre každý napadnutý 1 cm snehu. Upozorňujeme na fakt, že normovaná hmotnosť čerstvého mokrého snehu je 4 kg/m<sup>2</sup> pre každý napadnutý 1 cm snehu. Presné údaje o podmienkach na mieste stavby domčeku nájdete na - <http://www.snehovamapa.cz/>

## Pokyny pred stavbou

### h

- o Montáž by mali vykonávať dve alebo tri osoby, požiadajte o pomoc kamaráta alebo niekoho z rodiny.
- o Pri výbere priestoru na postavenie domčeku sa snažte zvoliť rovné a pevné miesto, odkiaľ bude umožnené odvodnenie (z toho miesta).
- o Než začnete domček stavať, roztrieďte, rozdeľte a označte všetky časti. Skontrolujte je pomocou obrázkov zobrazených navrchu každého ilustrovaného postupu v tomto manuále.
- o Okrem panelov sú všetky kusy označené, skontrolujte ich pomocou označenia na príslušnom schéme.
- o Všetky nákresy nie sú v reálnom meradle, niektoré sú zväčšené, aby bolo umožnené jednoduchšie porovnanie s ostatnými časťami.
- o Označenie častí v nákrese je zjednodušené takto. Všetky časti konštrukcie majú rovnaký systém číslovania (čísel súčiastok), ale označujú rôzne dĺžky, čísla sú vyradená na súčiastkach.
- o Hoci je tento domček navrhnutý tak, aby (ak ho postavíte podľa týchto pokynov) odolal väčšiemu zaťaženiu vetrom, napriek tomu ho nestavajte v oblastiach vystavených extrémnemu vetru. Ani montáž nerobte vo veterných dňoch.
- o Ak necháte stavbu čiastočne rozostavanú, môže dôjsť vplyvom vetra k jej vážnemu poškodeniu. Je vašou zodpovednosťou, aby ste domček bezpečne dokončili s ohľadom na poveternostné podmienky vo vašej oblasti.
- o Ak by domček nebol riadne pripevnený k zemi a došlo by odfúknutie, mohol by sa poškodiť a mohol by aj spôsobiť poranenie.
- o Základňu alebo steny domčeka nezasyľajte, pretože by to spôsobilo koróziu a reklamácia by nebola uznaná.
- o Skontrolujte označenie (nálepky) na balenie, aby ste sa uistili, že máte model domčeka, ktorý ste si objednali a správne číslo balenia.
- o Budete potrebovať niekoľko pracovných nástrojov a ďalšie príslušenstvo, ktoré môže byť užitočné k tomu, aby ste domček zostavili rýchlejšie a ľahšie. Všetky otvory na skrutky sú predvrtané. Elektrický skrutkovač alebo akumulátorová vrtačka opatrená magnetickým hrotom urýchli montáž. Dávajte pozor, aby ste nepretiahli samorezné skrutky.
- o Zamedzenie vlhnutie (kondenzácie) vnútri domčeka pomôže k udržaniu suchého obsahu (náradie) rovnako ako minimalizuje možnosť korózie samotného domčeka. Nasledujúce rady môžu byť užitočné.
- o Pôda je zakaždým vlhká, a ak proti tejto vlhkosti nebude žiadna zábrana, môže preniknúť do domčeka. Trvanlivá plastová fólia, umiestnená pod betónovú dosku zabráni vyparovanie a následné vlhnutie v domčeku.
- o Medzery medzi dolnou konštrukciou a betónovou doskou vyplňte silikónom.

## Skladovanie pred montážou

Domček je vyrobený z kvalitného smrekového dreva a je dodávaný povrchovo neošetrený. Pozor, balík s materiálom nie je vodotesný. Fólie chráni drevo len proti znečisteniu. Skladujte preto stavebnú sadu až do konečnej montáže v suchu, nie priamo položenú na zemi, chránenú proti vplyvom počasia (vlhkosť, slnko atď.). Neskladovať vo vykurovanom priestore!

## Povrchová úprava domčeka

Pred montážou musia byť všetky prírodné neošetrené stavebné diely ošetrené hlboko pôsobiacim základným náterom (preventívna ochrana proti zamodraniam a plesni) a to z vonkajšej aj vnútornej strany dielcov. Pre konečný náter použite aj vo vnútornom priestore poveternostne odolnou lazúru s dobrými fyzikálnymi vlastnosťami, ktorá ochráni drevo proti vlhkosti a snečnému žiareniu. Lazúra by mala byť zároveň vodeodpudivá, svetlostála a vlhkosti odolná. Dbajte na to, aby lazúra mala dostatok farebného pigmentu, pretože inak by mohlo dôjsť k zošednutiu dreva. Nepoužívajte žiadny lak! Nechajte si podrobne poradiť od odborného predajcu farieb, čo sa týka ochrany prírodného ihličnatého dreva, a dodržujte pracovný postup výrobcu náterovej hmoty. Ďalší náter vykonávajte po dokonalom zaschnutí a vyvetraní. Dôkladnú ochranou dreva ovplyvníte zásadne životnosť Vášho záhradného domčeka. Povrchovú úpravu domčeka pravidelne obnovujte (ideálne každý 3 - 4 rok) podľa pokynov výrobcu náteru. Pozor, ak ste zakúpili povrchovo ošetrený domček, tak originálny natretý povrch žiadnu dodatečnú povrchovú úpravu nevyžaduje.

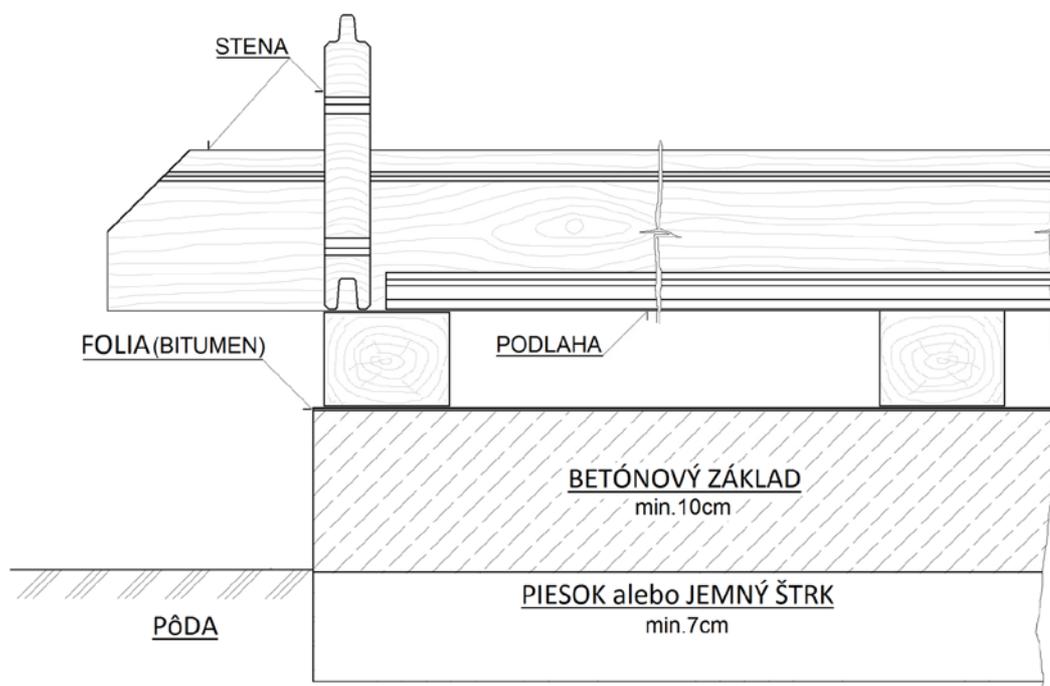
## Základy domčeka

Venujte prosím mimoriadnu starostlivosť pri budovaní základu pre domček. Základ postavte tak, aby horná hrana základu presahovala min 5 cm okolitý terén. Základ musí byť presne vyvážený do vodorovnej roviny a odvodnený, aby základové

trámiky ležali v rovine. Aby bolo zabránené priamemu kontaktu so zemou a vniknutiu zemnej vlhkosti do trámikov, podložte trámiky pásky z bitúmenovej lepenky (nie sú súčasťou dodávky). Základ sa obyčajne vykonáva tromi spôsobmi:

- o pásový základ
- o sypaný betónový základ
- o betónová doska

Pre trvanlivosť základu je nutné dodržať tieto najdôležitejšie predpoklady: podklad, pravouhlosť a presná rovina. S kvalitným základom vydrží Váš domček o mnoho rokov dlhšie. Nechajte si poradiť alebo základ zhotoviť odborníkom-stavbára.



## Použité drevo

Naše drevostavby sú vyrábané z ihličnatého reziva, konkrétne smrek. Výnimkou sú prístrešky pre auto, ktoré sú vyrábané z borovice. Drevo je prírodný produkt, šetrný k životnému prostrediu, takže harmonicky zapadá do akejkoľvek záhrady. Ďalšou prednosťou drevovýrobu je tiež to, že sa dá jednoducho opracovať a je cenovo priaznivý. K tomu navyše má ihličnaté drevo vysokú izolačnú schopnosť. Výrobca starostlivo vyberá surovinu zo severských a východoeurópskych lesov, kde drevo vďaka dlhým a chladným zimám rastie pomalšie. Letokruhy sú husté, blízko pri sebe, čo činí drevo pevným a tvrdým.

## Povolenie k stavbe domčeka

Drevený domček s pevnými základmi môže vyžadovať určitá povolenie od miestnych úradov. Preto radšej pred kúpou domčeka overte na stavebnom úrade aktuálnu situáciu s nutnosťou stavebného povolenia, s územným rozhodnutím (prípadne s rozhodnutím o umiestnení stavby). Odporúčame na všetkých miestnych úradoch overiť platné predpisy pre oblasť plánovanej stavby domčeka, pretože stavba domčeka môže byť úrady zrovna v mieste vašej záhrady z rôznych dôvodov obmedzená. Ak máte záhradku (pozemok) v nájme, tak sa musíte dohodnúť aj s jej majiteľom.

## Upozornenie na bežné vlastnosti dreva

1. Suky môžete nájsť v každom druhu dreva, je to prirodzené a nemajú žiadny vplyv na pevnosť a odolnosť produktu.
2. Živica môže mať tendenciu vystupovať na povrch. Jednoducho môže byť odstránená pomocou odpovedajúceho nástroja alebo rozpúšťadla.
3. Farebné rozdiely sú prirodzené alebo sa môžu objaviť v dôsledku ošetrovania dreva. Jedná sa o bežnú vlastnosť. Farebné rozdiely časom alebo pôsobením slnečného žiarenia vyblednú.
4. Z dôvodu rozdielnej hustoty sa drevo nezmršťuje alebo nerozpína rovnomerne. To môže spôsobiť popraskanie. Tento jav nijak neovplyvňuje vlastnosti dreva.
5. Huby alebo namodrasté škvrny sa môžu objaviť na povrchu dreva, nemajú žiadny dopad na pevnosť a odolnosť dreva, môžu byť jednoducho odstránené vodou a kefou.
6. Zelené škvrny sa niekedy môžu objaviť na dreve, kedy je soľ súčasťou impregnačného procesu, aby bolo drevo chránené pred hmyzom a hubami. Škvrny nemajú žiadny vplyv na odolnosť dreva.



## Biztonsági előírások

Javasoljuk, hogy az összeszerelés során használjon személyi védőeszközöket (munkavédelmi ruházatot és lábbelit, erős munkavédelmi kesztyűt, szükség esetén védőszemüveget). Előfordulhat, hogy a léceknek éles a széle. A kisház felállítását nappali fénynél vagy nagyon jó mesterséges megvilágításnál végezze. **Ne végezze a kisház felállítását szélben, esőben vagy viharban.** Figyelem – ne érjen hozzá az elektromos áramot vezető részekhez. A műanyag csomagolóanyagok ártalmatlanítását a környezetvédelmi és biztonsági szempontoknak megfelelően végezze, és védje őket a gyermekek elől. A kisháznak sík felületen kell állnia. A felállítás során ne dőljön neki a kisháznak és ne tologassa. **Kerítse el a felállítási helyet a gyermekek és állatok elől, mivel a terület balesetveszélyes számukra. Ne végezze a kisház felállítását fáradtan, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt, vagy ha rosszuléltől szenved.** Ha létrát használ, akkor győződjön meg arról, hogy betartja a gyártó biztonsági előírásait. Az elektromos szerszámok használata esetén tartsa be a használati útmutató utasításait. Ne tároljon a kisházban forró tárgyakat, mint például a kis idővel azelőtt használt kerti vagy egyéb grillsütőt, forrasztólámpát, egyéb forró elektromos, ill. gázkészülékeket, továbbá forró benzinmotoros fűkaszt. Mielőtt hozzákezdene a talajba való lehorgonyzáshoz, győződjön meg arról, hogy a földön és a tervezett építmény alatt a talajban nincsenek sem látható, sem rejtett kábelek vagy csővezetékek, stb. Ügyeljen az elektromos kábelekre, amelyek például a fűnyíróhoz, kerti szivattyúkhöz és hasonló készülékekhez haladnak. Tartsa be a helyi előírásokat és a szerződéses (pl. a bérbe vett földterületekre vonatkozó) kötelezettségeket. A kisház felállításához nem szükséges építési engedély, azonban tájékozódjon arról, hogy be kell-e szerezni az építési hatóság jóváhagyását, amilyen a földterület engedélyezése vagy a tervezési engedély. A kisház összeállítása során tartsa be a helyi előírásokat, beleértve a szomszédos telektulajdonosok vagy -használók jogait is.

## Általános előírások

A kisház sok részből áll, ezért szánjon legalább fél napot a teljes összeszerelésre. Javasoljuk, hogy a kisház felállítását két személy végezze. Mielőtt hozzákezdene a kisház összeállításához, győződjön meg arról, hogy a csomagolás tartalmazza az útmutatóban ismertetett összes alkatrészt. Az összeszerelés előtt ellenőrizze az egyes alkatrészeket, majd helyezze el őket úgy, hogy átláthatók és hozzáférhetőek legyenek. Fontos, hogy ne keverje össze az egyes alkatrészeket. **Ha a kisház valamelyik alkatrésze hiányzik, akkor semmi esetre se kezdjen hozzá a kisház felállításához, hanem azonnal lépjen kapcsolatba a szállítóval (a jótállás nem vonatkozik arra, ha a hiányos kisház az időjárási befolyások következtében károsodna).** Az összes apró alkatrészt (csavarok, anyák, stb.) egy tálban tartsa a szerelési területen kívül, hogy ne veszthessenek el. Az üvegház helyéül egy napos, sík helyet válasszon, ahol nincsenek kiálló objektumok. **Ne állítsa fel a kisházat szélnek kitett helyen. A kisházat mindig szilárdan rögzíteni kell a talajhoz.**

**Figyelem – a kisházakat (az ajtó és ablak) zárt állapotában max. 70 km/órás szélben teszteljük.** A nyitott ajtó vagy ablak jelentősen csökkenti a kisház szélállóságát. Éppen ezért szeles idő közeledtével időben (vagyis már előre) zárja be kézzel az ablakokat.

Nagyobb szélesebesség (vihar, orkán) károkat okozhat a kisházban, ugyanúgy, ahogy más kerti építményekben is.

**JAVASOLJUK, HOGY A FELÁLLÍTÁST KÖVETŐEN HALADÉKTALANUL FOGLALJA BELE A KISHÁZAT AZ INGATLANBIZOSÍTÁSÁBA.**

**A jótállás nem vonatkozik a (cseh vagy szlovák biztosítótársaságok biztosítási esemény definíciói alapján) biztosítási eseményként értékelt események - mint pl. extrém jégeső, vihar (széllökések), árvíz, áradás, hó, stb. - következtében keletkezett károkra, ezért ilyen esetekben nincs helye a reklamációnak. A biztosítási események meghatározása a cseh biztosítótársaságok biztosítási feltételeiből következik.**

## Ápolás és karbantartás

A kisház tisztításához kizárólag enyhe mosószeres oldatot és egy puha rongyot használjon. A lemosás végeztével öblítse le a kisházat tiszta vízzel. **Ne használjon vegyi oldószereket vagy szeszes, ill. alkoholos tisztítószereket** (pl. Iron vagy Okena). Vigyázzon, nehogy összekarcolja az üvegházat a piszkos ronggyal vagy piszkos szivaccsal. A kisház anyaga nem érintkezhet vegyi tisztítószerekkel és oldószerekkel, benzines (akár műszaki) vegyszerekkel, acetonnal, toluennel, klórral (pl. Savo), terpentinnel, festékhígítóval (pl. S 6 xxx termékcsalád), stb.

- **A TETŐRŐL RENDSZERESEN TÁVOLÍTSA EL A HAVAT ÉS A FALEVELEKET**
- **FOLYAMATOSAN ELLENŐRIZZE, HOGY A KISHÁZ LEHORGONYZÁSA SZILÁRDAN TART-E ÉS NINCS-E KILAZULVA**
- **HA A METEOROLÓGIAI ELŐREJELZÉS SZELES NAPOKAT JELEZ, AKKOR FELTÉTLENÜL ZÁRJA BE A KISHÁZ AJTAJÁT ÉS AZ ÖSSZES SZELLŐZŐABLAKOT**
- **TÉLEN RENDSZERESEN ÉS FOLYAMATOSAN TÁVOLÍTSA EL A KISHÁZ TETEJÉRŐL A HAVAT, VAGY PEDIG TÁMASSZA ALÁ A TETŐT A HÁZ BELSEJE FELŐL, HOGY A TETŐ ELBÍRJA A HÓ SÚLYÁT – KÜLÖNÖSEN ERŐSEBB HAVAZÁSOK IDEJÉN**

**Élettartam:** Annak érdekében, hogy a kisház hosszú élettartamú legyen, rendszeresen tisztítsa meg a külső felületét. Rendszeresen újítsa a faház felületét (az újrafestések ideje az alkalmazott eszközöktől függő).

- Tető:** Távolítsa el a faleveleket és a havat a tetőről egy hosszúnyelű seprűvel. Ha túl sok hó van a tetőn, az károsíthatja a kisházat, és veszélyes lehet ilyen állapotban belépni a kisházba.
- Ajtó:** Az ajtózsanérokat rendszeresen kezelje vazelinrel.
- Összekötőelemek:** Használja fel az összekötőelemekhez az összes leszállított alátétet. Ezek fontosak a tömítés szempontjából, hogy a környező légköri szennyeződések ne juthassanak be a kisházba, valamint azért is, hogy a csavarok ne karcolhassák össze a fémlemez. Rendszeresen ellenőrizze, hogy nem vezett-e el valamilyen csavar, csavaranya, stb., és ha szükséges, szorítsa meg újra.
- Pára:** A kisház teljes padlóalapterülete alatt elhelyezett műanyag lap vagy fólia csökkenti a jó szellőzésű kisházakban a páralecsapódást.
- További tippek:** A kisház egyes részeire nyomtatott számozást mossa le szappanos vízzel.

### **A HÁZAK MŰSZAKI PARAMÉTEREI:**

- a gyártó -20 °C és + 55 °C közötti hőmérséklet-tartományban garantálja a kisház műszaki paramétereit
- a max. hőterhelés 50 kg/m<sup>2</sup> - a havat minden esetben rendszeresen el kell távolítani – lásd az ápolási és karbantartási utasításokat
- szélállóság max. 70 km/órás szélsősebesség – a ház teljesen zárt állapota esetén (lásd az ápolási és karbantartási utasításokat)

A gyártó csak abban az esetben garantálja a fenti paramétereket, ha a ház fel van építve, le van horgonyozva, és az útmutatóban foglaltaknak megfelelően karban van tartva.

Felhívjuk a figyelmet arra a tényre, hogy a friss porhó tömege 1 kg/m<sup>2</sup> a hó minden leesett 1 cm-es rétegére – lásd a mellékelt táblázatot.

Felhívjuk a figyelmet arra a tényre, hogy a friss nedves hó tömege 4 kg/m<sup>2</sup> a hó minden leesett 1 cm-es rétegére – lásd a mellékelt táblázatot.

## **Az építési előkészületekre vonatkozó utasítások**

**Mielőtt hozzáférne a kerti kisház felépítéséhez, nagyon fontos, hogy elolvassa és betartsa ezeket az utasításokat!**

- A kisház felállításához igyekezzen sík és megfelelően szilárd helyet választani, ahonnan majd gondoskodni lehet a vízelvezetéséről.
- Noha a kisházat úgy tervezték, hogy - amennyiben ezen utasításoknak megfelelően állítják fel - a nagyobb szélterhelésnek is ellenálljon, ennek ellenére ne állítsa fel olyan területen, amely extrém szélnek van kitéve. Ugyanígy a kisház összeszerelését se szeles napokon végezze.
- **TÉLEN RENDSZERESEN ÉS FOLYAMATOSAN TÁVOLÍTSA EL A KISHÁZ TETEJÉRŐL A HAVAT, VAGY PEDIG TÁMASSZA ALÁ A TETŐT A HÁZ BELSEJE FELŐL, HOGY A TETŐ KIBÍRJA A HÓ SÚLYÁT – KÜLÖNÖSEN ERŐSEBB HAVAZÁSOK IDEJÉN**
- Ellenőrizze a csomagoláson található jelölést (matricákat), hogy meggyőződjön arról, hogy azt a kisház modellt kapta kézhez, amelyet megrendelt, valamint a megfelelő számú csomagot.
- A kisház gyorsabb és egyszerűbb összeállításához szüksége lesz néhány munkaszerszámra és egyéb tartozékra. Minden csavar helye elő van fúrva. A mágneses csúccsal rendelkező elektromos vagy akkumulátoros fúrógép használata lerövidíti az összeszerelés idejét. Ügyeljen arra, hogy az önmetsző csavarokat ne húzza meg túlságosan.
- Mielőtt hozzáférne a kisház felépítéséhez, válogassa szét, osztályozza, majd jelölje meg az egyes részeket. Az útmutató egyes lépéseket ábrázoló részeinek tetejénél található képek alapján ellenőrizze az egyes részeket.
- A paneleken kívül minden darab meg van jelölve, így a megfelelő vázlat alapján ellenőrizheti őket.
- Nem minden ábra készült valós méretben, némelyik fel van nagyítva, hogy könnyebben össze lehessen hasonlítani a többi résszel.
- A rajzokon szereplő részek megjelölését a következőképpen könnyítettük meg. A szerkezet minden része ugyanolyan rendszer szerint van beszámozva (az alkatrészek számai), de különböző hosszúságot jelölnek; a számok bele vannak ütve az egyes részekbe.
- Ha az építmény felépítését félbe hagyja, akkor az a szél hatására komoly károkat szenvedhet el. A kisház felépítésének biztonságos befejezése az Ön felelősségébe tartozik, tekintettel az Ön környékén uralkodó időjárási körülményekre.
- Ha a kisházat nem rögzítik megfelelően a talajhoz, akkor a szél elfújhatja, s ennek következtében tönkre mehet vagy súlyos károkat szenvedhet el.
- A kisház belsejében lévő nedvesedés (páralecsapódás) megakadályozása hozzájárul ahhoz, hogy a kisházban tárolt tárgyak (szerszámok) szárazak maradjanak, minimálisra csökkenti a ház károsodásnak lehetőségét. Hasznosak lehetnek a következő tanácsok:
  - o A talaj mindig nedves, ezért, ha nem akadályozzák meg, a nedvesség bejuthat a kisházba is. A betonlap alatt elhelyezett tartós műanyag fólia megakadályozza a kipárolgást és a kisház ezt követő nedvesedését.
  - o A szerkezet alja és a betonlap közötti réseket töltsé ki szilikonnal.

**Az összeszerelést két vagy három személy végezze. Kérje meg valamelyik barátját vagy családtagját, hogy segítsenek.**

## Tárolás a telepítés előtt

A ház minőségi lucfenyő fából készült, és felületkezelés nélkül szállított. Figyelem! – az építőelemek külsőcsomagolása csak a fa piszkolódása ellen nyújt védelmet, ezért a fa építőelemeket tárolja egy száraz helyen, ne közvetlenül a talajon, védve az időjárásal szemben (nedvesség, napsütés stb.) Nem tárolható fűtött helységben!

## Faház felület kezelése

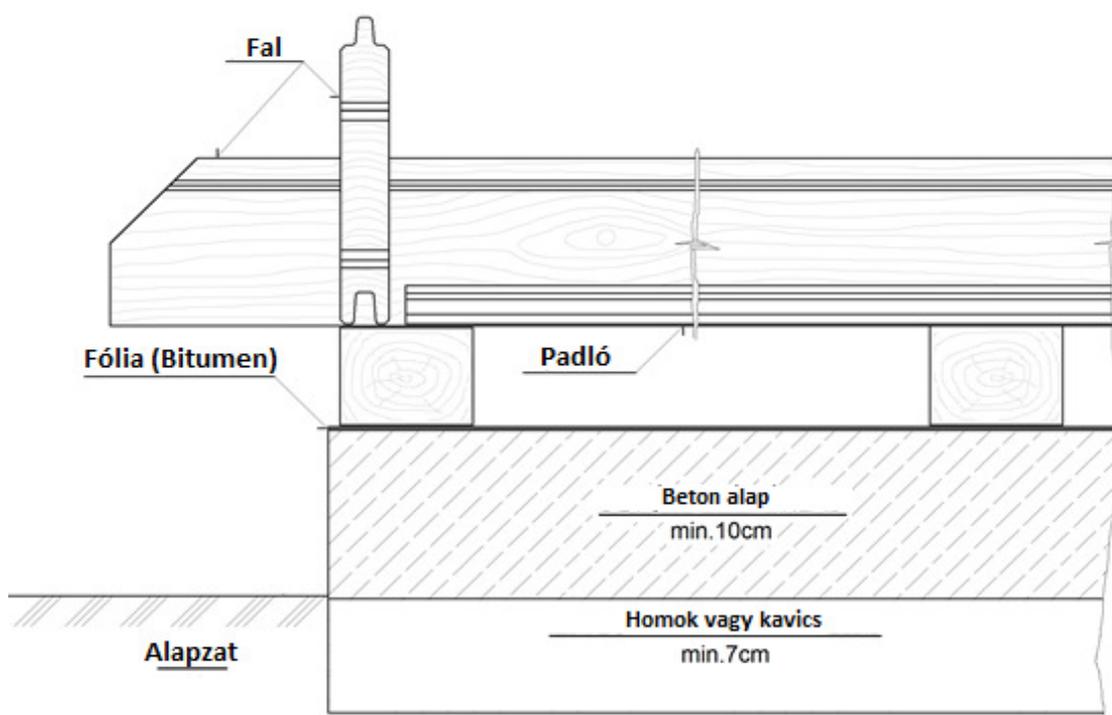
A faház összeszerelését megelőzően az építőelemeket kezelje fedőanyaggal (védelem a penész, és az elszíneződés ellen) a külső, ugyanakkor a belső oldalait. Olyan védőanyagot, lazúrt használunk, amely biztosítja a faanyag magas szintű fizikai védelmét nedvesség és UV sugárzás ellen, vízlepergető, nedvességszabályzó és fényálló. Ügyeljen arra, hogy a védőanyag, lazúr elegendő szín pigmentet tartalmazzon, amelyek meggátolják az építőelemek szürkülését. Ne használjon lakkot! További információkért a lucfenyő fa felület kezeléséről forduljon a kereskedőhöz. Informálódjon, milyen módon kezelje a túlévelű fa felületét, és gondosan kövesse a kereskedő munkafolyamatát. A következő réteget csak az előbbi réteg tökéletes kiszáradása után vihető fel. A felület alapos, és rendszeres kezelése lényegesen meghosszabbítja az Ön faháza élettartamát.

## Alapozás

Kérjük, az alap készítését **KÜLÖNLEGES** gondossággal végezze! Az alapot helyezze úgy, hogy az alap felső széle meghaladja a környező telepet kb. 5 cm-el. Az alapnak teljesen síknak, vízszintesnek, vízvezetettnek kell lennie, hogy az alap gerendák síkban fekdjenek. Hogy meggátoljuk az alapterendák közvetlen kapcsolatukat a talajjal, és megvédjük ezeket a nedvesség behatolásától, javasoljuk használni a bitumenes vízárú szigetelőt, amelyet a gerendák alá helyezünk (a csomag nem tartalmazza). Az alap általában 3 féle módon készíthető:

- sávalap
- betonlapok
- öntött beton alap

Hogy az alap tartós legyen, be kell tartani ezeket a legfontosabb feltételeket. **Alapzat, derékszög, tökéletes síkság.** Jó minőségi alappal az Ön faháza sokkal hosszabb ideig kitart. Informálódjon a szakembereknél, esetleg az alap készítését bizza a szakértőre – építészre.



## Felhasznált fa

A mi faházaink túlévelű fából készülnek, pontosabban a lucfenyő fából. Kivételezve a kocsik beállókát, amelyek fenyőfából készülnek. A fa természetes, élő anyag, ökológiát nem terhelő, és harmonikusan bele illő bármilyen kertbe. Az előnye közé tartozik az egyszerű feldolgozása, és a kedvezményes ára. Ugyanakkor kiemelhető a túlévelű fa jó hőszigetelő tulajdonsága.

A gyártó gondosan válogatja a faanyagot, amely a skandináv kelet-európai erdőkből származik, ahol a fa a hosszú, hideg teleknek köszönhetően lassabban növekedik. Az évgyűrűk közel álnak egymáshoz, ami a faanyagot szilárdá, és keményé teszi.

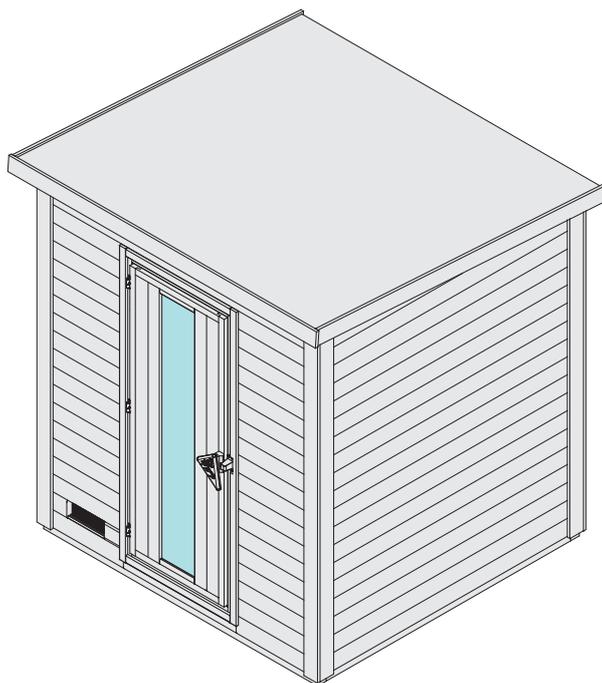
## Építési engedély

A szilárd alapú faház építéséhez kötődhetnek bizonyos engedélyek a helyhatóságoktól, ezért a ház megvásárlása előtt győződjön meg az aktuális szituációról az építési hivatalon. Javasoljuk tájékozódni az összes helyi illetékes hatóságokon. Ellenőrizze a tervezett épülethez vonatkozó szabályokat, mivel lehetséges, hogy az Ökertjének területén a faház építése különféle okok miatt korlátozott. Abban az esetben, ha a kertet bérlő, a ház építéséről meg kell egyeznie a kert tulajdonosával.

## Megjegyzés a fa közös tulajdonságairól

1. Bármilyen fafajtában találhat csomókat, ez természetes, és nincs hatással a termék szilárdságára és tartósságára.
2. A gyanta hajlamos lehet a felszínre emelkedni. Egyszerűen eltávolítható a megfelelő szerszámmal vagy oldószerrel.
3. A fa színváltozatai természetesek, vagy a fa kezelésének eredményeként jelentkezhetnek, de ez normális jellemző. A színelkülönbségek idővel vagy napfény hatására elhalványulnak.
4. A sűrűségbeli különbségek miatt a fa nem egyenletesen zsugorodik vagy tágul. Ez repedéseket okozhat. Ez a jelenség nem befolyásolja a fa tulajdonságait.
5. A fa felületén megjelenhetnek gombák vagy kékes foltok, ezek nem befolyásolják a fa szilárdságát és tartósságát, és vízzel és kefével könnyen eltávolítható.
6. Néha zöld foltok jelenhetnek meg a fán, amikor a só a fa védelmét szolgáló impregnálási folyamat része. rovaroktól és gombáktól. A festékek nincsenek hatással a fa tartósságára.

# 93728 97660



 **Aufbauanleitung**

 **Building Instructions**

 **Notice de montage**

 **Montagehandleiding**

 **Montagevejledning**

 **Instrucciones de construcción**

 **Istruzioni per il montaggio**

 **Montážní návod**

 **Montážny návod**

 **Telepítési utasítások**

- \*  Nicht im Lieferumfang enthalten  
 Not included  
 Non comprises dans la livraison  
 Niet bijgeleverd

-  No forman parte del suministro  
 Non incluso  
 V ceně není zahrnuto  
 Az ár nem tartalmazza  
 V cene nie je zahrnuté

- 1  Länge muss ermittelt und zugesägt werden  
 Length must be determined and sawn  
 La longueur doit être déterminée et sciée  
 De lengte moet worden bepaald en worden gezaagd

-  La longitud debe ser determinada y aserrada  
 La lunghezza deve essere determinata e segata  
 Délka musí být naměřená a uříznutá  
 A hosszát meg kell mérni és le kell vágni  
 Dĺžka musí byť nameraná a odrezaná

- 2  Nicht gebraucht  
 Not needed  
 Pas nécessaire  
 Niet nodig

-  No es necesario  
 Non necessario  
 Není nutná  
 Nem szükséges  
 Nie je nutná

- 3  Mit Zubehör  
 With accessories  
 Avec accessoires  
 Met toebehoren

-  Con accesorios  
 Con accessori  
 S příslušenstvím  
 Kiegészítőikkel  
 S príslušenstvom

- 4  Fixiert vorübergehend  
 Fixed temporarily  
 Temporairement fixe  
 Tijdelijk vast

-  Temporalmente fijado  
 Temporaneamente fissato  
 Dočasně pevný  
 Részben szilárd  
 Dočasne pevný

- 5  Bestand vom Haus  
 Inventory of the house  
 Inventaire de la maison  
 Inventaris van het huis

-  Inventario de la casa  
 Inventario della casa  
 Součástí domu  
 A ház egy része  
 Súčasťou domu

 Vergleichen Sie zuerst die Material-liste mit Ihrem Paketinhalt! Bitte haben Sie Verständnis, dass Beanstandungen nur im nicht aufgebauten Zustand bearbeitet werden können!

 First compare the list of materials with your package contents! Please understand that complaints can be processed in the non-built status only!

 Commencez par comparer la liste du matériel avec le contenu de votre paquet! Sachez que nous traitons uniquement les réclamations concernant le matériel à l'état non monté!

 Vergelijk eerst de lijst van materialen met de inhoud van uw pakket! Reclamaties kunnen alleen in behandeling worden genomen zolang de onderdelen nog niet zijn gemonteerd!

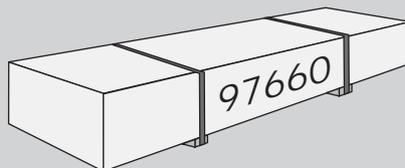
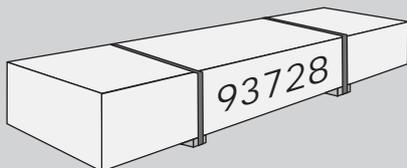
 Start med at kontrollere materialelisten med indholdet af den leverede pakke! Vi gør venligst opmærksom på at reklamationer kun kan behandles for materialer som ikke er blevet bearbejdet!

 En primer lugar, compare la lista de material con el contenido del paquete. Rogamos entienda que las reclamaciones sólo pueden ser tramitadas antes de montar el objeto!

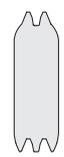
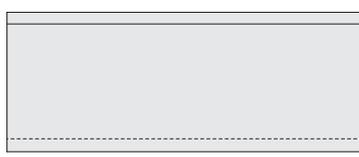
 A telepítés megkezdése előtt ellenőrizze a csomag tartalmát!

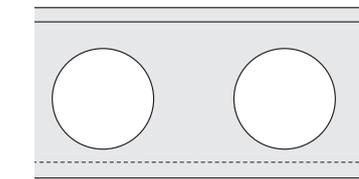
 Před začátkem montáže zkontrolujte obsah balení! Montážní návod Vám pomůže s identifikací dílů.

 Pred začiatkom montáže skontrolujte obsah balenia! Montážny návod Vám pomôže s identifikáciou dielov.

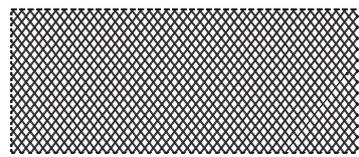


	
2 x B1	1810 x 90 x 16 mm ID 71513
3 x B2	390 x 45 x 18 mm ID 51434
4 x B3	2250 x 45 x 18 mm ID 20633
1 x B4	728 x 78 x 18 mm ID 93425
2 x B5	2250 x 78 x 18 mm ID 93421
1 x B6	300 x 95 x 18 mm ID 19130
2 x B7	480 x 95 x 18 mm ID 20930
2 x B8	565 x 95 x 18 mm ID 15498
2 x B9	1845 x 95 x 18 mm ID 63040
2 x B10	2100 x 95 x 18 mm ID 11427
1 x B11	2130 x 95 x 18 mm ID 16063
8 x B12	2300 x 95 x 18 mm ID 16177
4 x B13	60 x 36 x 36 mm ID 5512
6 x B14	87 x 78 x 38 mm ID 93439
4 x B15	1790 x 60 x 40 mm ID 63757
2 x B16	1910 x 60 x 40 mm ID 29452
4 x B17	2250 x 45 x 45 mm ID 46354

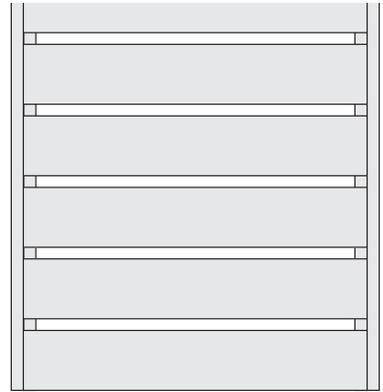
	
2 x W1	135 x 121 x 38 mm ID 80224
35 x W2	530 x 121 x 38 mm ID 93407
58 x W3	1845 x 121 x 38 mm ID 70465

	
1 x W4	1845 x 121 x 38 mm ID 5968

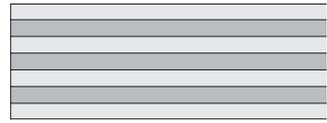
	
1 x W5	786 x 90 x 38 mm ID 93734

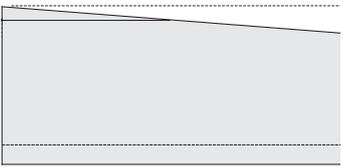
	
2 x G1	ID 87362

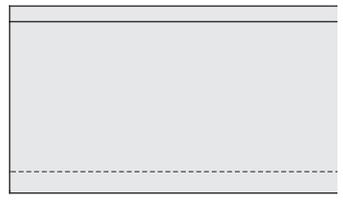
	
1 x K1	ID 16034

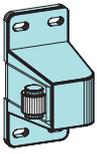
	
	
2 x L1	1810 x 550 x 95 mm ID 43994

	
2 x H1	555 x 45 x 45 mm ID 40301
2 x H2	1100 x 45 x 45 mm ID 40302

	
1 x E1	1823 x 140 x 26 mm ID 26480

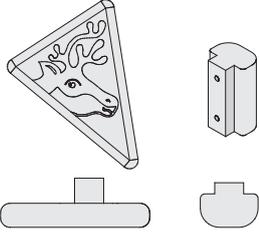
	
1 x V1	1845 x 121 x 38 mm ID 93405
1 x V2	1845 x 121 x 38 mm ID 93406

	
24 x R1	2090 x 96 x 16 mm ID 71256
21 x R2	1845 x 96 x 19 mm ID 18474



1 x

ID 64245



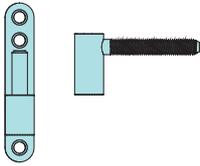
1 x

ID 26114



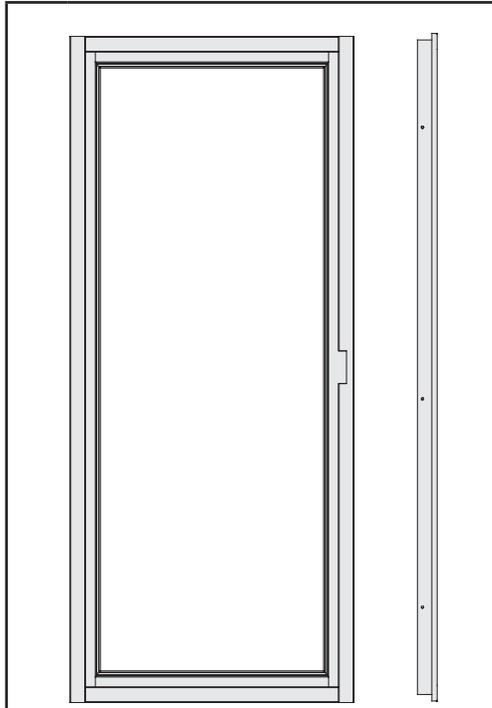
1 x

ID 64245



1 x

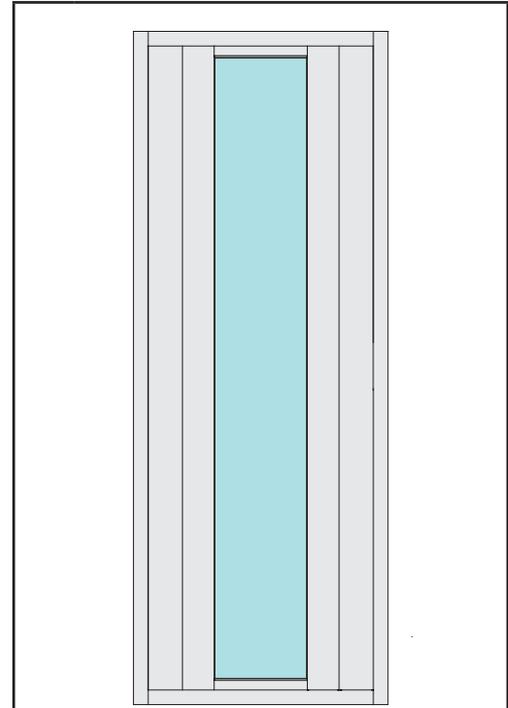
ID 3717



1 x X1

1906 x 815 x 38 mm

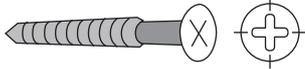
ID 70351



1 x X2

1747 x 656 x 48 mm

ID 64238



90 x

4 x 30 mm

ID 3686

60 x

4 x 35 mm

ID 3687

90 x

4 x 40 mm

ID 21925

100 x

4 x 50 mm

ID 3688

50 x

4,5 x 80 mm

ID 9204

350 x

5 x 70 mm

ID 93009

25 x

6 x 80 mm

ID 47558

4 x

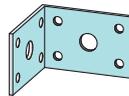
6 x 120 mm

ID 9205



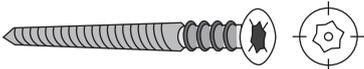
1 x

ID 50420



4 x

ID 21292



6 x

6 x 80 mm

ID 14266



6 x

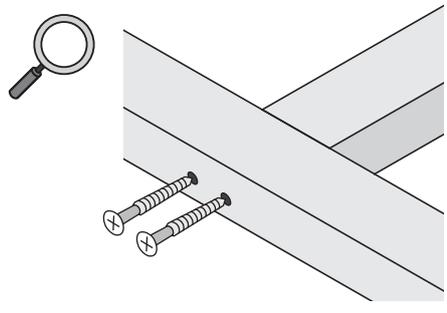
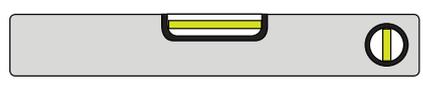
ID 46403



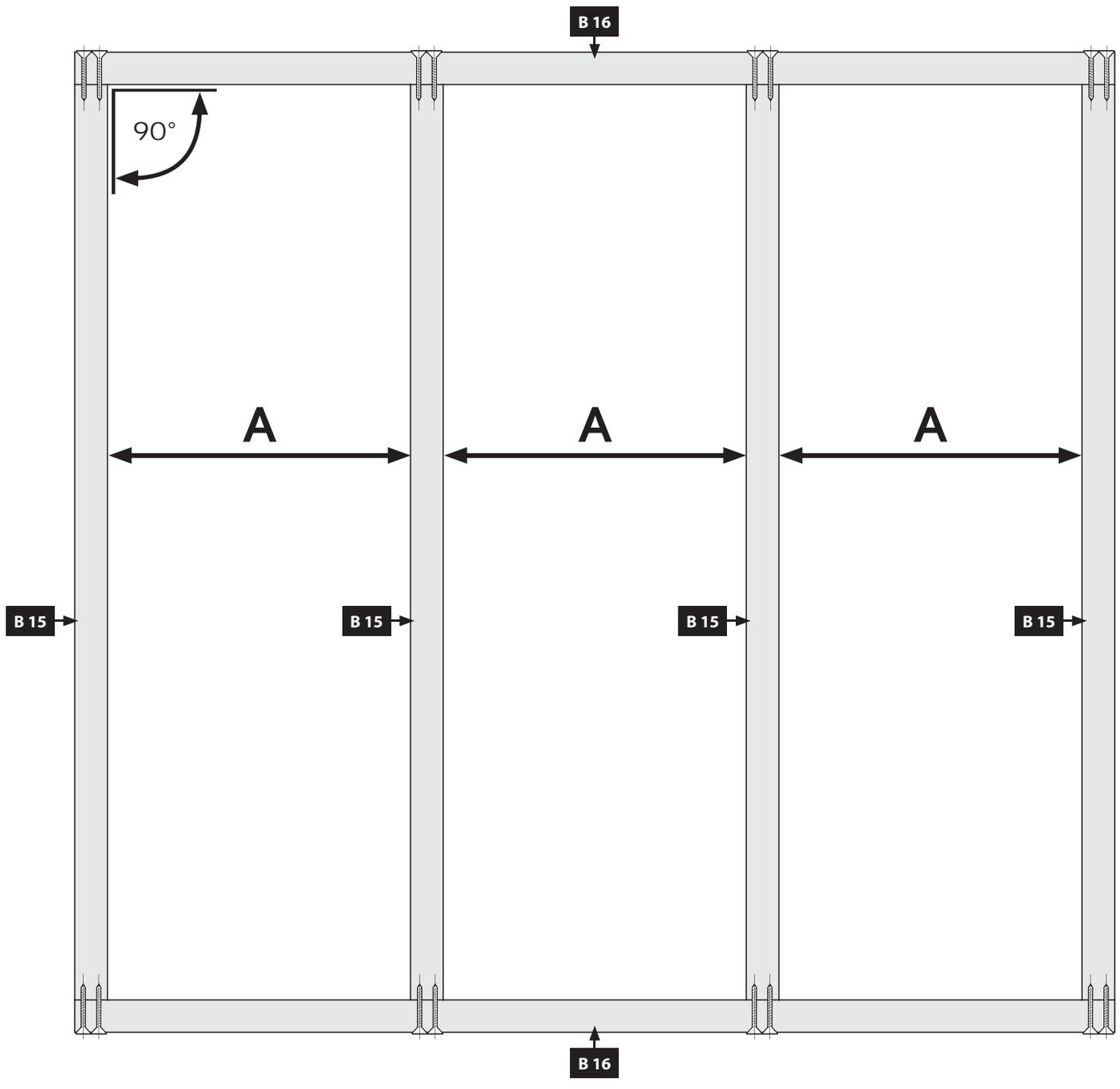
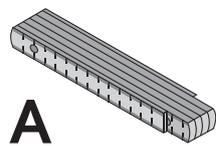
330 x

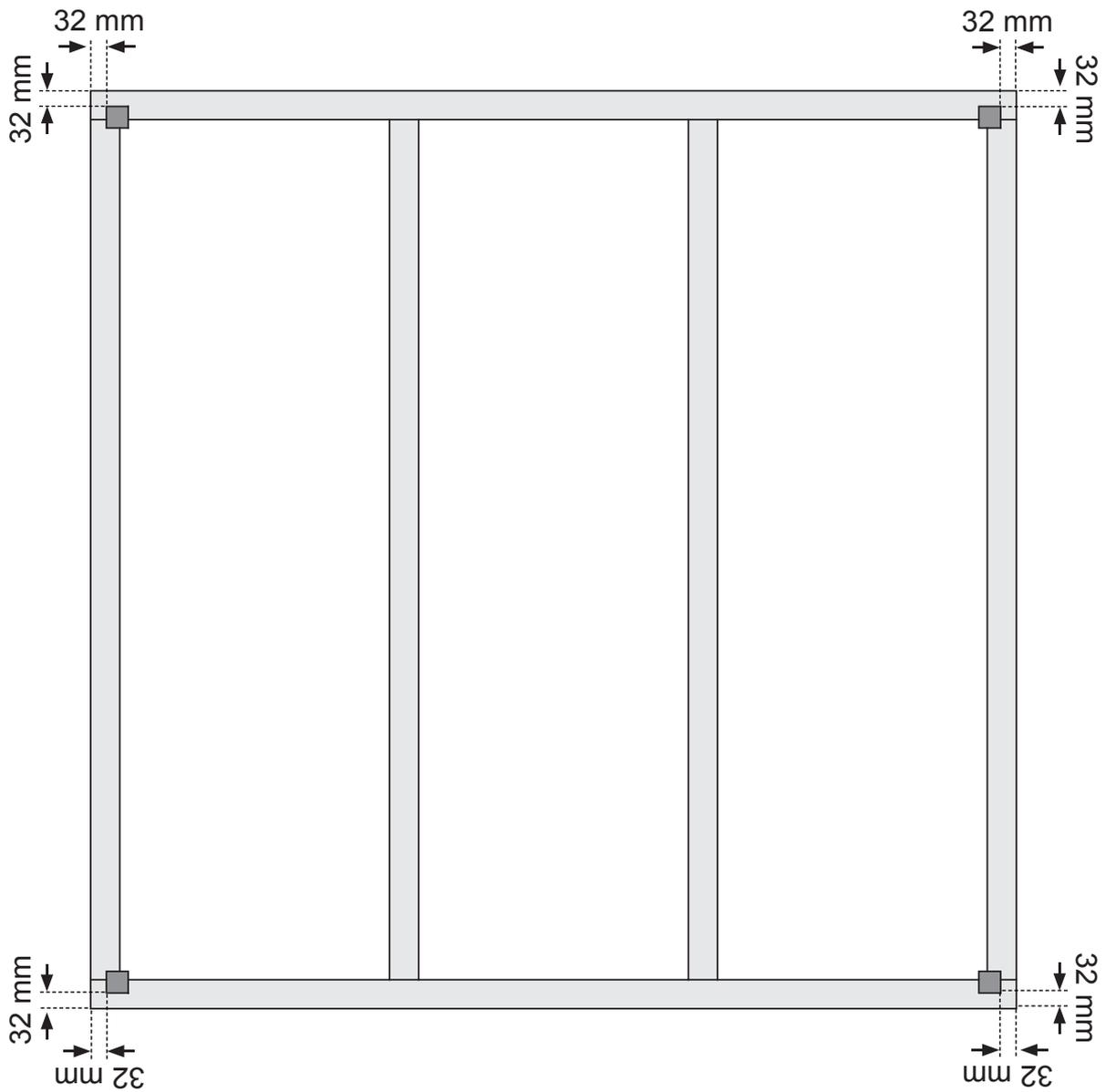
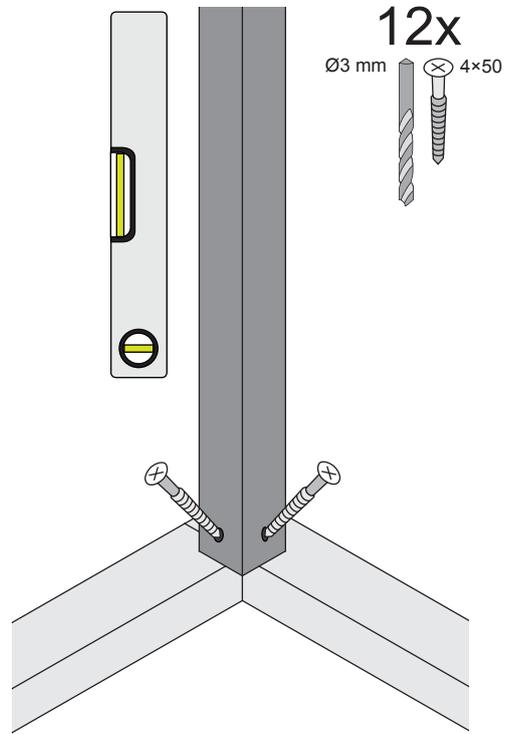
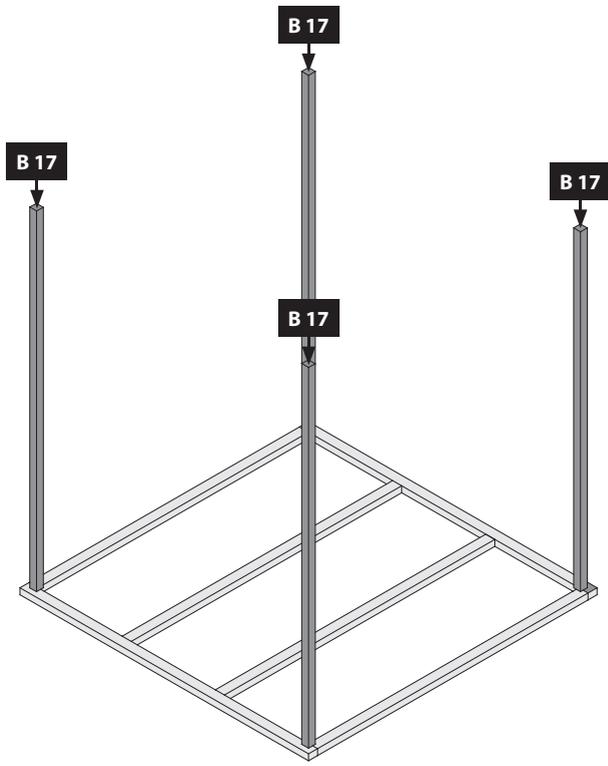
2,2 x 50 mm

ID 5621



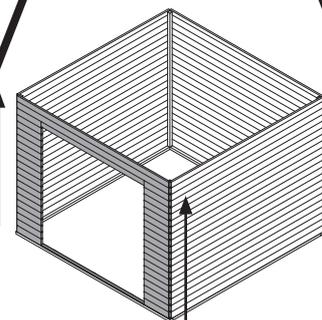
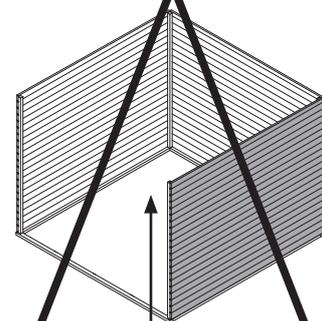
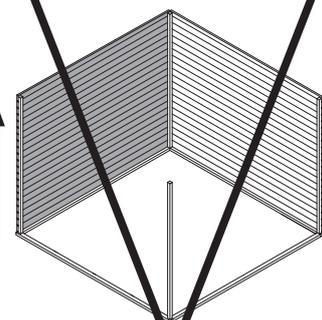
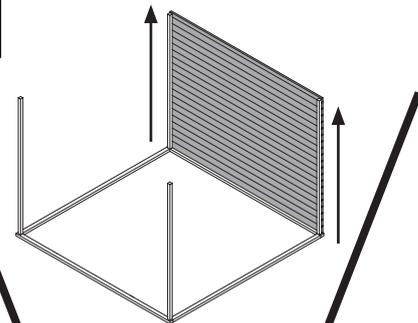
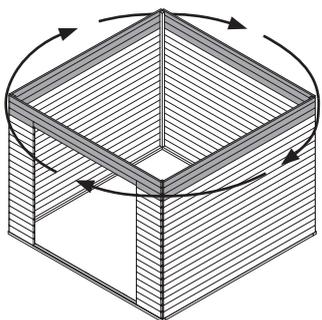
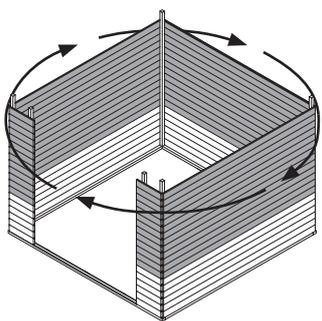
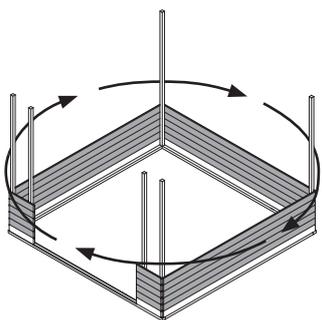
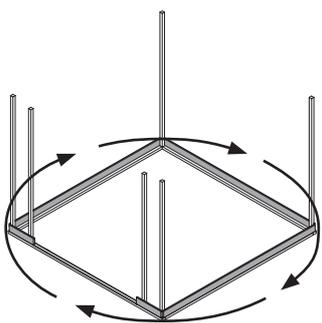
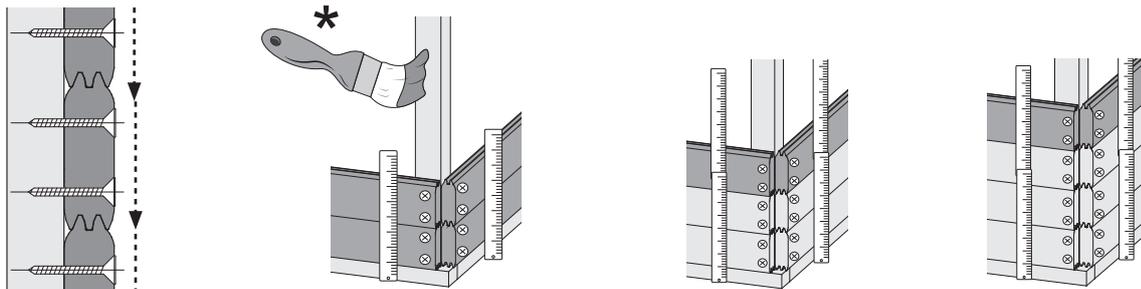
**A = A**





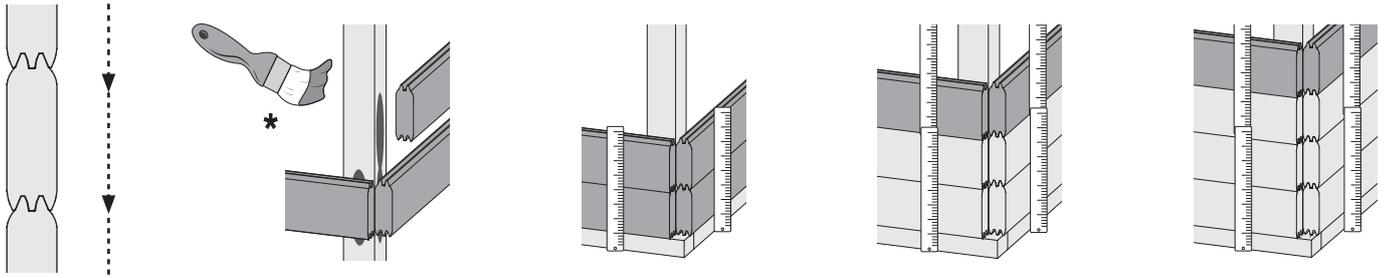
 Leim! Achten Sie auf die gleiche Höhe  
 Glue! Look for the same height  
 Colle! Faites attention à la même hauteur

 Ragasztóanyag! Ügyeljen az azonos magasságra  
 Lepidlo! Dávejte pozor na stejnou výšku  
 Lepidlo! Dávajte pozor na rovnakú výšku

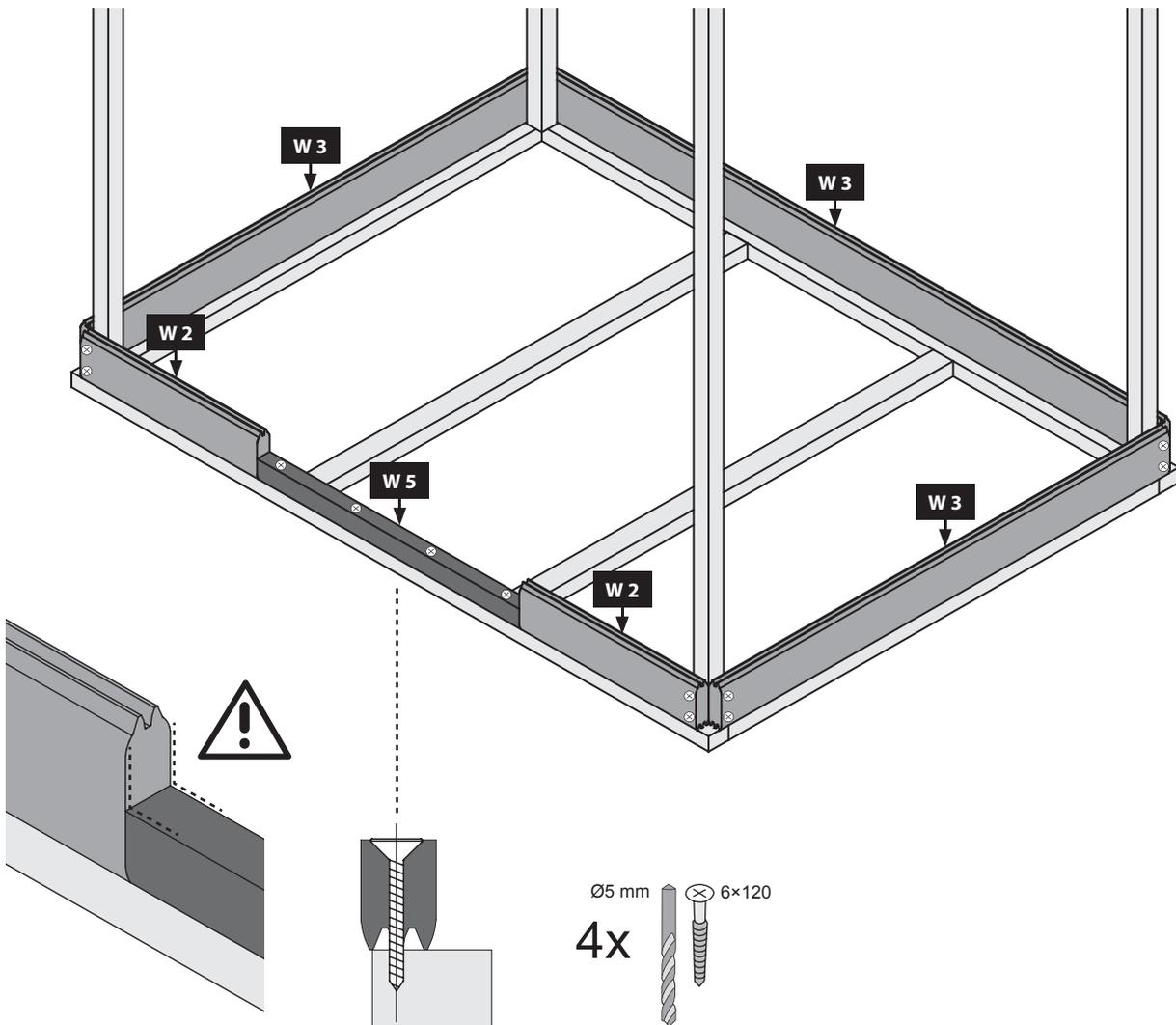
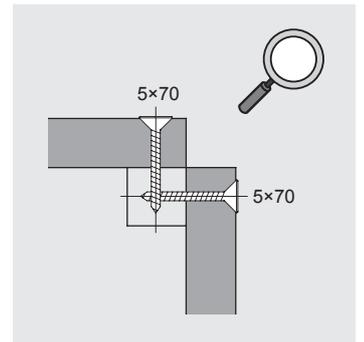
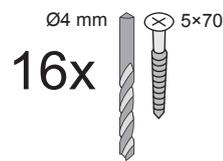


 Leim! Achten Sie auf die gleiche Höhe  
 Glue! Look for the same height  
 Colle! Faites attention à la même hauteur

 Ragasztóanyag! Ügyeljen az azonos magasságra  
 Lepidlo! Dávejte pozor na stejnou výšku  
 Lepidlo! Dávajte pozor na rovnakú výšku

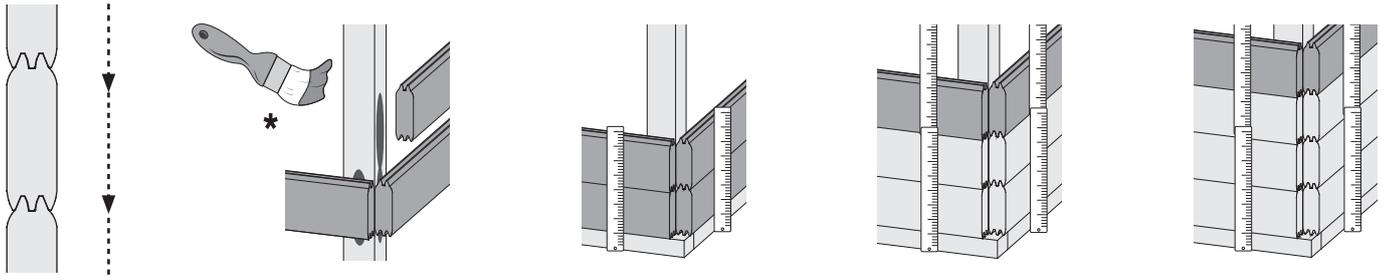


03

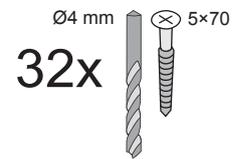
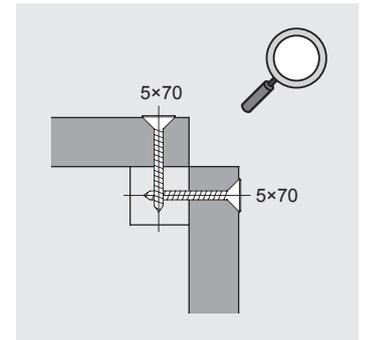
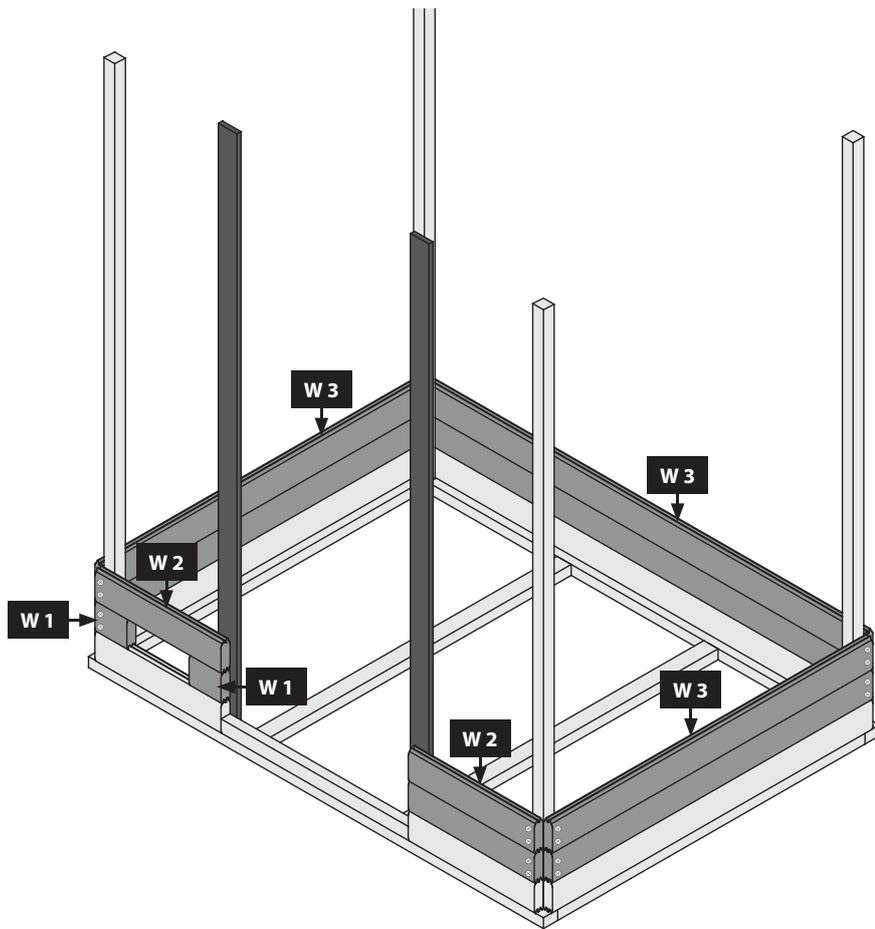


 Leim! Achten Sie auf die gleiche Höhe  
 Glue! Look for the same height  
 Colle! Faites attention à la même hauteur

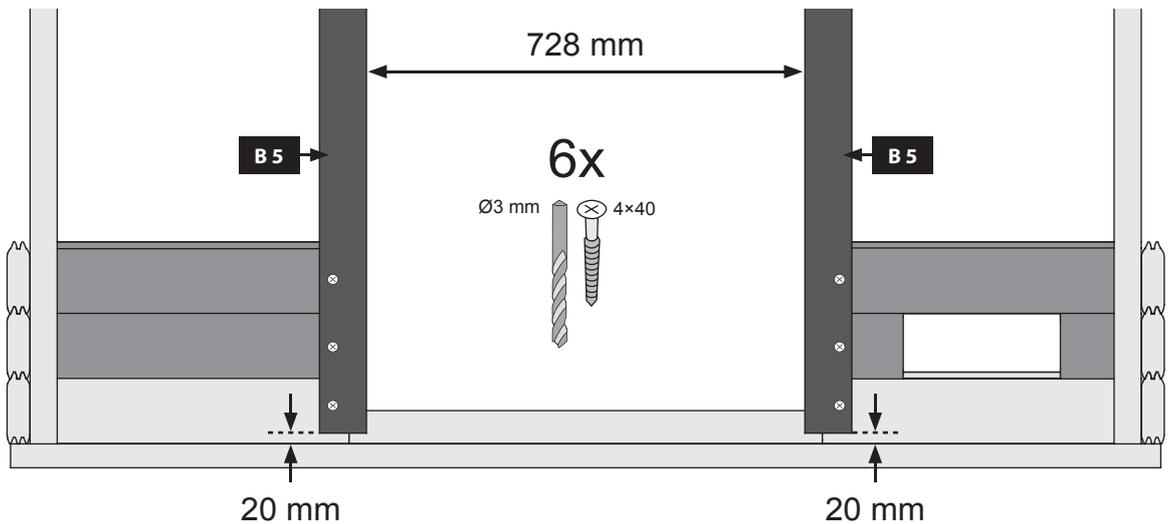
 Ragasztóanyag! Ügyeljen az azonos magasságra  
 Lepidlo! Dávejte pozor na stejnou výšku  
 Lepidlo! Dávajte pozor na rovnakú výšku



04

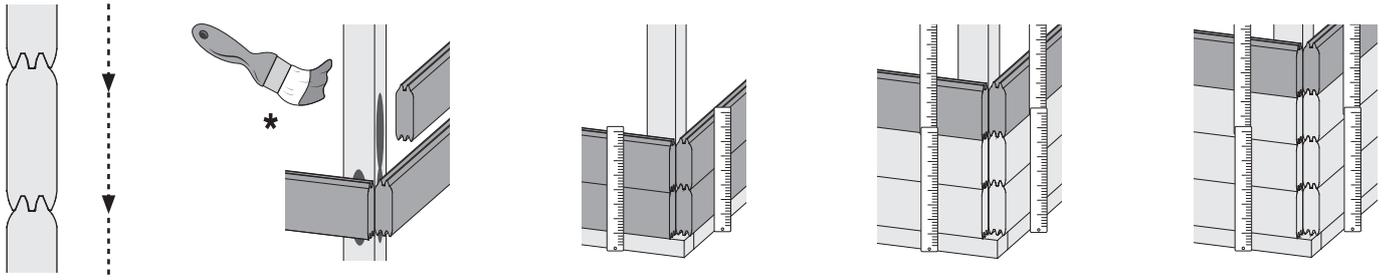


 innen  
 Inside  
 à l'intérieur  
 binnen  
 inde  
 dentro  
 uvnitř  
 vnútri  
 belül

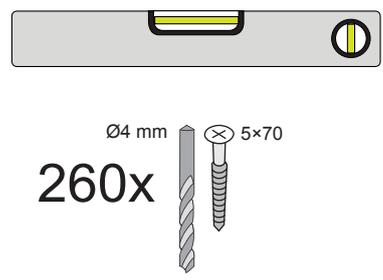
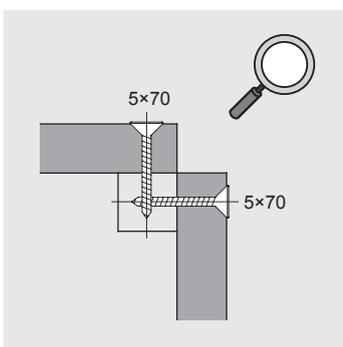
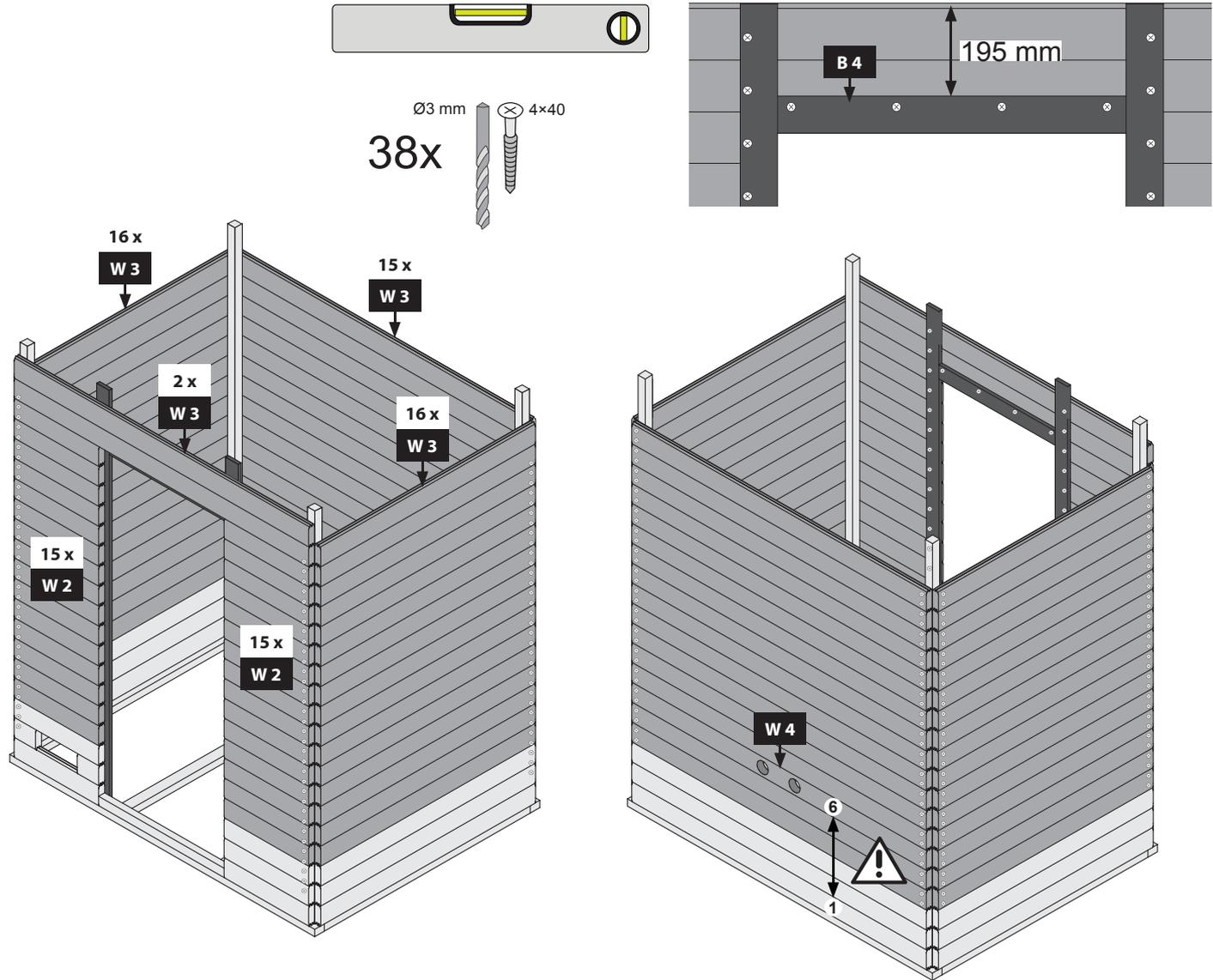


 Leim! Achten Sie auf die gleiche Höhe  
 Glue! Look for the same height  
 Colle! Faites attention à la même hauteur

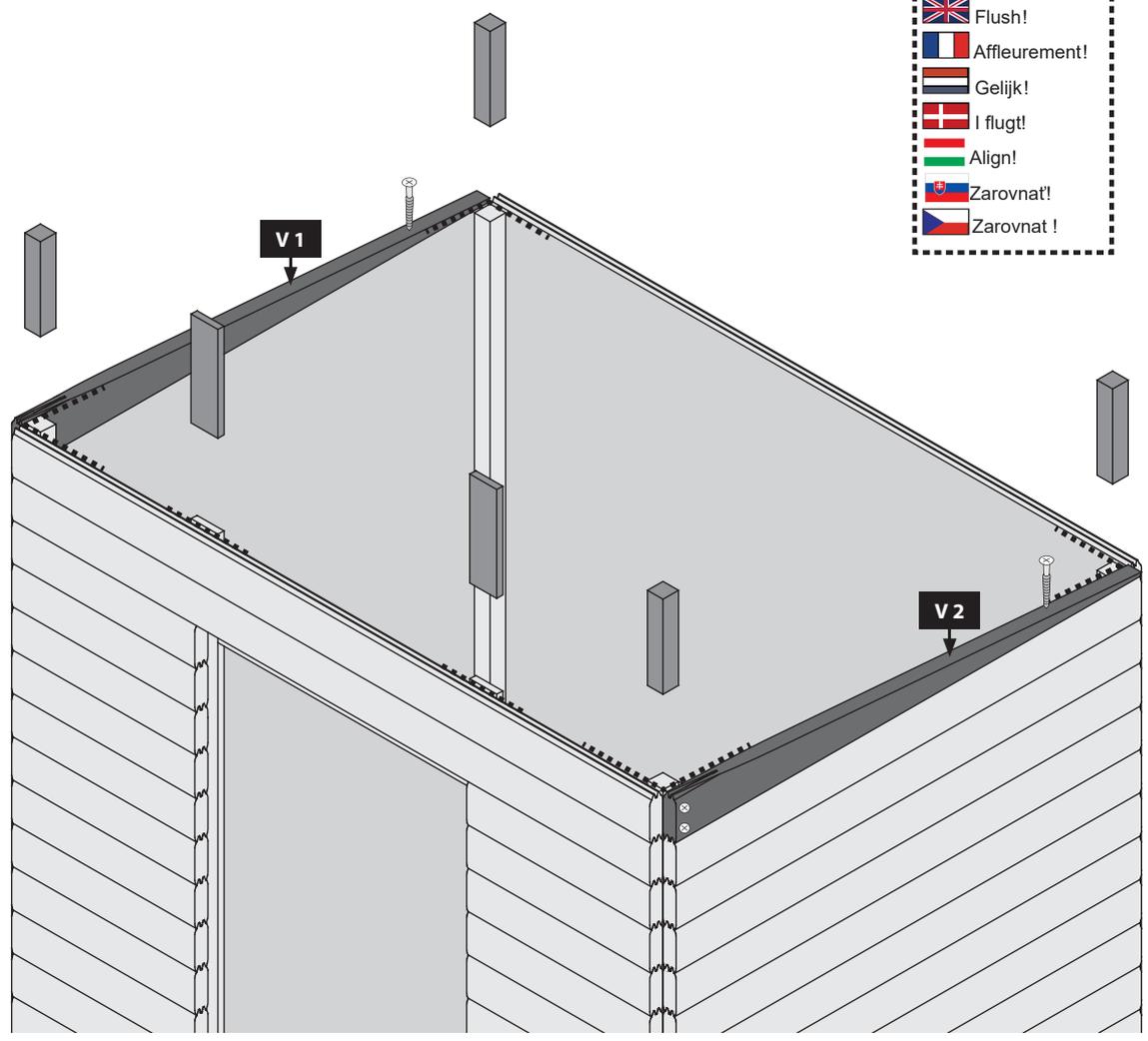
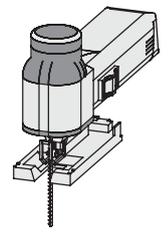
 Ragasztóanyag! Ügyeljen az azonos magasságra  
 Lepidlo! Dávejte pozor na stejnou výšku  
 Lepidlo! Dávejte pozor na rovnakú výšku



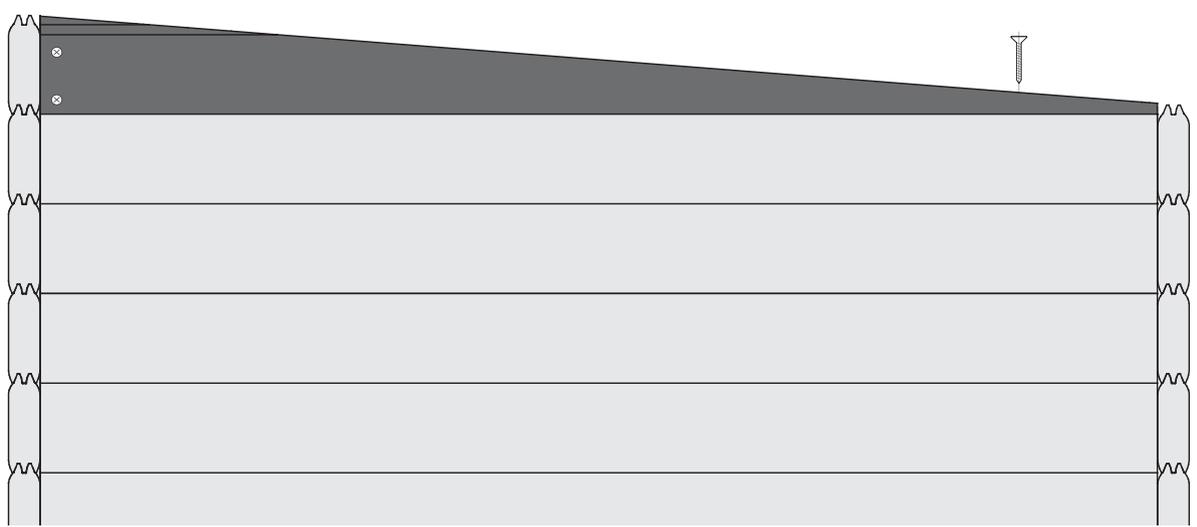
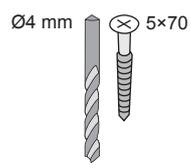
05

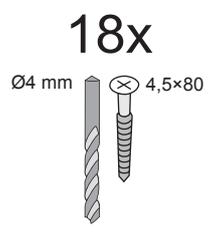
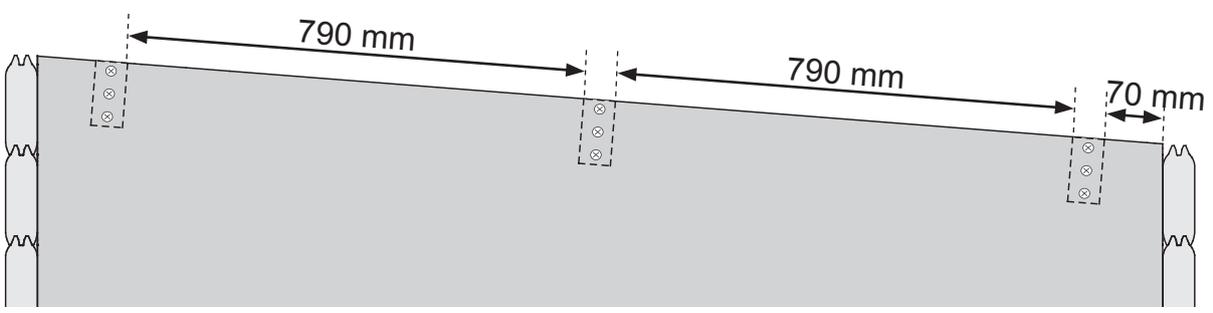
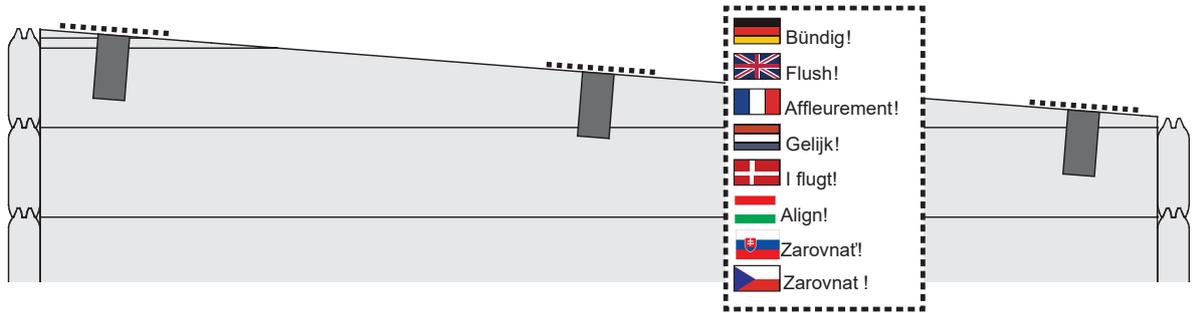
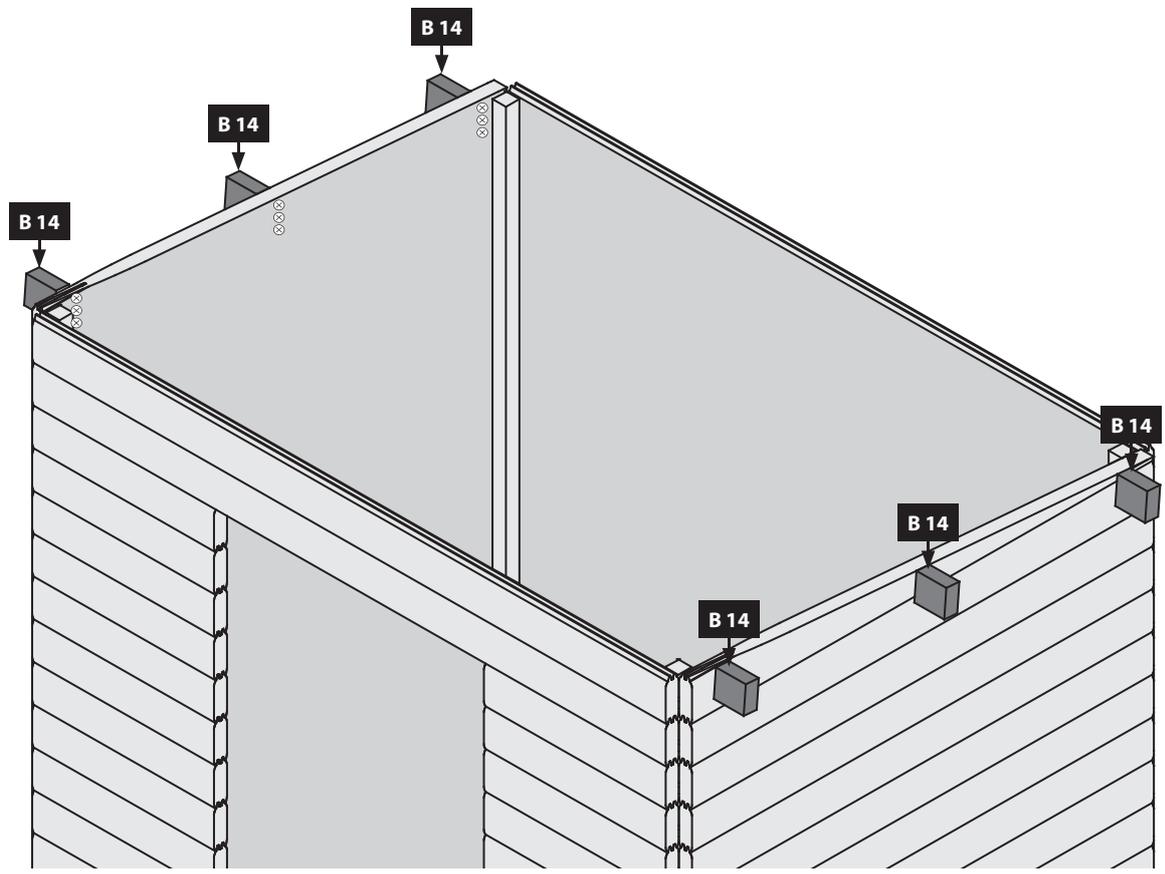


-  Bündig!
-  Flush!
-  Affleurement!
-  Gelijk!
-  I flugt!
-  Align!
-  Zarovnat!
-  Zarovnat !

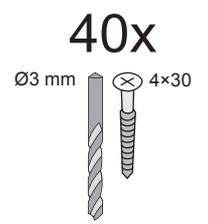
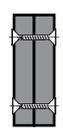
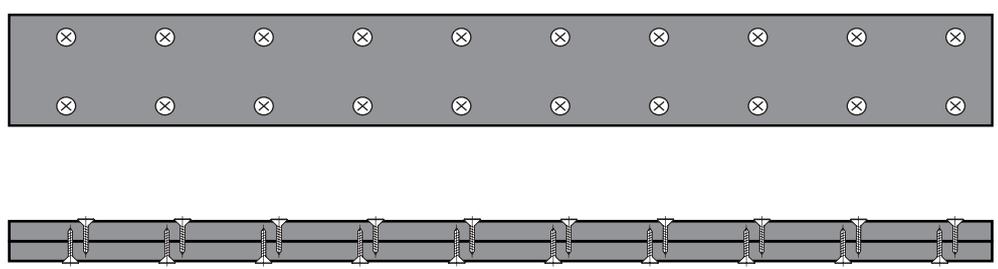


6x



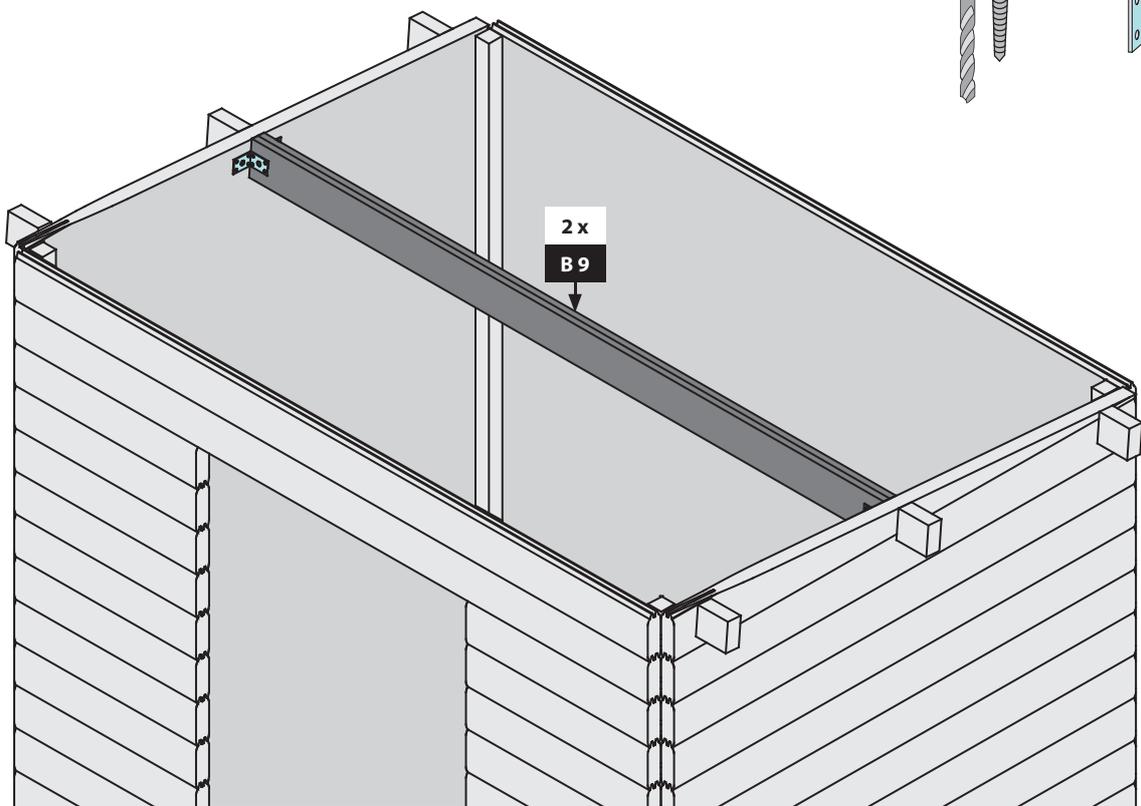
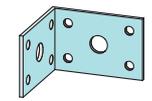
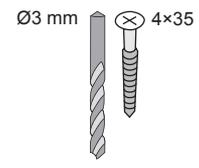


2 x  
B 9

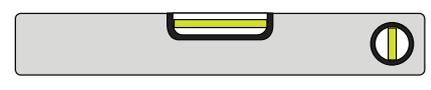
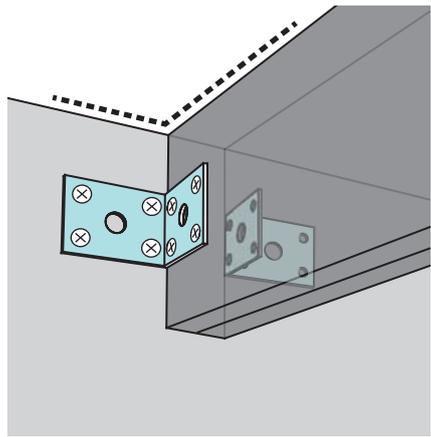


32x

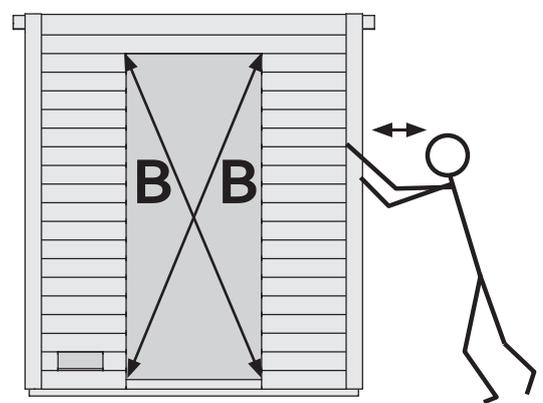
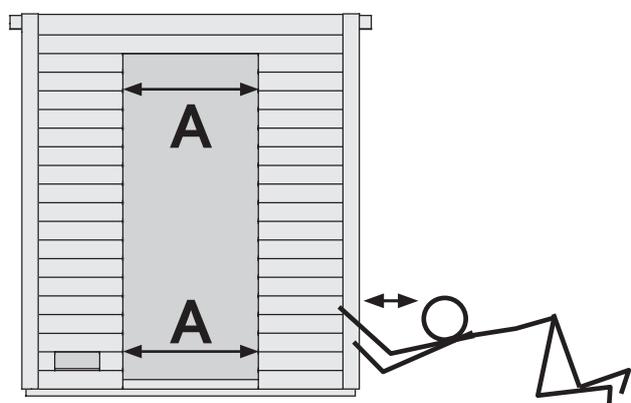
4x



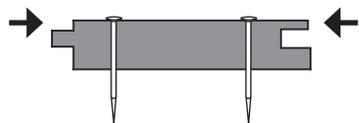
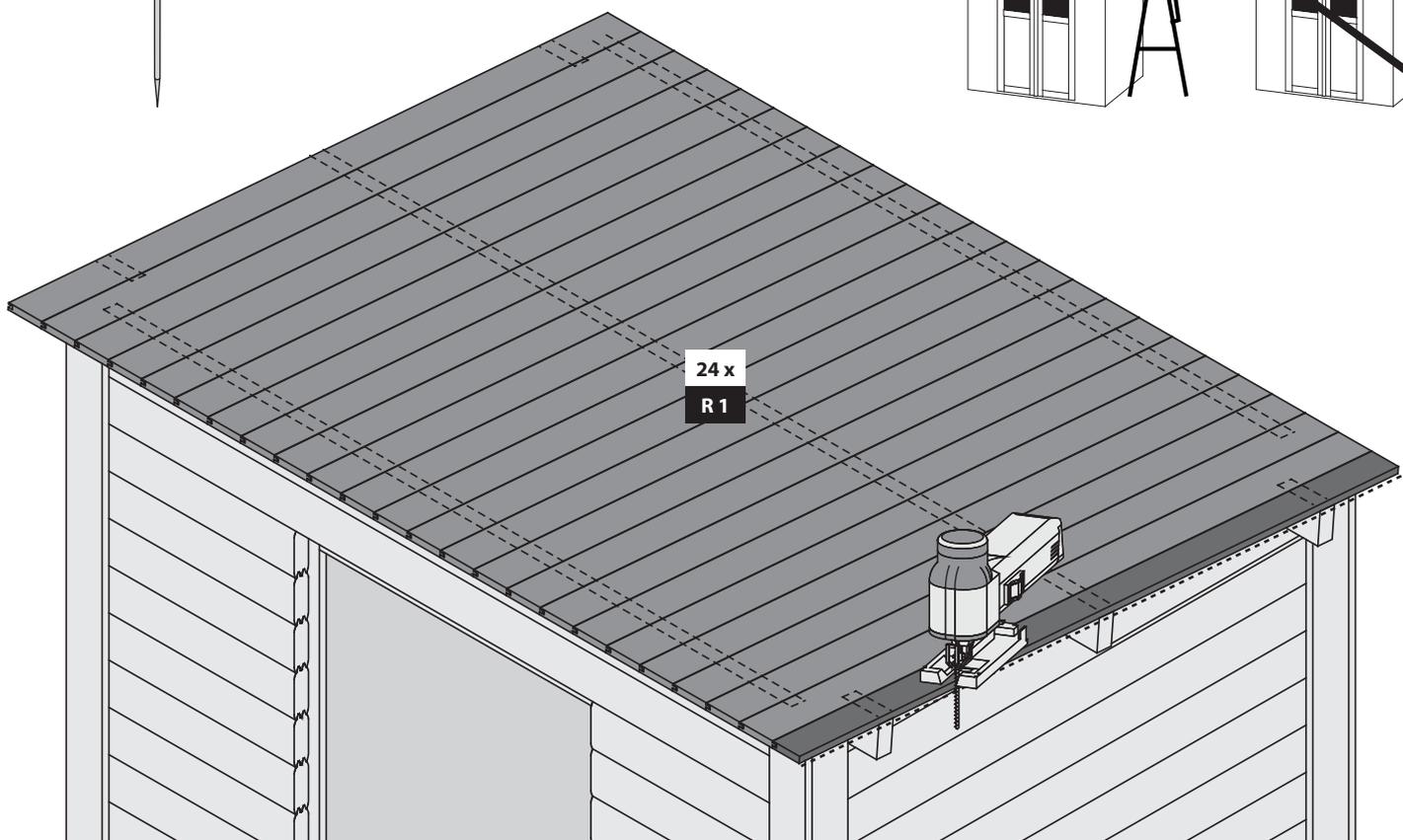
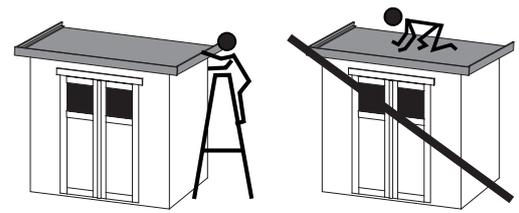
-  Bündig!
-  Flush!
-  Affleurement!
-  Gelijk!
-  I flugt!
-  Align!
-  Zarovnat!
-  Zarovnat !



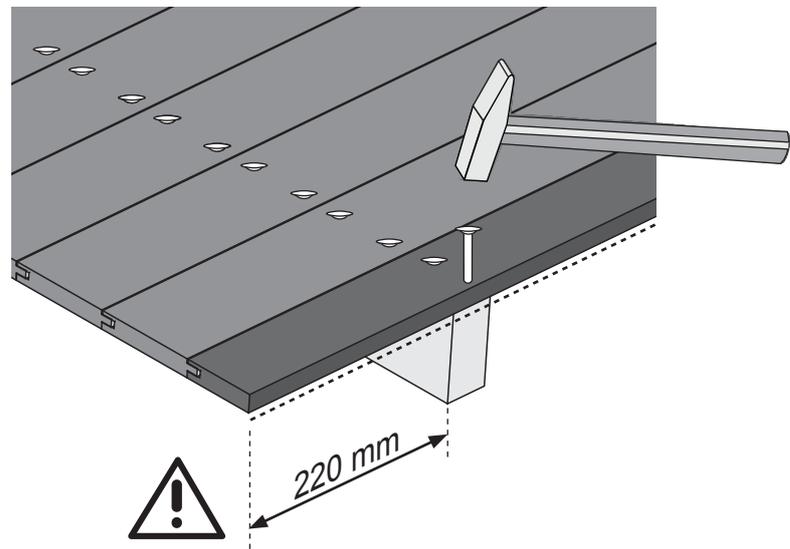


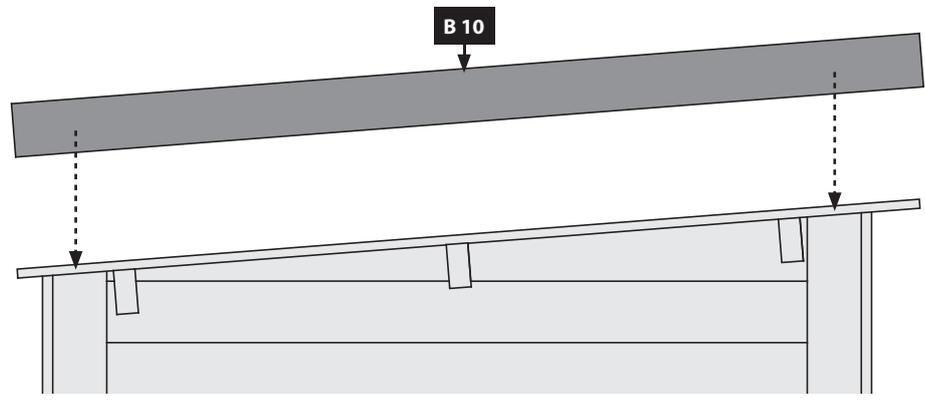


≈ 144x  

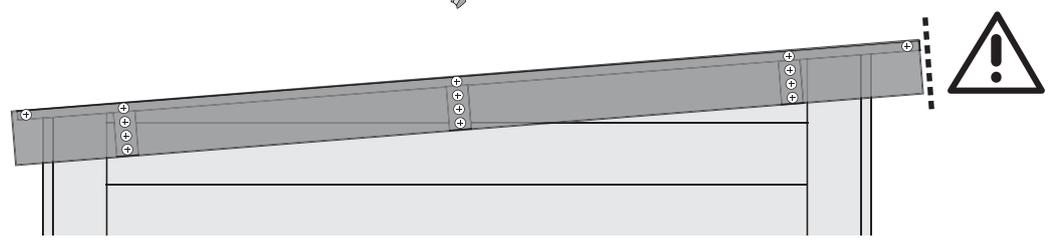



-  Úzka strana nahoru
-  Úzka strana hore
-  Keskeny oldala felfelé

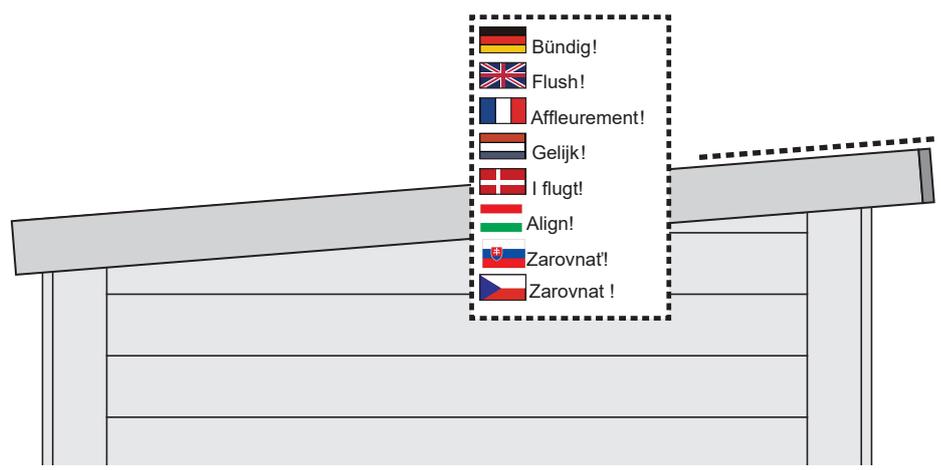
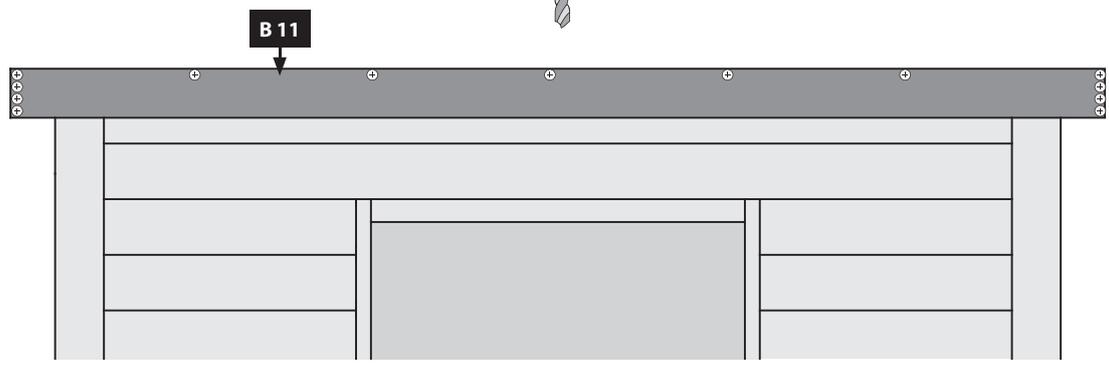




Ø3 mm 4x50  
28x



Ø3 mm 4x50  
13x



-  Bündig!
-  Flush!
-  Affleurement!
-  Gelijk!
-  I flugt!
-  Align!
-  Zarovnat'!
-  Zarovnat !

 Montage Bitumendachbelag

 Montage de toiture en bitume

 Montage bitumen underpap

 Tetőfedő szerelés

 Roofing felt installation

 Montage dakvilt

 Montaje de tela asfáltica

 Montáž strešnej krytiny

 Montáž střešní krytiny

 Achtung, dies ist nur ein Verlegebeispiel!

Der Bitumendachbelag dient zur Ersteindeckung und sollte nach 2 Monaten durch ein eigenes Produkt ergänzt werden. Die Anzahl der Bahnen richten sich nach Ihrer Hausgröße. Verbindungen zwischen den Bahnen sind mit einer Überlappung von ca. 10 cm auszuführen. Das Dach ist nicht begehbar. Die Konstruktion ist für eine Gesamtbelastung (Schnee, Wind) und nicht für eine Punktbelastung ausgelegt. Zur Montage empfehlen wir eine bauseitige Abstützung des Daches von unten. Die Abdichtung der Dachflächen zu angrenzenden Bauteilen mit Bitumendichtmasse ist bauseits zu lösen! Sofern es sich um ein Haus mit Satteldach handelt, sollte bei der Verwendung von Dachschindeln keine Voreindeckung mit Dachpappe vorgenommen werden. Hier sollte lediglich an den beiden Traufseiten ein 20 cm breiter Streifen mit Überstand angebracht werden. Bei Häusern mit einem Tonnendach, verlegen Sie bitte einen Bitumenbelag unter die Schindeln. Bei einem Flachdach ist die Verlegung von Dachschindeln nicht möglich!

 Note! This description is only an example!

The bitumen roofing is used for initial cover and should be supplemented by a separate product according to customers choice after two months. The number of bitumen strips to be used depends on your actual house size. When joining rolls of roofing felt end to end, the overlap must be approximately 10cm. The roof is not safe to walk on. The roof is designed for a total load (snow, wind) and not for a point load. We recommend you to always support the roof from below during installation. The sealing of the roof surfaces to adjacent components with bitumen sealant has to be effected by the customer! If it is a saddle-roofed house, do not use roofing tiles for roofing. In this case, a 20 cm wide strip of bitumen with overhang should be installed on both sides of the eaves. For houses with a tonne roof, please install a bitumen roofing under the shingles. In the case of a flat roof the laying of roof shingles is not possible!

 Attention, il s'agit uniquement d'un exemple de pose!

La revêtement se comprend comme dotation initiale. Il est donc recommandé de le compléter par un produit de votre choix après 2 mois. Le nombre de bandes de bitume utilisés dépend de la dimension de la maison. La jointure des bandes de bitume doit être réalisée avec un chevauchement de 10 cm. Ne pas marcher sur le toit! La construction est appropriée pour une charge totale (neige, vent) et ne pas une charge ponctuelle sur un point précis. Lors du montage, il vous est recommandé de soutenir le toit d'en dessous. L'imperméabilisation des surfaces de toit aux composants adjacents avec un mastic de bitume doit être effectuée par le client! Lorsque vous utilisez des bardeaux pour couvrir une maison avec un toit à deux versants, ne jamais utiliser toiture en bitume ci-dessous. Pour les maisons avec toit en berceau, poser du carton bitumé sous les bardeaux. Pour les maisons de toit plat de la pose de bardeaux de toiture n'est pas possible!

 Let op, dit is slechts een montagevoorbeeld!

De bitumen dakbedekking wordt gebruikt voor initiële en moet worden aangevuld met een afzonderlijke product na 2 maanden. Het aantal dakviltbanen is afhankelijk van de grootte van uw huis. Verbindingen tussen de stroken uit te voeren met een overlapping van ongeveer 10 cm. Het dak is niet beloopbaar. De constructie is ontworpen voor een totaalbelasting (sneeuw, wind) en niet voor een puntbelasting. Voor de montage adviseren we te voorzien in een zelf aan te brengen steun voor het dak van onderen. De afdichting van de dakoppervlakken van aangrenzende componenten met bitumen afdichtmiddel op te lossen door de klant! Als het gaat om huis met een zadeldak, mag geen Voreindeckung worden gemaakt met dakleer in het gebruik van dakbedekking gordelroos. Hier, moet alleen de twee dakrand zijden een 20cm brede strook dakleer aan te leggen met een overstek. Voor huizen met een dak vat installeer dan een dakleer onder de gordelroos. Met een plat dak leggen shingles is niet mogelijk!

 Bemærk, dette er kun et monteringseksempel!

Den inddækning tjener kun til midlertidig inddækning og skal senest efter 2 måneder erstattes med et hertil egnet produkt. Antallet af påkrævede ruller af tagbeklædning afhænger af husets faktiske størrelse. Ved sammenføjning af tagdækning ruller ende til ende, skal overlappningen være 10 cm. Når du kun bruger 4 baner af tagpap, skal du altid dække den vandrette kantbjælke med rullerne fra begge sider. Taget er ikke sikkert at gå på. Taget er designet til en total belastning (sne, vind) og ikke for en punktbelastning. Vi anbefaler at du altid støtter taget nedenunder under installationen. Tætningen af tagfladerne til vindbrættet i forenderne skal løses af kunden! Når du bruger tagshingles til at inddække et hus med gavtag, skal du altid bruge underpap tagbeklædningen. Her lægges et 20 cm bredt bånd af tagbeklædning med overlæg på begge sider. Monter altid underpap tagbeklædningen under tagshingles til huse med et buet tag. Ved fladt tag kan tagshingles ikke anvendes!

 Megjegyzés! Ez a leírás csak példa!

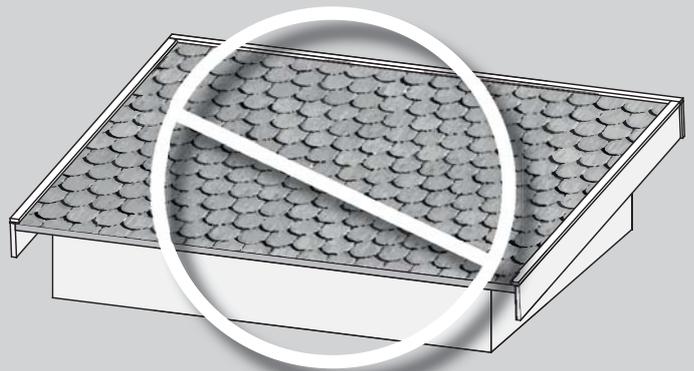
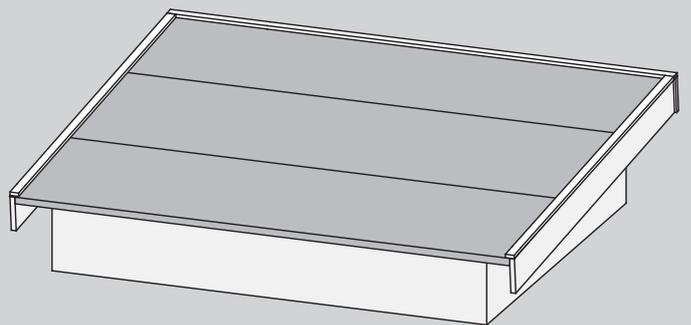
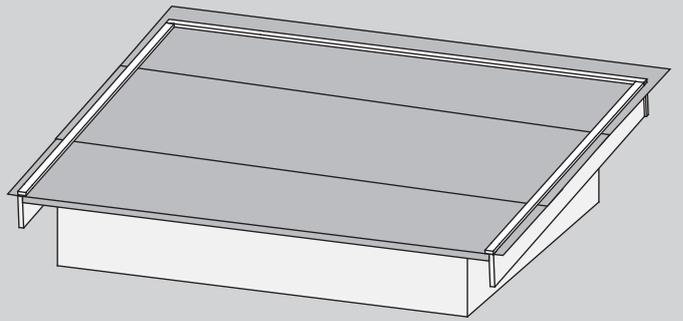
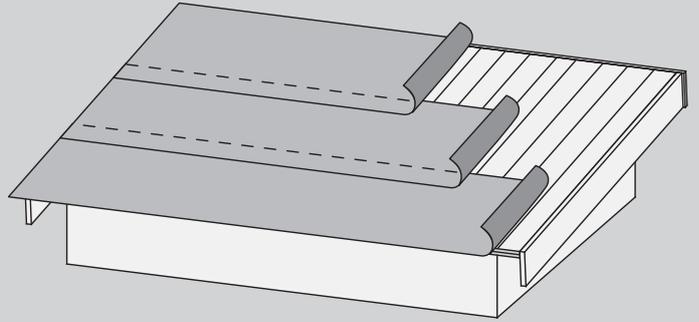
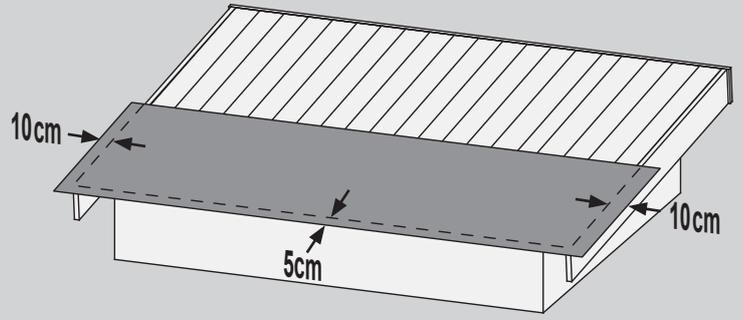
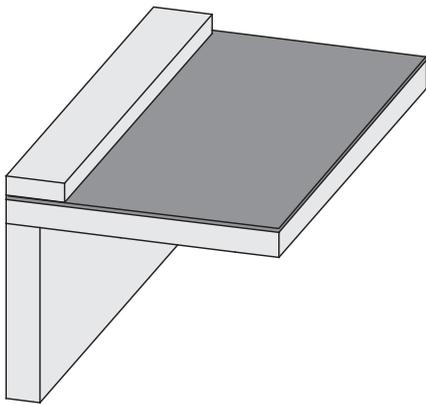
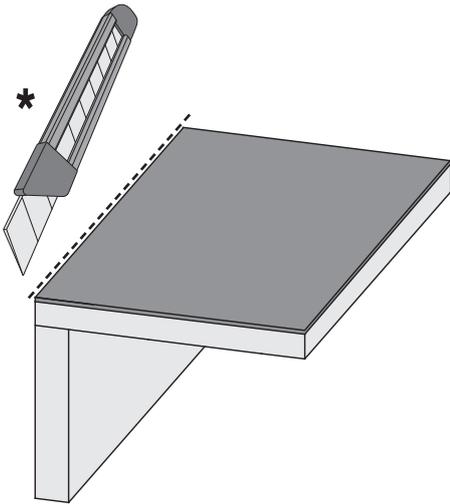
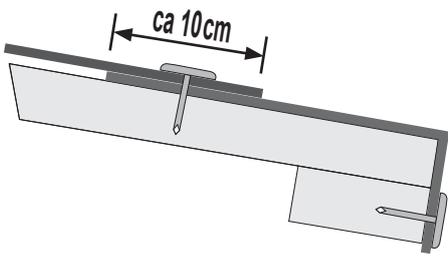
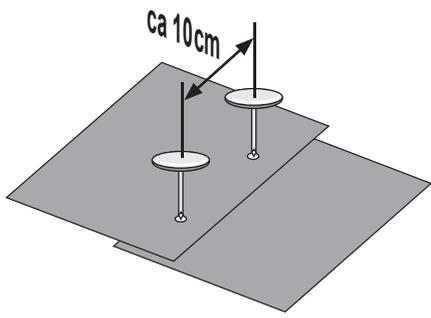
A bitumenes tetőfedés kezdeti fedésre szolgál, és két hónap elteltével ki kell egészíteni a megrendelő által választott külön termékkel. A felhasználandó bitumencsíkok száma a ház tényleges méretétől függ. A tetőfedőpapír tekercsek egymás mellé illesztésekor kb. 10 cm átfedésnek kell lennie. A tetőn nem biztonságos járni. A tető a teljes terhelésre (hó, szél) van tervezve, nem pontszerű terhelésekre. Javasoljuk, hogy a tetőt a szerelés során mindig alulról támasszák meg. A tetőfelület és a szomszédos elemek bitumenes tömítőanyaggal történő tömítését a megrendelőnek kell elvégeznie! Ha nyeregteretős házról van szó, ne használjon tetőcserepet a tetőfedéshez. Ebben az esetben az eresz mindkét oldalán egy 20 cm széles, átfedéssel ellátott bitumenes csíkot kell beépíteni. Cseréptetős házak esetében a bitument a zsindelek alá telepítse. Lapos tető esetén a zsindelek beépítése nem lehetséges!

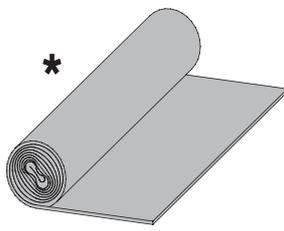
 Pozor, toto je len príklad inštalácie!

Asfaltová strešná krytina sa používa ako prvá dočasná krytina a po 2 mesiacoch by mala byť doplnená o finálnu krytinu. Počet pruhov krytiny závisí na veľkosti vášho domu. Spojenie medzi listy by malo byť vykonané s presahom asi 10 cm. Strecha nie je pochôdzna. Konštrukcia je určená pre celkové zaťaženie (sneh, vietor) a nie pre bodové zaťaženie. Pre inštaláciu odporúčame podoprieť strechu zdola. Utesnenie strešných plôch k susedným komponentom pomocou bitumenovej tesniacej hmoty musí byť riešené na mieste! Pokiaľ sa jedná o dom so šikmou strechou nad 15 stupňov, použite strešné bitumenové samolepiace pásy alebo strešné šindle. Pri strechách s menším spádom než 15 stupňov používajte ALU samolepiajú bitumenovú fóliu. Montujte podľa nasledujúcich obrázkov prípadne podľa návodu na montáž vybranej krytiny. Na plochú strechu pod 15 stupňov nie je možné pokladať strešné šindle!

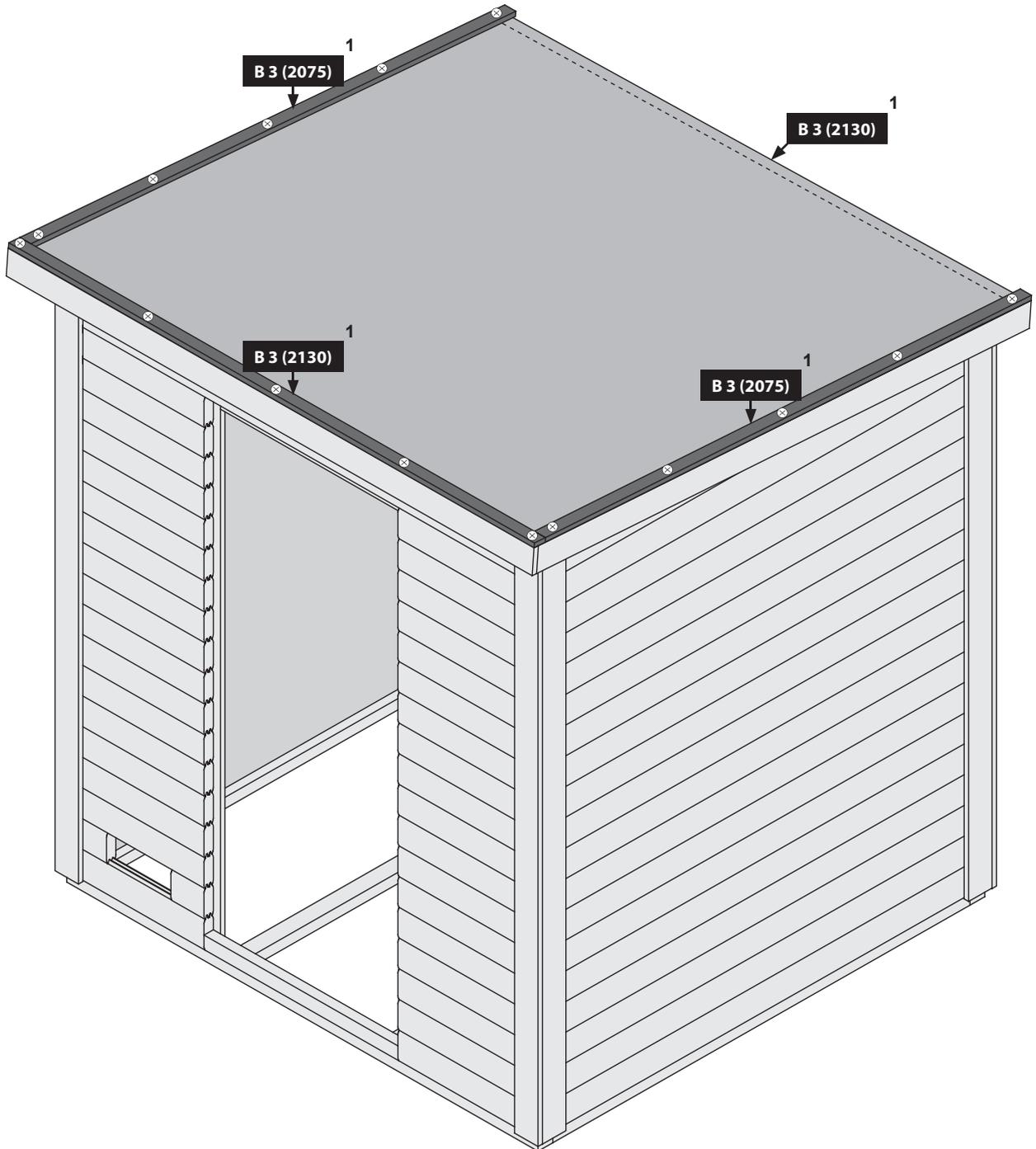
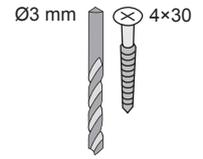
 Pozor, tento popis je pouze příklad!

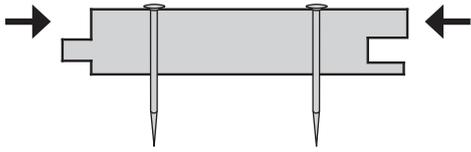
Asfaltová střešní krytina se používá jako první dočasná krytina a po 2 měsících by měla být doplněna o finální krytinu. Počet pruhů krytiny závisí na velikosti vašeho domu. Spojení mezi listy by mělo být provedeno s přesahem asi 10 cm. Střecha není pochůzná. Konstrukce je určena pro celkové zatížení (sníh, vítr) a ne pro bodové zatížení. Pro instalaci doporučujeme podepřít střechu zdola. Utěsnění střešních ploch k sousedním komponentům pomocí bitumenové těsnící hmoty musí být řešeno na místě! Pokud se jedná o dům se šikmou střechou nad 15 stupňů, použijte střešní bitumenové samolepicí pásy nebo střešní šindele. U střech s menším spádem než 15 stupňů používejte ALU samolepicí bitumenovou fólii. Montujte podle následujících obrázků případně podle návodu k montáži vybrané krytiny. Na plochou střechu pod 15 stupňů nelze pokládat střešní šindele!





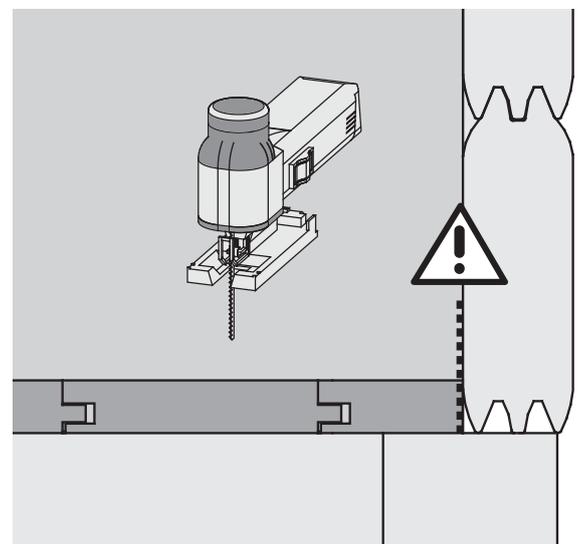
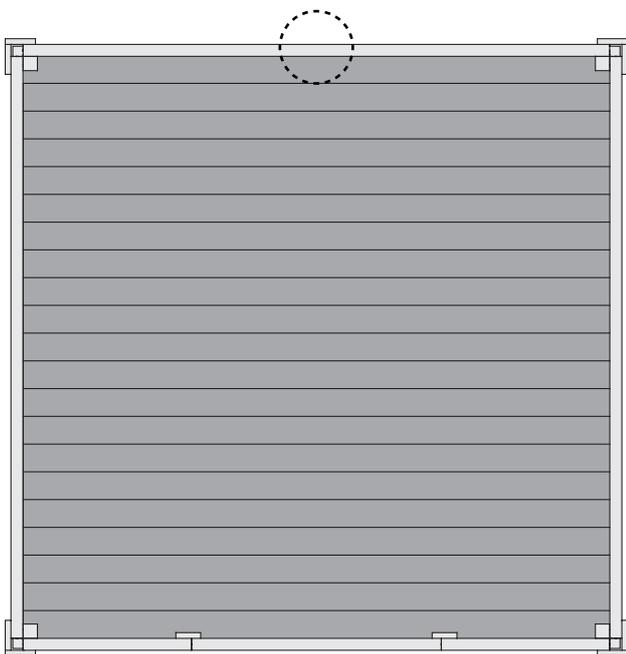
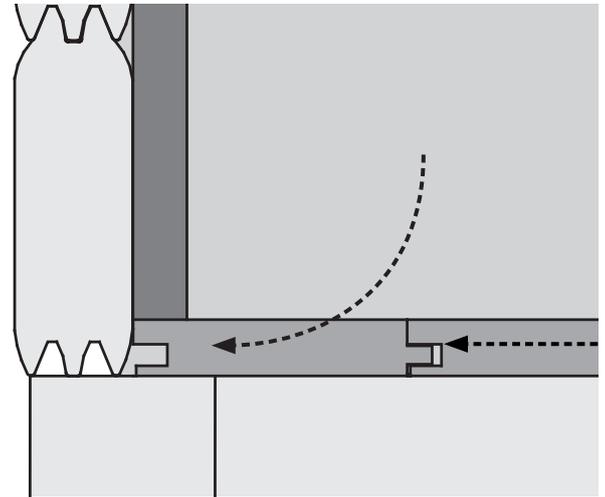
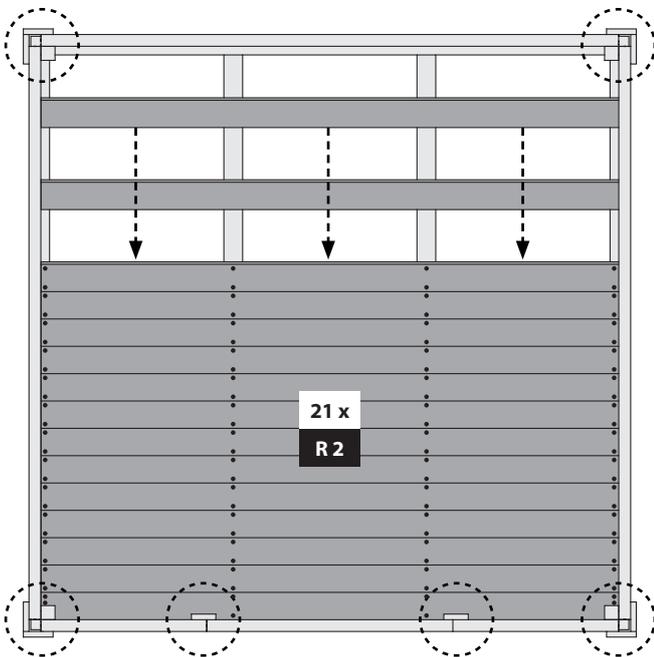
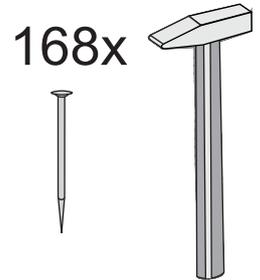
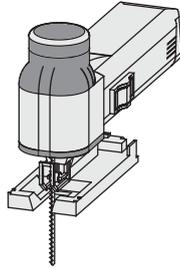
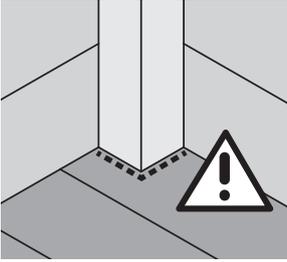
20x





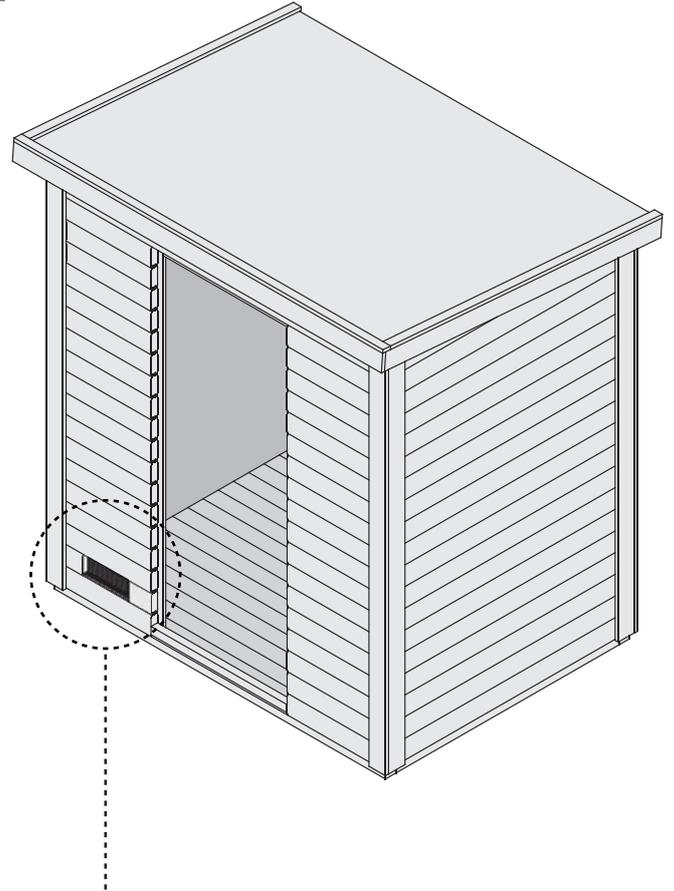
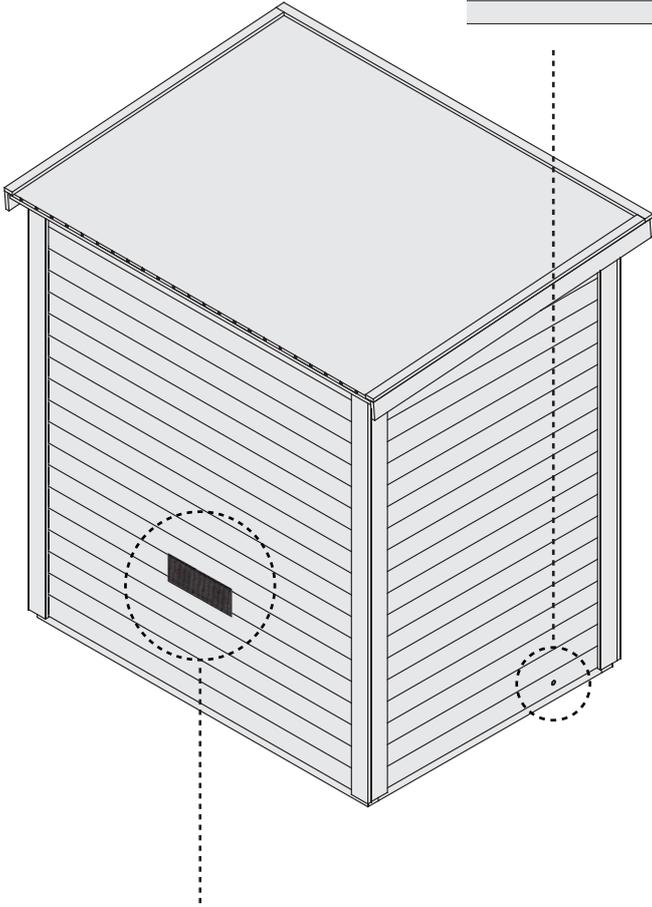
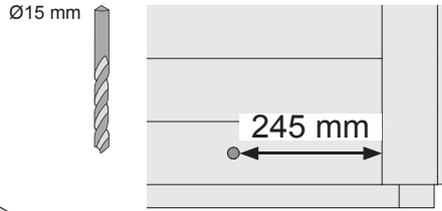
-  širší stranou nahoru
-  širšou stranou hore
-  szélesebb oldala felfelé

16

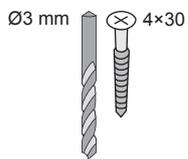




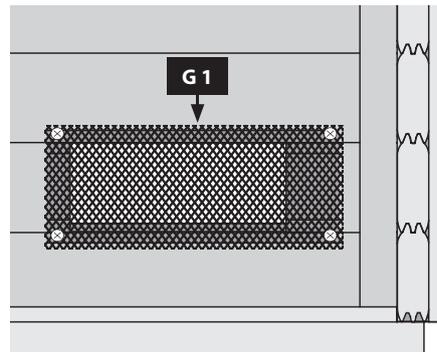
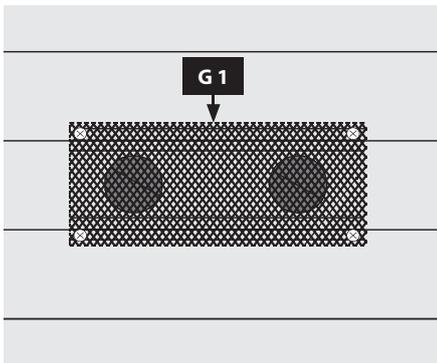
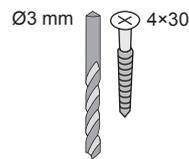
17

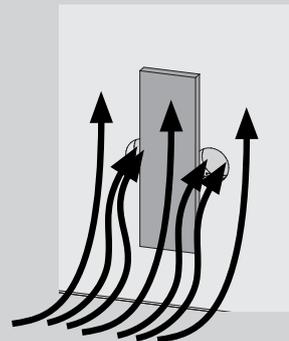
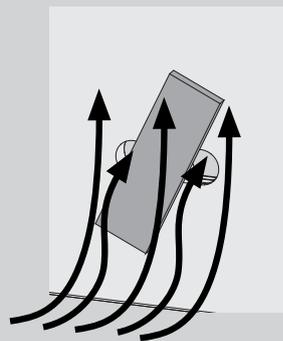
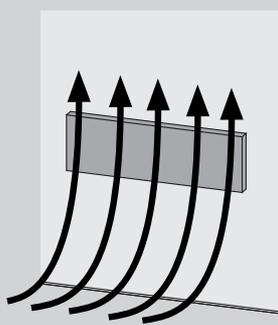
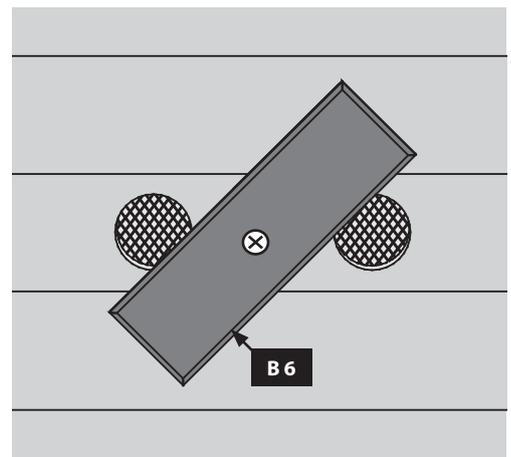
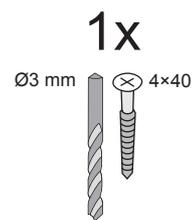


4x



4x

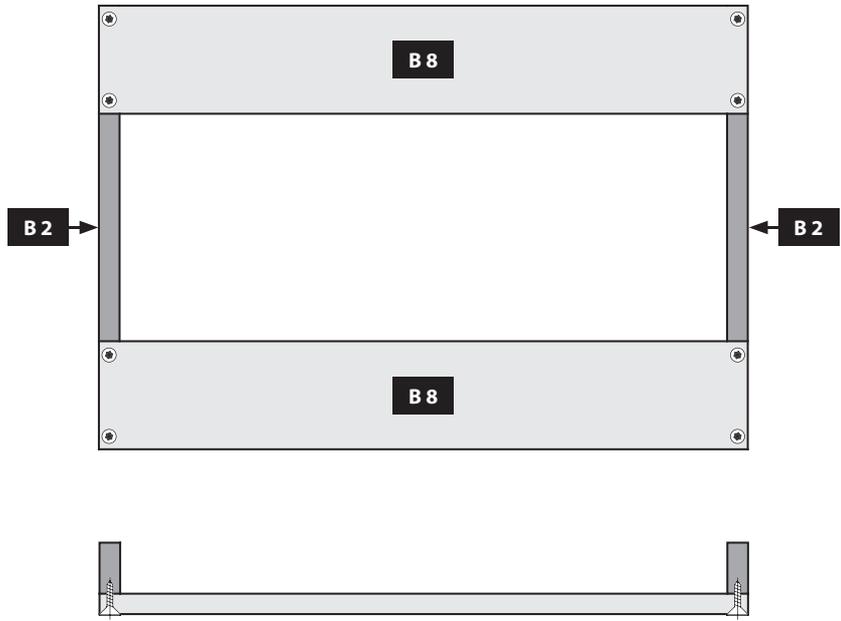




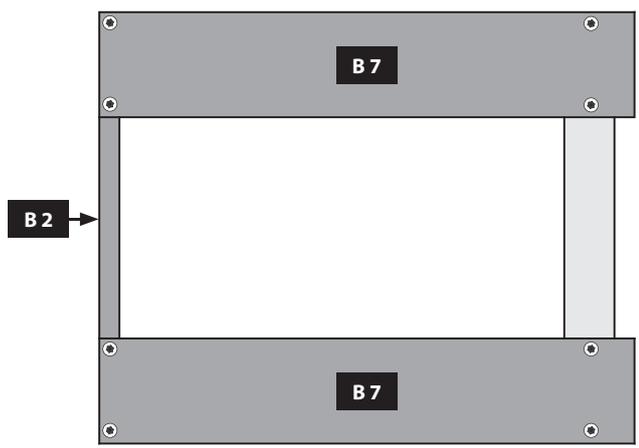
 Zde je zobrazená funkce desky. Regulujte s ní vzduch dle Vašeho přání.

 Tu je zobrazená funkcia dosky. Regulujte s ňou vzduch podľa Vášho prania.

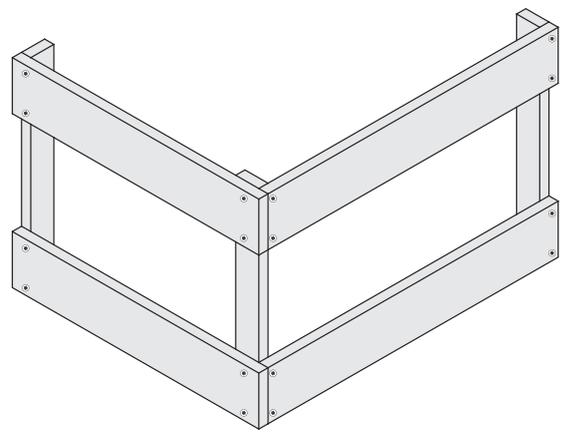
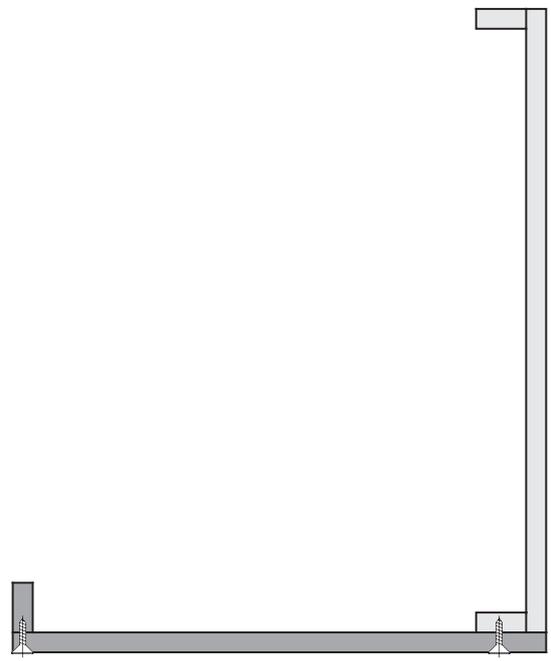
 Itt látható a tábla funkciója. Használja a levegő szabályozására az Ön kívánsága szerint.

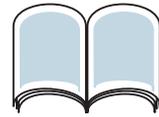
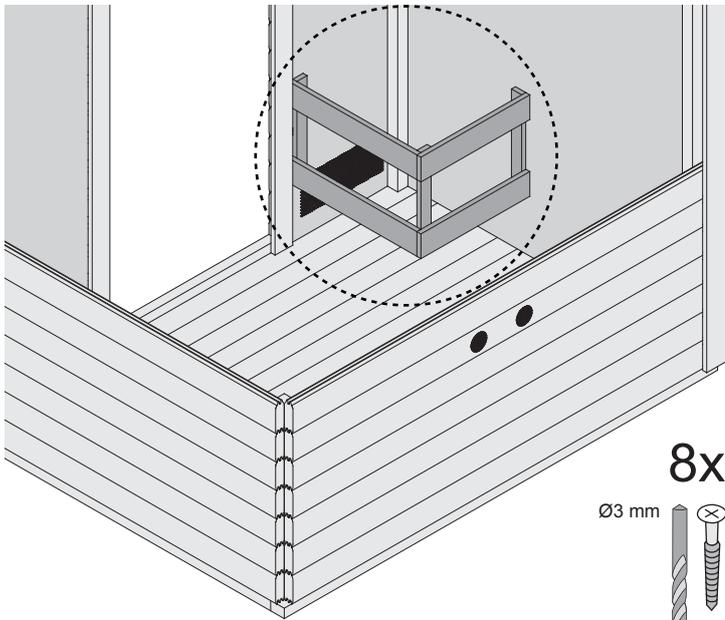


8x  
 Ø3 mm 4x35



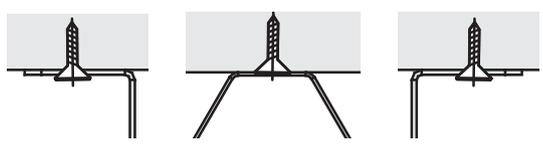
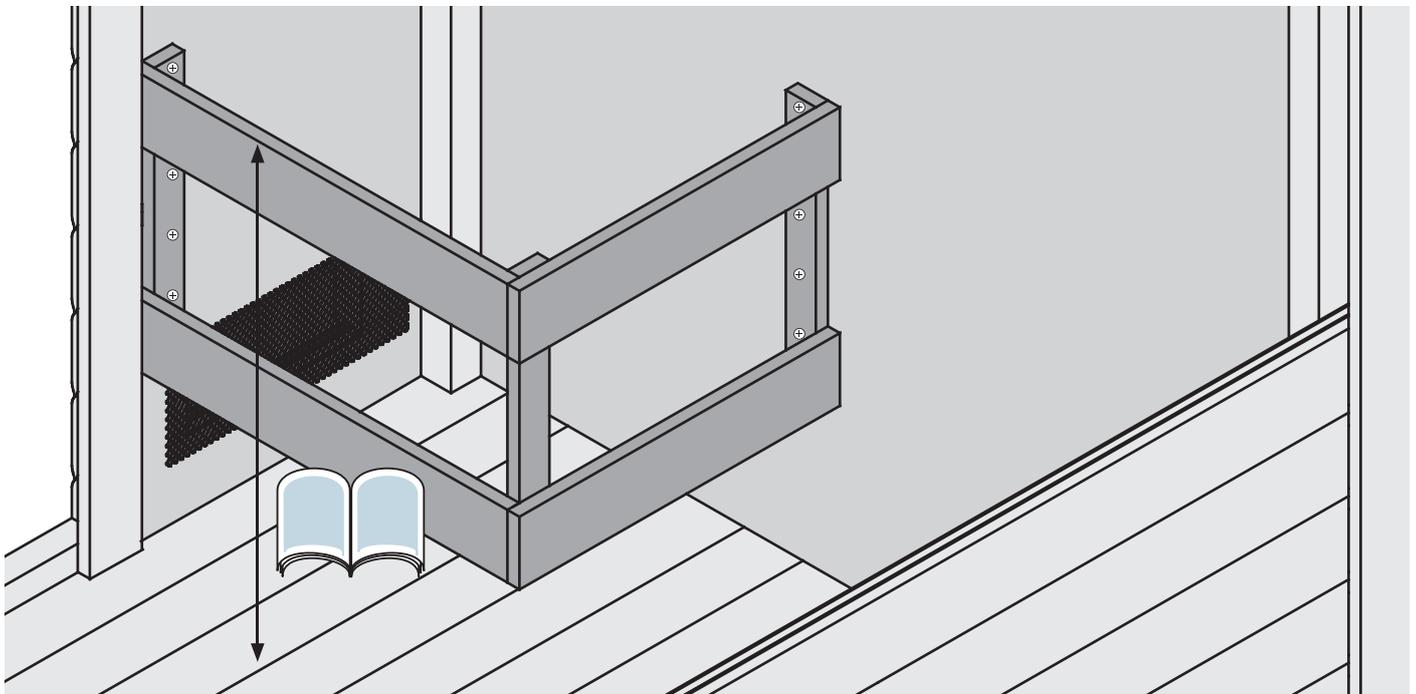
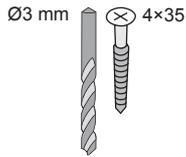
8x  
 Ø3 mm 4x35



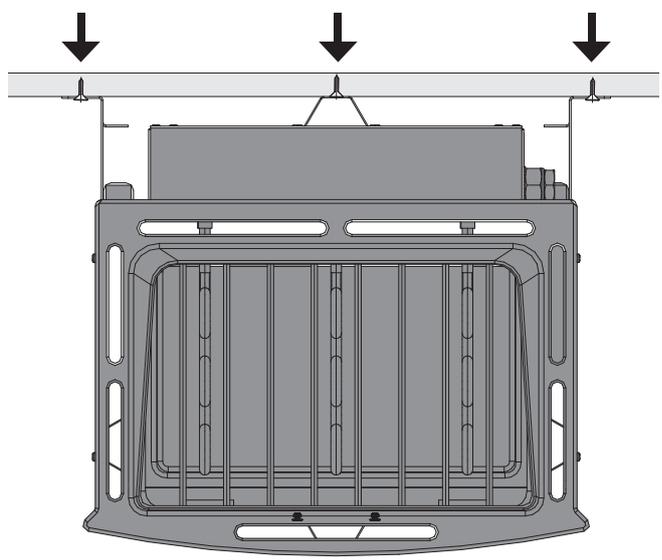


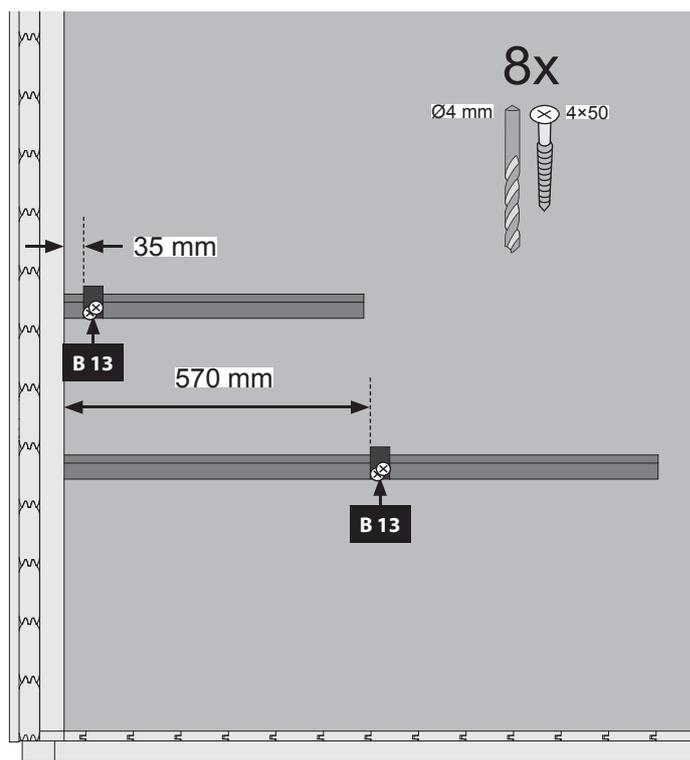
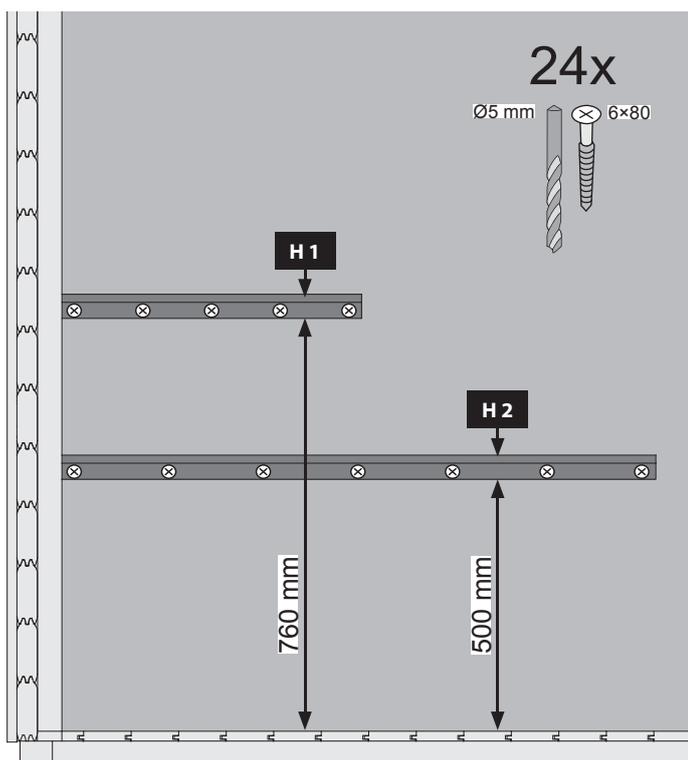
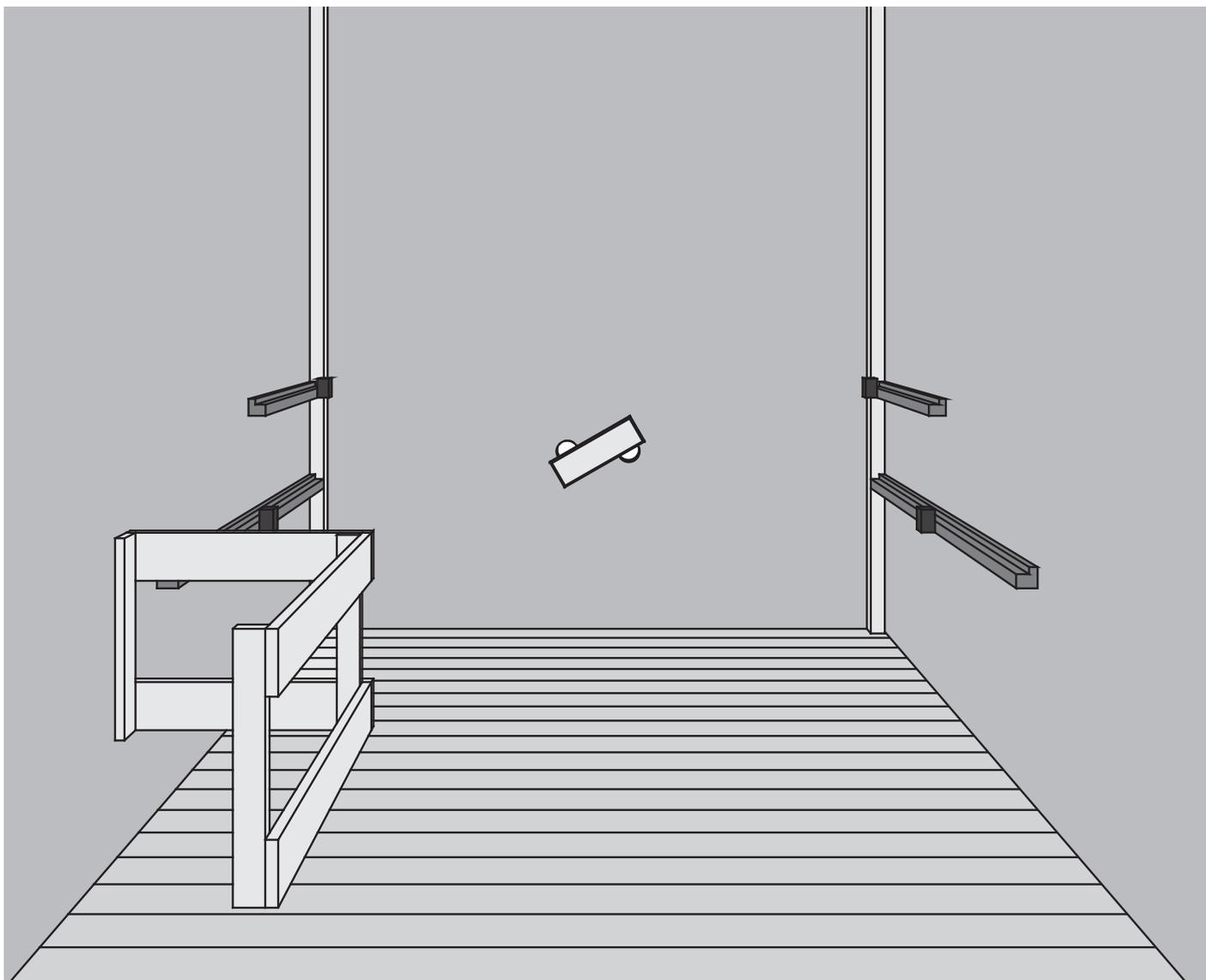
-  X^: { 0^Ááç z\^ÁÁ[\^} Á áÁæ } [ç &@æ ^}
-  X^: { 0^Ááç z\^ÁÁ[\^} [çÁ áÁæ } [ç &@æ@0}
-  X^\*^Á ááá æ æ•1 \* [0^Á: æ } æÁ | | ^ @ à5|æ Á æ 0 • [\ à5]

8x



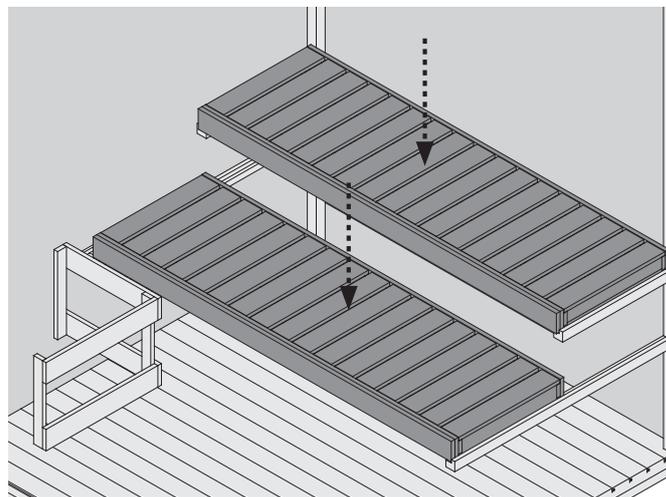
-  Ofenbefestigung
-  oven vaststelling
-  oven fi xing
-  fi xation four
-  fi jación horno
-  fi ssaggio forno
-  upevnění kamen
-  upevnenie kachlí
-  szauna kályhák rögzítése



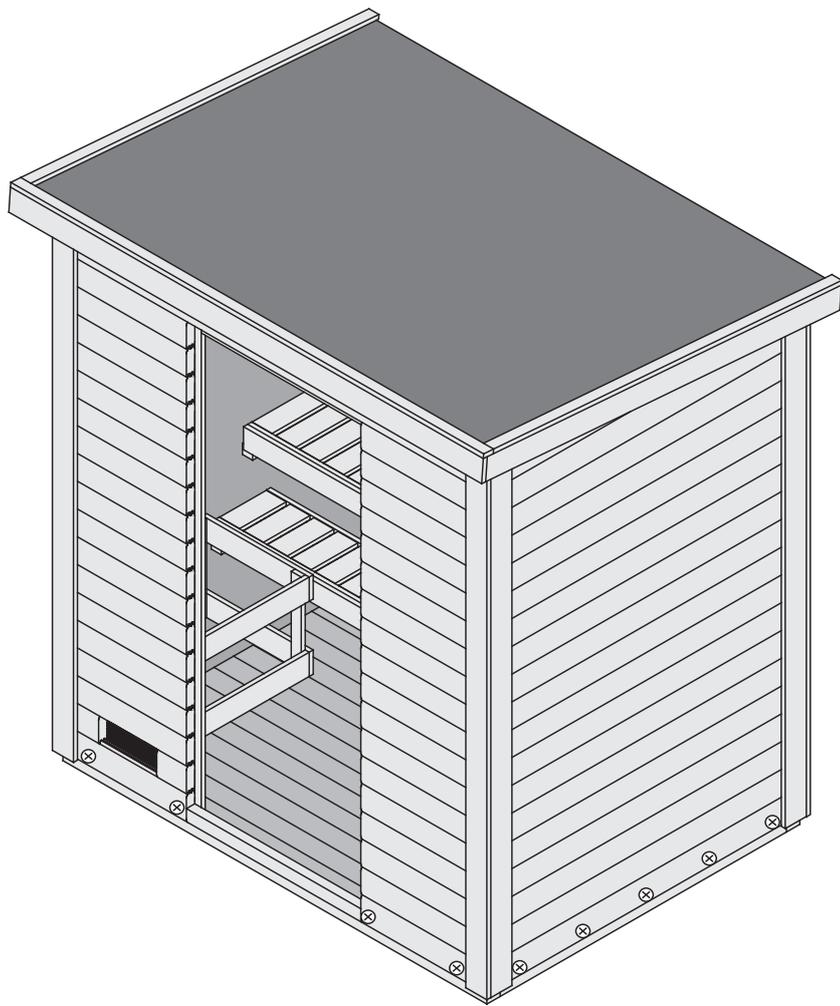


12x

Ø3mm 4x50

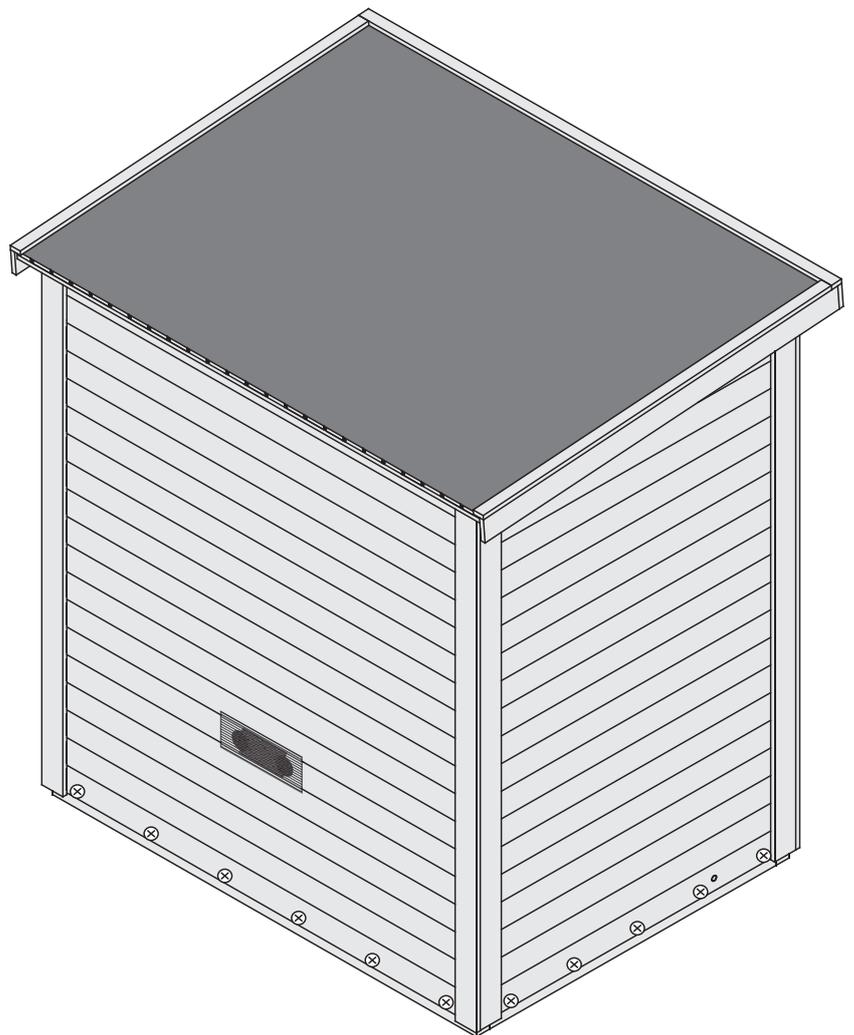
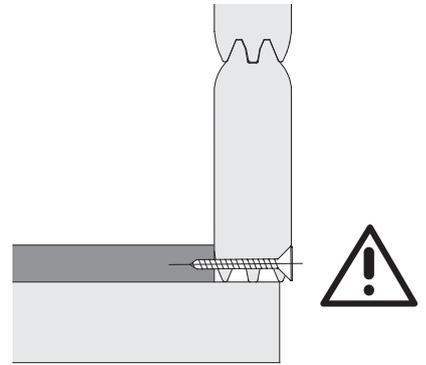
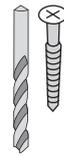


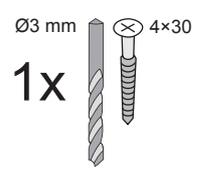
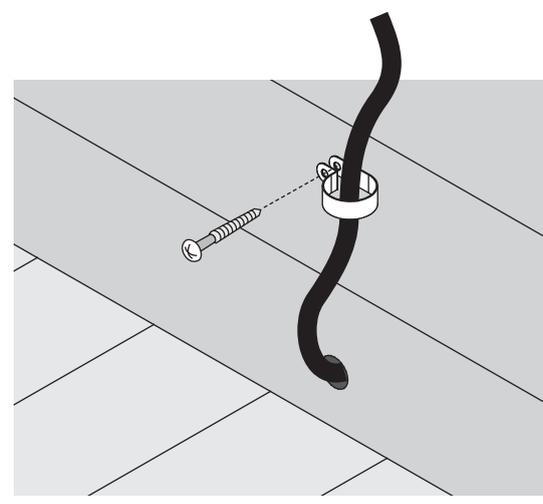
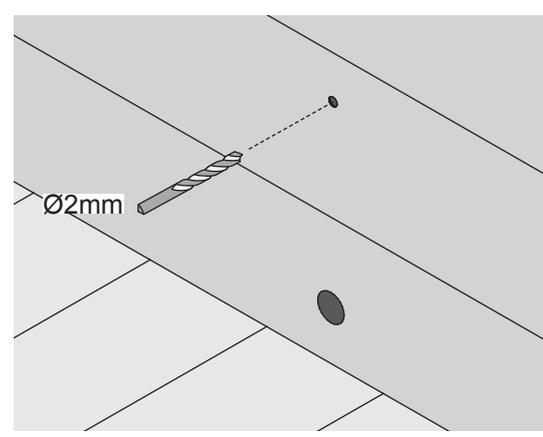
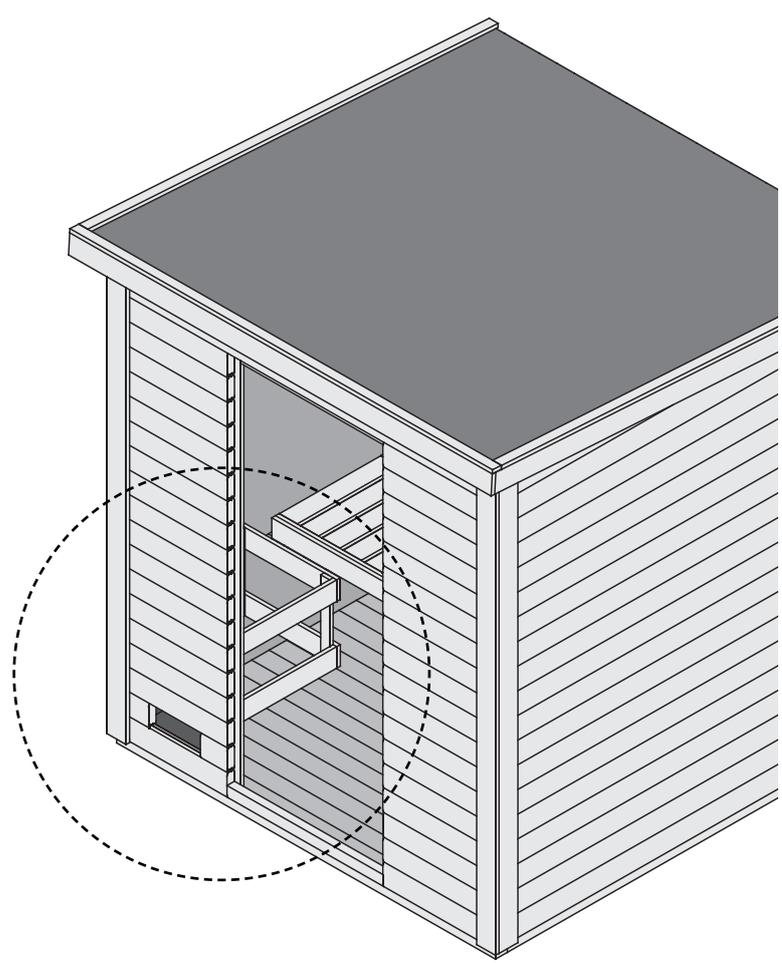
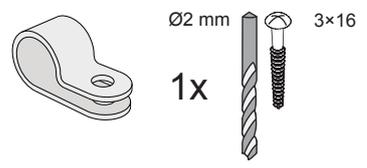
-  Zobrazeno níže
-  Zobrazené nižšie
-  Lásd alább



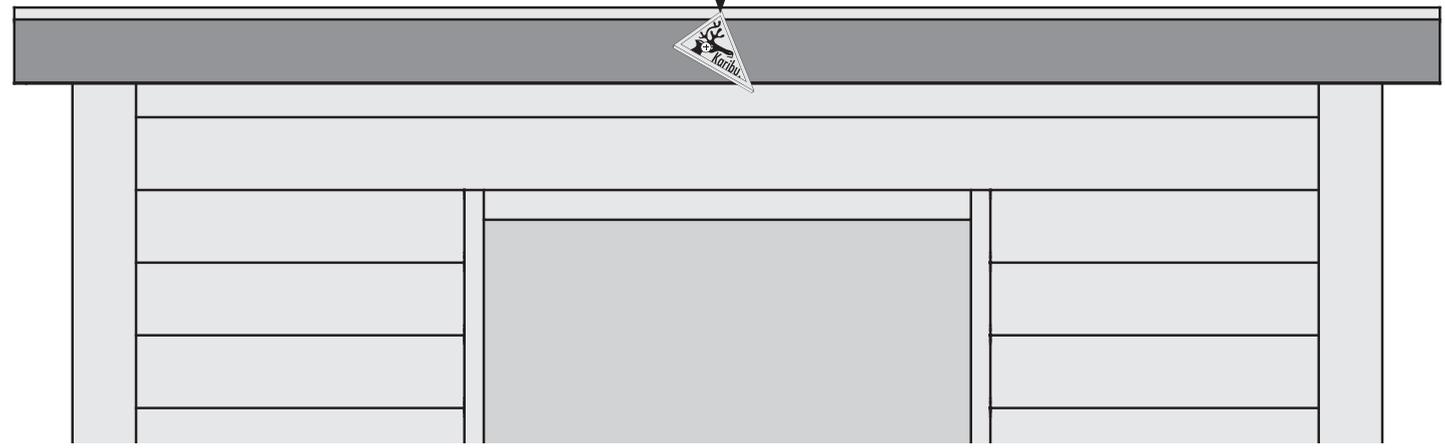
20x

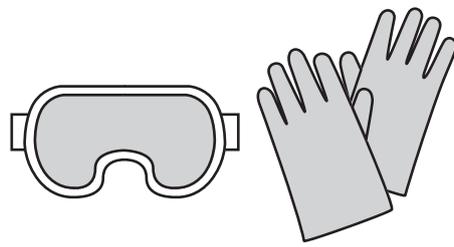
Ø3mm 4x50





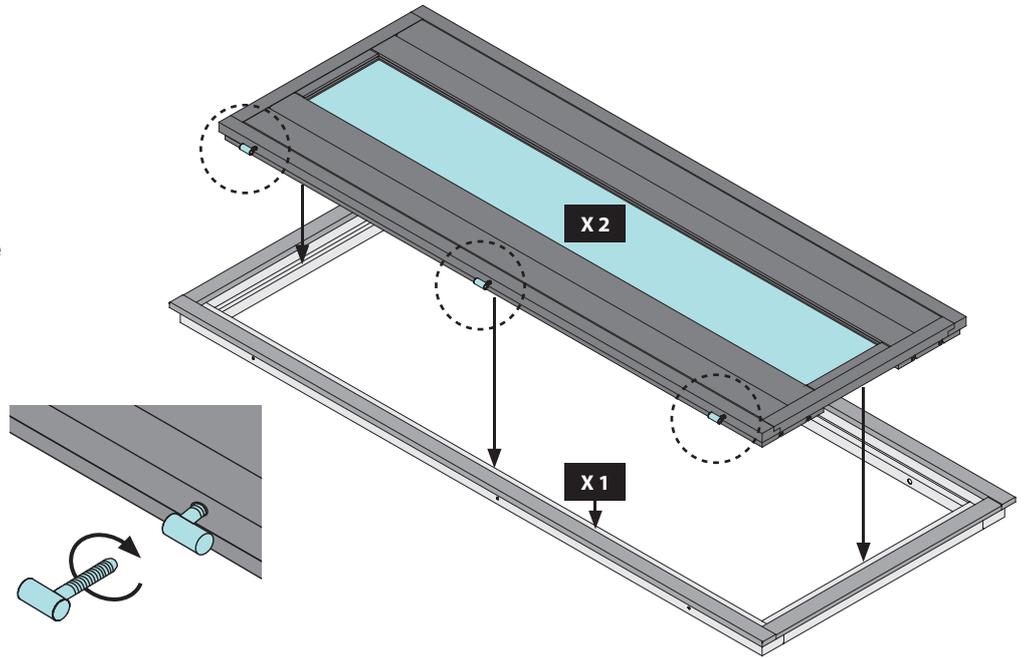
K1





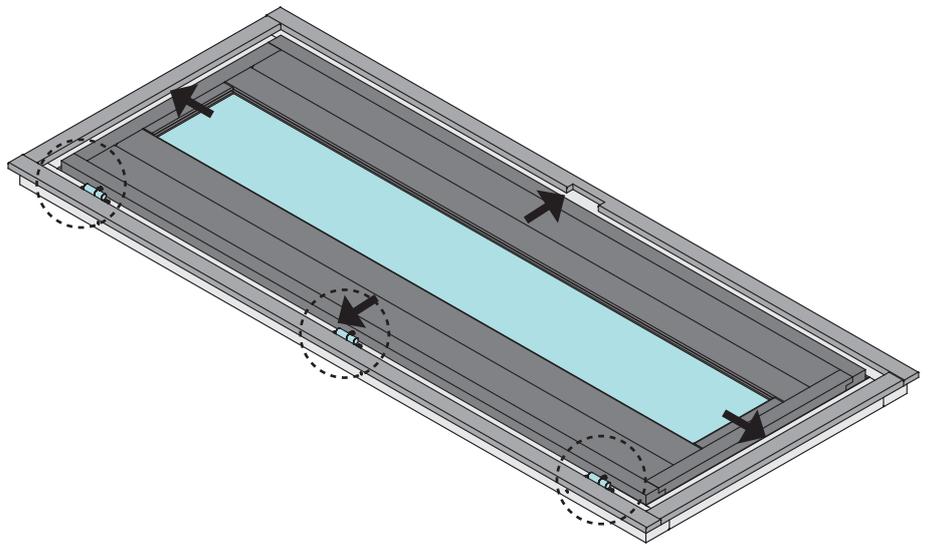
01

-  Vložte dveře do rámu
-  Vložte dvere do rámu
-  Helyezze be az ajtót a keretbe

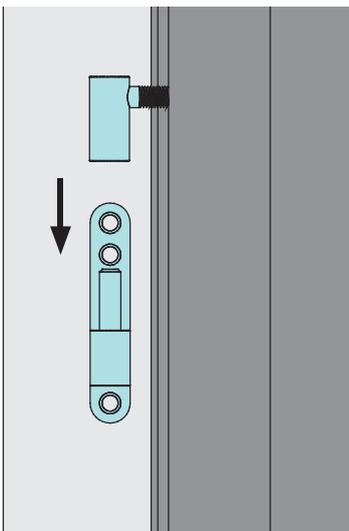


02

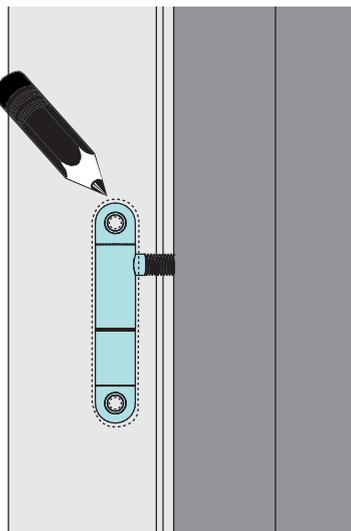
-  Zarovnejte dveře do rámu
-  Zarovnajte dvere do rámu
-  Igazítsa az ajtót a kerethez



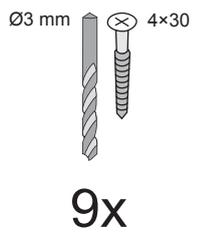
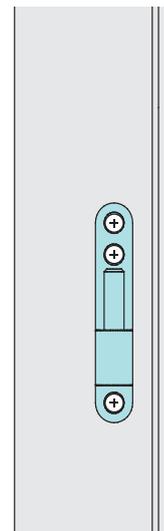
1.

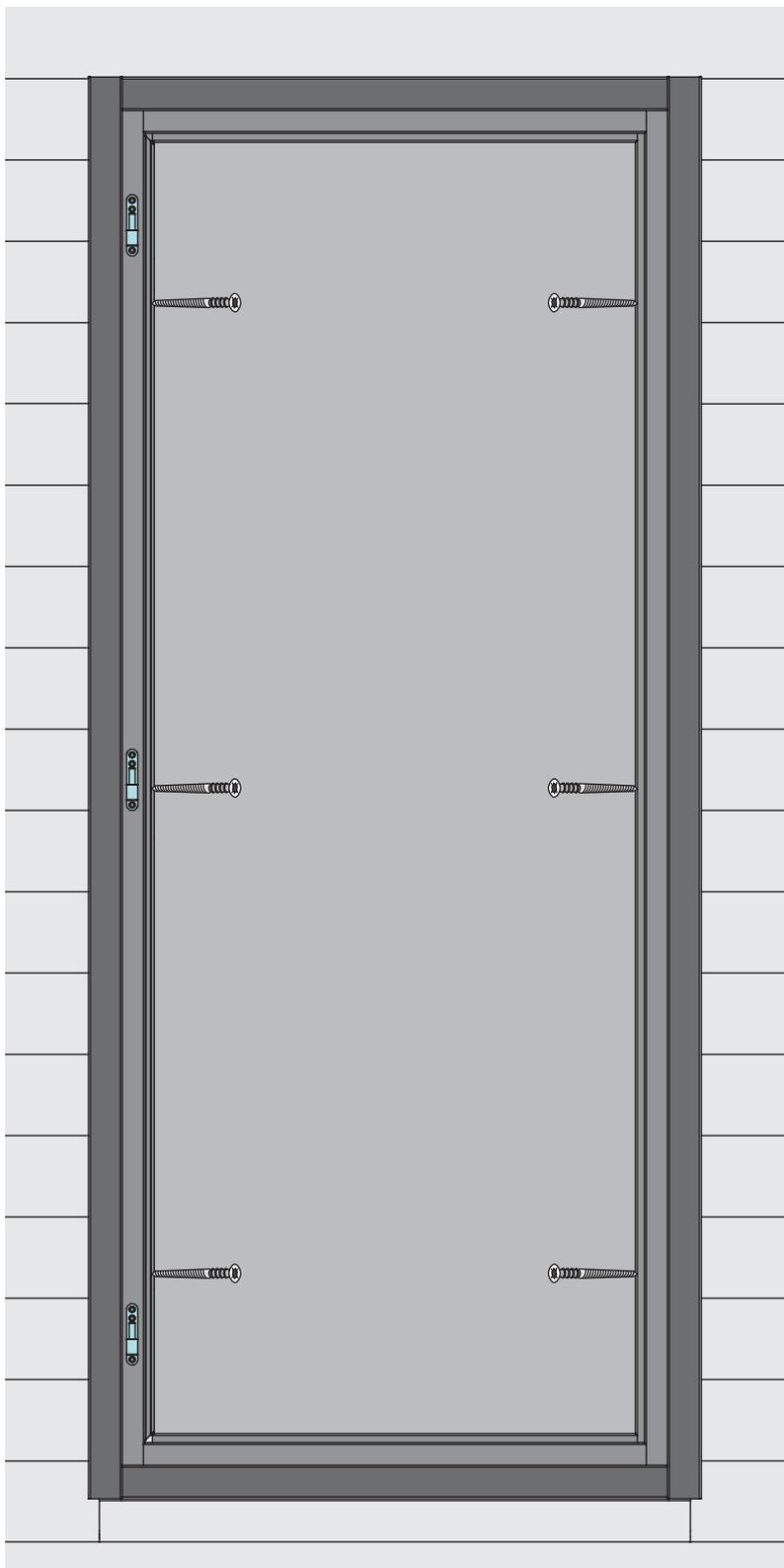
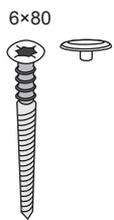
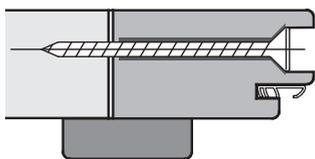


2.

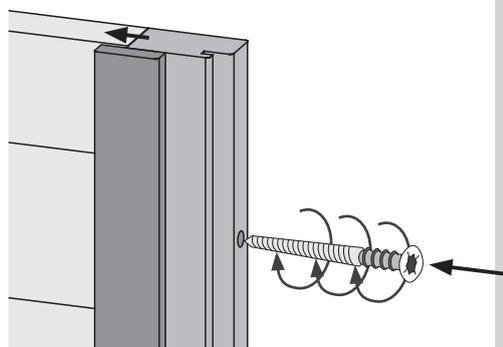


3.

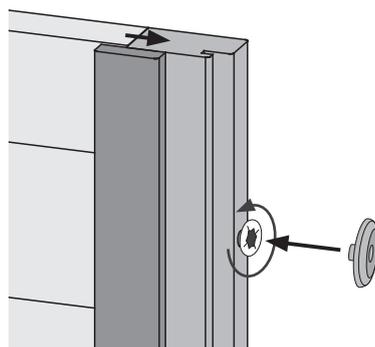




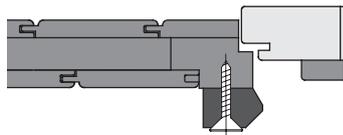
1.



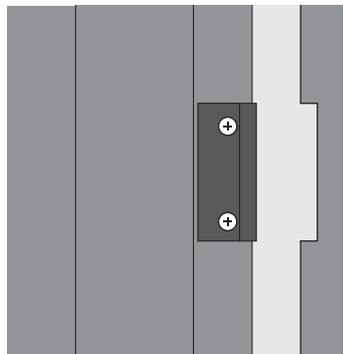
2.



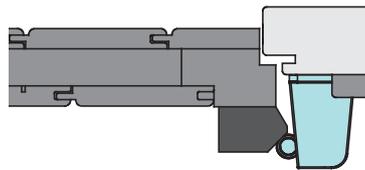
1.



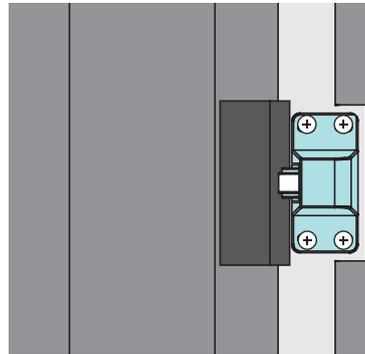
2x  
Ø3 mm 4x50



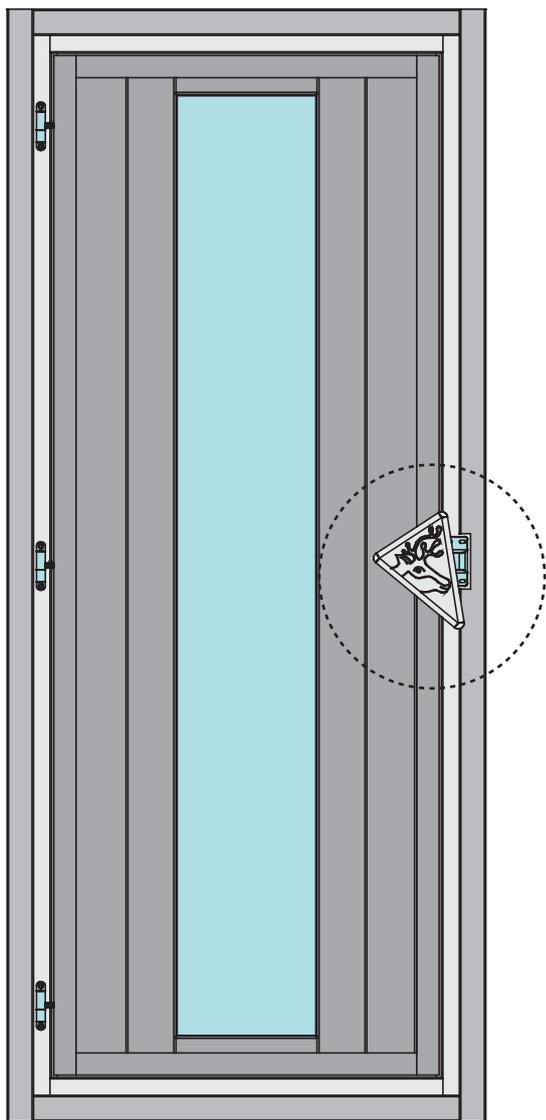
2.



4x  
Ø3 mm 4x30

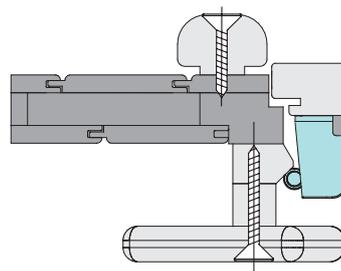
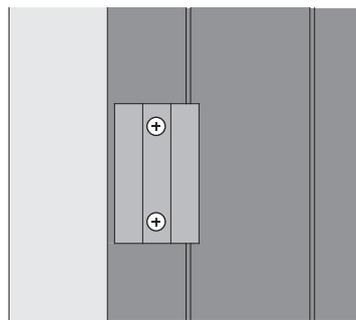


3.



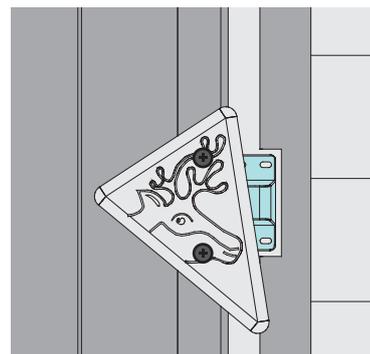
2x

Ø5 mm 6x60



2x

Ø3 mm 4x70



**Una corretta manutenzione è la premessa per il ricorso alla garanzia.** Per garantire l'idoneità all'uso del portoncino e mantenerne inalterato il valore nel tempo, anche durante il periodo della garanzia sono necessarie una manutenzione e una cura adeguate che non sono comprese nell'obbligo della garanzia. Eventuali difetti devono essere corretti subito dopo il rilevamento.

**Trattamento protettivo del portoncino**

Tutte le parti in legno del portoncino devono essere sempre sottoposte a trattamento protettivo. Prima dell'installazione, è necessario eseguire il trattamento integrale dei punti che successivamente non risulteranno più accessibili. Nel caso venga utilizzato un prodotto contro il turchino, prevedere successivamente l'applicazione di un doppio strato di impregnante per legno a poro aperto. Si consiglia di ripetere l'applicazione dello strato protettivo al massimo ogni due anni. È necessario ricordare che, in caso di utilizzo di vernici non adatte, le placche in plastica inserite potranno presentare delle differenze cromatiche rispetto ai portoncini. Nel caso di edifici colorati e impregnati a pressione, il trattamento successivo interesserà solamente i punti e le parti in legno lasciati al naturale. Una copertura del colore uniforme nell'area interna deve essere raggiunta verniciando una volta la parte interna con una vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa a poro aperto. Per assicurare una lunga durata del prodotto, eventuali punti danneggiati devono essere riparati in modo tempestivo, carteggiando leggermente e applicando nuovamente il colore. Il vostro rivenditore di fiducia saprà consigliarvi degli impregnanti adatti. Per garantire una lunga durata del portoncino e aumentarne la tenuta all'acqua, è inoltre possibile sigillare la giunzione vetrolegno con un'apposita pasta.

**Un'esecuzione non corretta delle operazioni indicate può determinare la comparsa di deformazioni, azzurramento e funghi sul legno di porte e telai e il conseguente decadimento della garanzia.**

**Pulizia**

Una pulizia e una cura regolari sono essenziali ai fini della durata e dell'efficienza di prodotti pregiati. La pulizia deve essere effettuata sul lato interno, su quello esterno e anche nella scanalatura nel telaio. Prima di iniziare la pulizia, verificare la compatibilità dei detersivi con il materiale da pulire.

**Deformazione del portoncino**

Il legno reagisce alle condizioni ambientali. Il rigonfiamento e il ritiro, cui può essere soggetto il legno a seconda delle condizioni atmosferiche, comportano variazioni dimensionali e lievi deformazioni. Affinchè il portoncino continui a chiudersi correttamente, può rendersi necessario un intervento sulle cerniere, avvitandole o svitandole, a seconda delle condizioni atmosferiche. Finché il funzionamento viene garantito dalle possibilità di regolazione indicate, la deformazione del portoncino è considerata accettabile. La garanzia non copre danni derivanti dall'uso di forza.

**Regolazione del portoncino**

Per assicurare il corretto funzionamento del portoncino, lo stesso deve essere posizionato con precisione. Il telaio deve essere incassato in posizione perpendicolare al pavimento e ad angolo retto. Il telaio va inoltre montato in modo da avere la stessa larghezza sia superiormente che inferiormente. Se il portoncino non si chiude o un battente non è ben bilanciato, il problema può essere corretto intervenendo sulle cerniere a vite, avvitandole e svitandole fino a 5 giri. Nel caso di portoncini a doppio battente, il battente fisso deve essere sempre assicurato verso l'alto e verso il basso per mezzo degli appositi meccanismi.

**Az ápolás és karbantartás a garancia feltétele!**

Az ajtó használhatóságának biztosítása és értékének hosszú távú megőrzése érdekében megfelelő karbantartásra és gondozásra van szükség, még a jótállási idő alatt is. Az esetleges hibákat az észlelést követően azonnal ki kell javítani.

**Az ajtó védőbevonata:**

A bejárati ajtó minden fa részét mindig védőkezeléssel kell ellátni. A beépítés előtt azokat a területeket, amelyek később már nem lesznek hozzáférhetőek, teljes mértékben kezelni kell. Ha a törökösödés elleni terméket használnak, akkor utána kétszeres rétegben kell felhordani a nyitott pórusú fapácot. A védőréteg felhordását legfeljebb kétfévente célszerű megismételni. Meg kell jegyezni, hogy nem megfelelő festékek használata esetén a felszerelt műanyag lemezek színe eltérhet az ajtók színétől. Színezett, nyomóimpregnált épületek esetében az utólagos kezelés csak a természetes állapotban hagyott fa részeket és pontokat érinti. A belső térben egyenletes színborítást kell elérni a belső tér egyszeri festésével, nyitott pórusú akrilgyanta festékekkel. A termék hosszú élettartamának biztosítása érdekében a sérült területeket időben ki kell javítani enyhe csiszolással és újrafestéssel. Kereskedője ajánlhat megfelelő impregnálószereket. A hosszú élettartam biztosítása és az ajtó vízzáróságának növelése érdekében a fa-üveg illesztés tömítőpasztával is lezárható.

**Ha a fenti műveleteket nem megfelelően végzik el, az ajtók és a keretek faanyagán deformációk, kékes elszíneződések és gombásodás jelenhetnek meg, és a garancia érvényét veszti.**

**Tisztítás**

A rendszeres tisztítás és ápolás elengedhetetlen a termék hosszú élettartamának és működőképességének megőrzéséhez. A ház belsejé

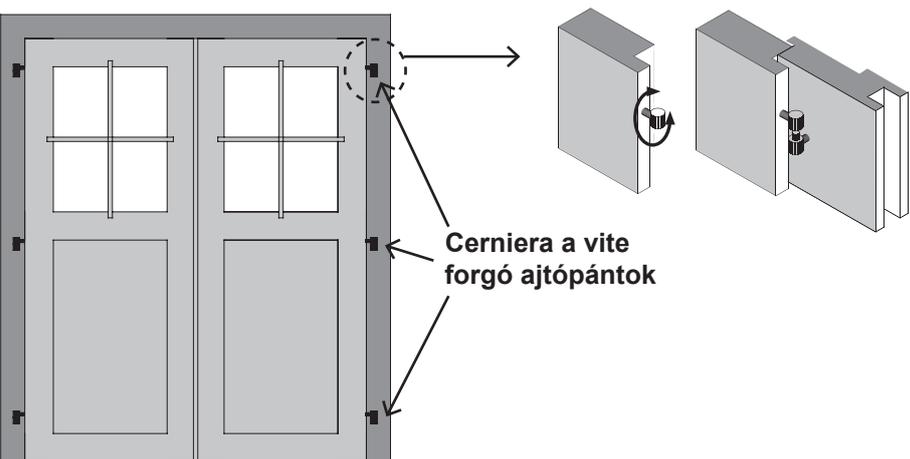
külsejét is meg kell tisztítani. Ajánlott az erre a célra kifejlesztett termékek használata.

**Az ajtó deformációja**

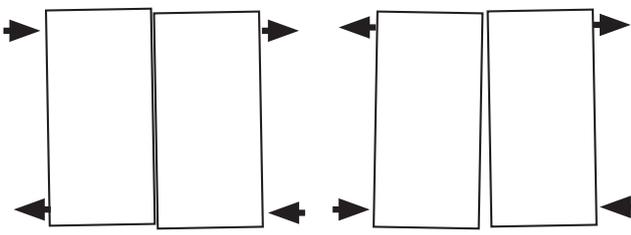
A fa reagál a környezeti hatásokra. Ez a fa megduzzadását és kiszáradását okozza. Ez enyhe méreteltéréseket és deformációkat eredményez. Ahhoz, hogy az ajtót szorosan tartsa, azt ajtópántok segítségével kell kiegyenlíteni. A vetemedése elfogadható, amennyiben a fenti kezeléssel biztosítható az ajtó működőképessége. Az erő alkalmazásával okozott károokra a garancia nem terjed ki.

**Ajtó beállítása**

Az ajtókat pontosan kell igazítani a hibátlan működés garantálása érdekében. Az ajtókeretnek szögletesnek és merőlegesnek kell lennie. Ugyanakkor a keretet úgy kell elhelyezni, hogy felül és alul azonos szélességű legyen. Ha az ajtó nem záródik, vagy ha az ajtó ferdén áll, ez az ajtópántok elforgatásával beállítható. A zsanérok 5 fordulatig elforgathatók. Ha kétszárnyú ajtaja van, az ajtószárnyat mindig felül és alul kell reteszelni.



**Esempio di regolazione del portoncino:  
Példák az ajtók összehangolására:**



**Starostlivosť a údržba sú podmienkou záruky!**

Pre zachovanie funkčnosti a dobrého stavu produktu je odporúčané aj počas záručnej doby vykonávať odbornú starostlivosť a údržbu. Všetky závady musia byť odstránené okamžite.

**Ochranný náter dverí**

Všetky časti dverí musí byť ošetrené ochranným náterom. Miesta, ku ktorým sa po montáži nedostanete, je potrebné ošetriť ešte pred montážou. Najprv ošetríte výrobok náterom na ochranu dreva pred zamodráním, následne ho opatrite dvojvrstvou vrstvou pórovitej ochrannéj lazúry. Ochranný náter by sa mal obnovovať každé dva roky. Ak použijete nevhodný náter, môže dôjsť k vzniku farebných odlišností medzi doskami a dverami. Pri farebných a tlakovo impregnovaných domčekov treba ošetrovať iba exponované / nechránené diely. Súvislého farebného náteru vnútri domčeku dosiahnete jednou vrstvou náteru. Použite na to disperzný vodou riediteľný porézny lak na báze akrylátovej živice. Pre zachovanie dlhej životnosti je potrebné poškodená miesta ihneď opraviť. Poškodené miesto zľahka obrúste a opatrite novým náterom. Na vhodný náter sa spýtajte expertov. Môžete tiež vhodným materiálom utesniť sklenenú tabuľu vo dverách, aby nedochádzalo k zatekaniu vody pri silnom daždi. **Pokiaľ k utesneniu nedôjde a voda bude do dverí zatekať, môže dôjsť pri dverách a zárubne k deformácii, zamodraniu alebo napadeniu hubou a následné strate záruky.**

**Čistenie**

Pravidelné čistenie a starostlivosť sú základným predpokladom pre udržanie dlhej životnosti a funkčnosti produktu. Je potrebné čistiť vnútornú i vonkajšiu stranu domčka. Odporúčame k tomu používať prostriedky na to určené.

**Deformácia dverí**

Drevo reaguje na vplyvy okolitého prostredia. Tým dochádza k napučaniu a vysychaniu dreva. Vznikajú tak ľahké rozmerové odchýlky a deformácie. Aby dvere stále tesnili, treba ich vyrovnávať pomocou dverových závesov. Pokrivenie dreva je prijateľné do tej miery, kým je možné pomocou vyššie uvedenej úpravy zabezpečiť funkčnosť dverí. Na škody, ktoré sú spôsobené použitím sily sa záruka nevzťahuje.

**Nastavenie dverí**

Dvere musia byť presne vyrovnané, aby bola zaručená ich bezchybná funkčnosť. Rám dverí musí byť pravouhlý a kolmý. Zároveň musí byť umiestnený tak, aby mal hore aj dole rovnakú šírku. Ak nie je možné dvere zatvoriť, alebo sú dvere nakrivo, je možné toto upraviť natočením závesov dverí. Závesy možno otočiť až o 5 otáčok. Pokiaľ máte dvojkřídlové dvere, kídlo dverí musí byť vždy hore aj dole zaaretované.

**Péče a údržba jsou podmínkou záruky!**

Pro zachování funkčnosti a dobrého stavu produktu je doporučeno i během záruční doby provádět odbornou péči a údržbu. Veškeré závady musí být odstraněny okamžitě.

**Ochranný nátěr dveří**

Všechny části dveří musí být ošetřeny ochranným nátěrem. Místa, ke kterým se po montáži nedostanete, je třeba ošetřit ještě před montáží. Nejprve ošetřete výrobek nátěrem na ochranu dřeva před zamodráním, následně jej opatříte dvojí vrstvou pórovité ochranné lazury. Ochranný nátěr by se měl obnovovat každé dva roky. Pokud použijete nevhodný nátěr, může dojít ke vzniku barevných odlišností mezi deskami a dveřmi. U barevných a tlakově impregnovaných domků je třeba ošetřovat pouze exponované/nechráněné díly. Souvislého barevného nátěru uvnitř domku dosáhnete jednou vrstvou nátěru. Použijte k tomu disperzní vodou ředitelný porézni lak na bázi akrylátové pryskyřice. Pro zachování dlouhé životnosti je třeba poškozená místa ihned opravit. Poškozené místo lehce obruste a opatříte novým nátěrem. Na vhodný nátěr se zeptejte odborníků. Můžete také vhodným materiálem utěsnit skleněnou tabuli ve dveřích, aby nedocházelo k zatékání vody při silném dešti. **Pokud k utěsnění nedojde a voda bude do dveří zatekat, může dojít u dveří a zárubně k deformaci, zamodření nebo napadení houbou a následné ztrátě záruky.**

**Čištění**

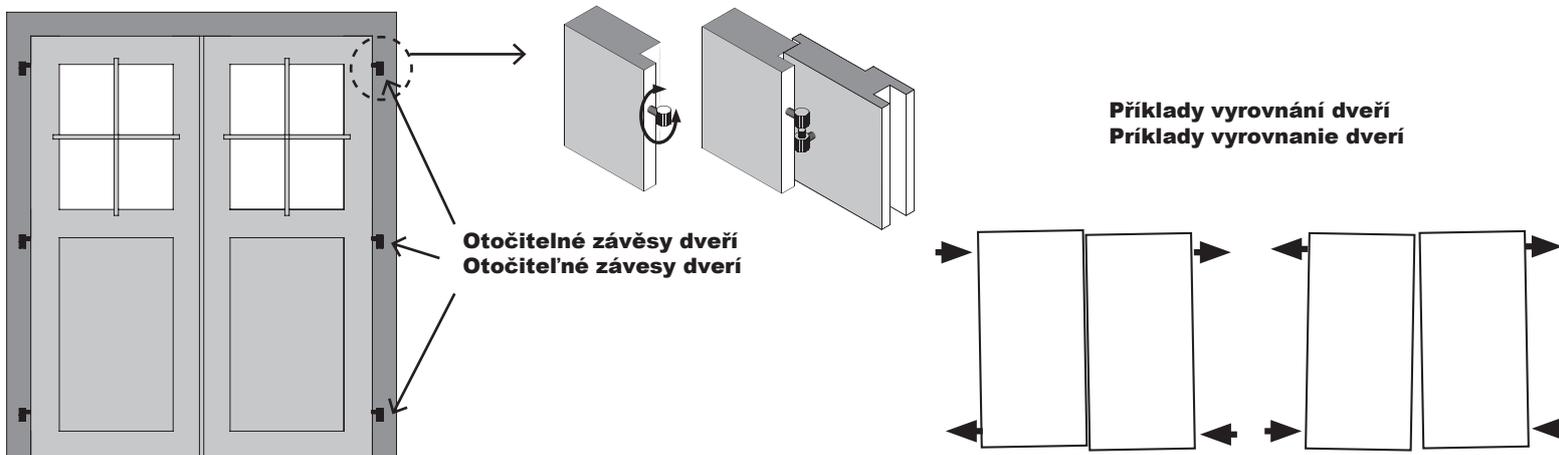
Pravidelné čištění a péče jsou základním předpokladem pro udržení dlouhé životnosti a funkčnosti produktu. Je třeba čistit vnitřní i vnější stranu domku. Doporučujeme k tomu používat prostředky k tomu určené.

**Deformace dveří**

Dřevo reaguje na vlivy okolního prostředí. Tím dochází k bobtnání a vysychání dřeva. Vznikají tak lehké rozměrové odchylky a deformace. Aby dveře stále těsnily, je třeba je vyrovnávat pomocí dveřních závesů. Pokřivení dřeva je přijatelné do té míry, dokud je možné pomocí výše uvedené úpravy zajistit funkčnost dveří. Na škody, které jsou způsobeny použitím síly se záruka nevztahuje.

**Nastavení dveří**

Dveře musí být přesně vyrovnané, aby byla zaručena jejich bezchybná funkčnost. Rám dveří musí být pravouhlý a kolmý. Zároveň musí být rám umístěn tak, aby měl nahoře i dole stejnou šířku. Pokud nelze dveře zavřít, nebo jsou dveře nakřivo, je možné toto upravit natočením závesů dveří. Závesy lze otočit až o 5 otáček. Pokud máte dvoukřídlé dveře, křídlo dveří musí být vždy nahoře i dole zaaretováno.



**Váš dodavatel / Váš dodávateľ / Az Ön beszállítója**



[www.lanitgarden.cz](http://www.lanitgarden.cz)

*V případě naléhavých dotazů se obraťte  
na naši technickou podporu*

*V prípade naliehavých otázok sa obráťte  
na našu technickú podporu*

*Sürgős kérdések esetén kérjük,  
forduljon műszaki támogatásunkhoz*

**[technik@lanitplast.cz](mailto:technik@lanitplast.cz)**