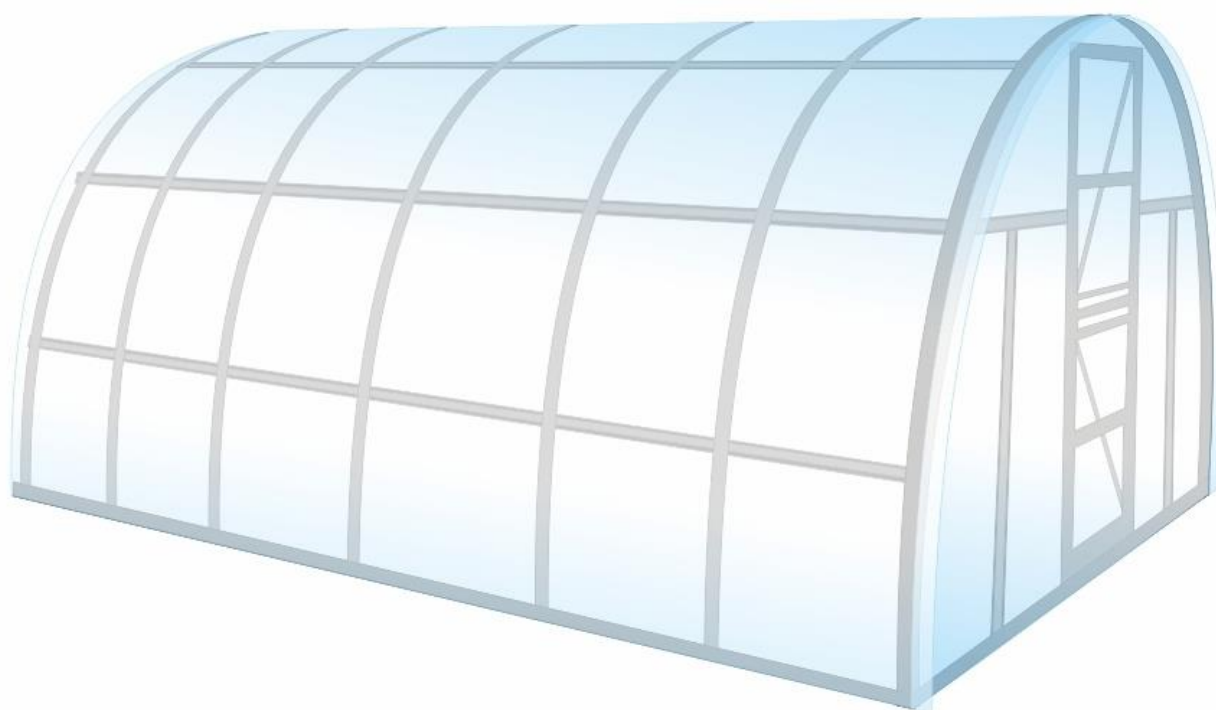


SK - NÁVOD NA MONTÁŽ A ÚDRŽBU



skleník

LANITPLAST KYKLOP 3 x 6 m

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

„NA ČO SI DAŤ POZOR EŠTE PRED ZAČIATKOM STAVBY SKLENÍKA“

Umiestnenie skleníka a jeho kotvenie

Skleník odporúčame umiestniť iba na miestach, ktoré nie sú vystavené väčšiemu vetru alebo nárazom vetra (pozri časť UKOTVENIE). Rozhodne nestavajte skleník na voľne otvorených priestranstvách na mieste vystavenom vetru. Skleník nikdy nestavajte na piesočnatých pôdach - bol by problém so zodpovedajúcim ukotvením skleníka v krajine. SKLENÍK NIE JE MOŽNÉ NECHAŤ voľne položené na ZEMI BEZ UKOTVENIE !! SKLENÍK montujte čo najbližšie jeho finálnemu UMIESTNENIU.

Ukotvenie

Perfektné a pevné ukotvenie je základný a súčasne najdôležitejší úkon pre bezpečné užívanie skleníka. Skleník musí stáť na rovnej ploche a na takom povrchu, aby vydržalo uchytenie základne skleníka. V oblastiach, kde nehrozí nárazy vetra alebo priamo v závetrí, zakopte päty nosných oblúkov do hĺbky cca 25 cm do malej obvodovej priekopy. Priekopu následne zasypte zeminou a silne udupte. **Ak máte najmenší pochybnosti o tom, či podložia skleník udrží a hrozilo by, že skleník bude uchytený nedostatočne, tak všetky pätky nosných oblúkov zalejte do betónu alebo skleník postavte inde.** Poškodenie skleníku z dôvodu nedostatočného ukotvenia v pôde nemožno považovať za výrobnú vadu a nemožno ho reklamovať. **SKLENÍKY SÚ V UZAVRETOM STAVE (OKNÁ A DVERE) OTESTOVANÉ DO RÝCHLOSTI VETRA MAX 75 KM / HOD.** Obvyklé rýchlosti vetra vo vašej oblasti nájdete na internete (mapy sa mení alebo môžu byť predmetom cudzích autorských práv - najaktuálnejšie nájdete po zadaní hesla "mapa veterných oblastí").

Bezpečnostné upozornenia

Počas montáže odporúčame používať ochranné pomôcky (pracovný odev a obuv, pevné pracovné rukavice, prípadne ochranné okuliare). Ocelové profilové lišty majú ostré hrany. Skleník stavajte iba za denného svetla alebo pri veľmi dobrom umelom osvetlení. Montáž skleníka nevykonávajte vo vetre, v daždi alebo počas búrky. Pozor - vyvarujte sa kontaktu ocelových profilov s vedením elektrického prúdu. Bezpečne a ekologicky zlikvidujte všetky plastové obaly a chráňte ich pred deťmi. Skleník musí stáť na rovnej ploche. Počas výstavby sa o skleník neopierajte a nepresúvajte ho. Zabráňte deťom a zvieratám v prístupe na miesto montáže, pretože hrozí nebezpečenstvo ich poranenia. Skleníky i pavilóny odporúčame stavať v dvoch osobách. Nesnažte sa skleník zostaviť, ak ste unavení, pod vplyvom alkoholu alebo liekov alebo trpíte závratmi. Pri používaní rebríka sa uistite, že dodržiavate bezpečnostné upozornenia výrobcu. Ak používate elektrické náradie, dodržujte návod na obsluhu výrobcu (pri ťahovaní zohľadnite extrémnu mäkkosť hliníkových skrutiek a matíc). Odporúčame všetky skrutky ťahať ručne a až neskôr elektrickým skrutkovačom.

V skleníku neskladujte horúce predmety ako napr. práve použitý záhradný alebo iný gril, spájkovaciu lampu, rozpálené elektrické alebo plynové spotrebiče, rozpálenú benzínovú záhradnú kosačku. Než začnete s kotvením podlahy, uistite sa, že na zemi a v zemi pod plánovanou stavbou nie sú žiadne viditeľné ani skryté káble alebo rúrky a pod. Pozor na elektrické káble napr. od záhradných kosačiek, čerpadiel a podobne. Dodržujte miestne predpisy a zmluvné záväzky (napr. na prenajatých pozemkoch).

Všeobecné upozornenia

Skleník sa skladá z mnohých dielov, preto si na celú montáž zarezervujte minimálne jeden alebo lepšie dva dni. **Skleník odporúčame stavať v dvoch osobách.**

Než začnete zostavovať váš skleník, uistite sa, že všetky súčasti uvedené v tomto návode, sú obsiahnuté v balení. Jednotlivé diely dopredu prekontrolujte a prehľadne a prístupne rozložte. Je dôležité, aby ste časti nezmiešali. Ak niektorá z častí skleníka chýba, v žiadnom prípade skleník nestavajte a ihneď kontaktujte svojho dodávateľa (na prípadné poškodenia nekompletného skleníka akýmkoľvek počasím sa nevzťahuje záruka). Uchovávajte všetky malé časti (skrutky, matky a pod) v pripravenej miske, aby sa nestratili. Pre skleník si zvolte slnečné a rovné miesto bez previsnutých objektov. **VEĽMI DÔLEŽITÉ** - pre verziu skleníka s polykarbonátovými doskami - strana s bielou alebo popísanú farebnou fóliou (alebo aj bez fólie, ale s nálepkou označujúcou UV chránenú stranu) musí byť v každom prípade umiestnená smerom von; strana

bez nápisov s čírou fóliou (alebo aj bez fólie a bez nálepky) smerom dovnútra skleníka. Fólie (nálepku) tesne pred montážou odstráňte.

Pozor - skleníky sú v uzavretom stave (okná a dvere) testované do rýchlosti vetru max 75 km/hod. Pokiaľ zostane otvorené okno alebo dvere, tak sa odolnosť skleníku veľmi výrazne zníži. PRI HROZIACOM VETRU VČAS (TJ. VOPRED) MANUÁLNE IHNEĎ ZATVORTE DVERE AJ VŠETKY OKNÁ SKLENÍKA !!

Odporúčame ihneď po stavbe skleník zahrnúť do poisťky vašej nehnuteľnosti.

Všetky poškodenia skleníka vzniknuté v dôsledku udalostí hodnotených ako poistné udalosti (podľa definície poistných udalostí slovenských alebo českých poisťovní), tj. napr. extrémne krupobitie, víchrica (nárazy vetru), povodeň, záplava, sneh a podobne, nie sú predmetom záruky a nemožno ich reklamovať .

Starostlivosť a údržba

Na čistenie skleníka používajte iba a výhradne slabý mydlový roztok a jemnú handričku. Po umytí skleník opláchnite čistou vodou. Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce chemické rozpúšťadlá alebo prostriedky na báze liehu a alkoholu (napr. Iron alebo Okena). Pozor na poškriabanie špinavou handrou alebo špinavou hubou. Materiál skleníka nesmie prísť do kontaktu s chemickými čistidlami a rozpúšťadlami, s chemikáliami typu benzín (vr. technického), acetón, toluén, chlór (napr. SAVO), terpentín, riedidla na farby (napr. rada S 6xxx), apod. Pri použití čistidiel a organických rozpúšťadiel dôjde vždy k zničeniu polykarbonátového skla.

POZOR - polykarbonátové dosky nemožno natierať žiadnym náterom alebo farbou (aj keď dodávateľ farby tvrdí, že ide o produkt kompatibilný s polykarbonátom). Natretie dosiek znamená okamžitú stratu záruky a istotu skorého poškodenie dosiek a následne celého skleníka.

- **PRAVIDELNE ZBAVUJTE STRECHU LÍSTIA A NEČISTÔT**
- **PRIEBEŽNE KONTROLUJTE ČI UKOTVENIE DO ZEME PEVNE DRŽÍ**
- **AK METEOROLÓGOVIA OHLÁSIA VETERNÉ DNI, MUSIA BYŤ U SKLENÍKA BEZPODMIENEČNE PEVNE UZAVRETÉ DVERE I VETRACIE OKNÁ**
- **POZOR PRI HROZIACOM VETRE (NAPR. PRED BÚRKOU ALEBO PODĽA PREDPOVEDE POČASIA) MANUÁLNE IHNEĎ ZATVORTE VETRACIE OKNÁ**
- **V ZIME PRAVIDELNE ZBAVUJTE STRECHU SKLENÍKA SNEHU ALEBO STRECHE DODAJTE DOSTATOČNÚ PODPERU, ABY UDRŽALA VÁHU SNEHU - NAJMÄ PRI VÄČŠÍCH PRÍVALOCH SNEHU**

BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIE

1. PRED MONTÁŽOU SKLENÍKA SI POZORNE PREČÍTAJTE TIETO INŠTRUKCIE.
2. Ostré hrany a rohy môžu spôsobiť zranenie. Z tohto dôvodu pri manipulácii s hliníkovými profilmi, so sklom alebo polykarbonátovými doskami vždy noste ochranné okuliare, rukavice, topánky a prilbu. Rozbité sklo predstavuje bezpečnostné riziko - vždy ho ihneď bezpečne odstráňte.
3. Zakúpený výrobok je určený len na pestovanie rastlín a mal by byť používaný len na tento účel. Pri užívaní k inému účelu preberá plnú zodpovednosť majiteľ.
4. Odporúčame, aby tento výrobok zostavovali dvaja ľudia. Ak sa pri zostavovaní skleníka, pri vkladaní skla alebo polykarbonátových dosiek stretnete s ťažkosťami, kontaktujte svojho dodávateľa - v žiadnom prípade nepoužívajte silu!
5. Základňa skleníka musí mať absolútne presný pravouhlý tvar a musí byť umiestnená v rovine. Inak nebude možné presne nastaviť chod posuvných dverí.

Obsah dodávky

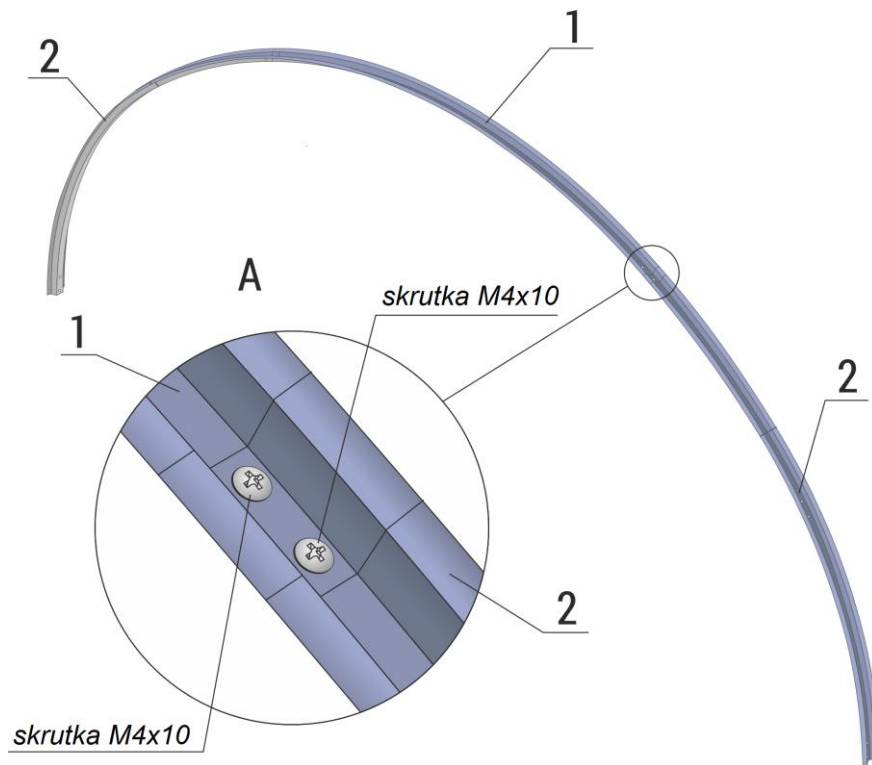
číselný kód dielu	rozmer (mm)	počet ks
Profil konštrukcie č. 1	1 500	13
Profil konštrukcie č. 2	1 500	26
Profil konštrukcie č. 3	1 004	26
Profil konštrukcie č. 4	1 240	18
Profil konštrukcie č. 5	1 240	18
Profil konštrukcie č. 6	1 240	9
Profil konštrukcie č. 7	1 430	2
Profil konštrukcie č. 8	1 430	2
Profil konštrukcie č. 9	900	2
Profil konštrukcie č. 10	900	2
Profil konštrukcie č. 11	830	4
Profil konštrukcie č. 12	1 004	4
Profil konštrukcie č. 13	1 074	4
Profil konštrukcie č. 14	720	5
Profil konštrukcie č. 15	880	4
Profil konštrukcie č. 16	880	4
Profil konštrukcie č. 17	630	12
Profil konštrukcie č. 18	130	30
Skrutka M4x10 pre zostavenie konštrukcie		300
Skrutka M4x20 pre zostavenie dverí a rámu dverí		150
Skrutka M4x30 pre uchytenie polykarbonátu		200
Matka M4 pre všetky skrutky		650
Podložky pre upevnenie polykarbonátu		200
Plechové L príchytky		16
Háčik		4
Pánty		4
Petlice		8
Úchytka dverí		4
Silikón pre polykarbonát		2
Polykarbonátová doska 2,10x6 m	2100x6000	4

Všeobecné pokyny na montáž

- Konštrukcia sa skladá z väčšieho množstva jednotlivých očíslovaných plechových omega profilov, ktoré sa spájajú prekrytím a zoskrutkovaním.
- Na montáž potrebujete - vrtáčku, vrtáky s priemerom 4 a 8 mm, akuskrutkovač, sadu bitov, kľúč č. 7.
- Oblúkové nosné profily sú vždy na vonkajšom plášti skleníka. Vodorovné spojovacie profily sú vždy z vnútornej strany oblúkové konštrukcie (vnútri skleníka).
- Pri montáži konštrukcie zistíte, že na detailoch zostávajú nevyužitú otvory. Tie sú určené pre uchytenie polykarbonátových dosiek.
- VEĽMI DÔLEŽITÉ - NOSNÁ KONŠTRUKCIA NEMÁ POTREBNÚ TUHOŠŤ, KÝM NIE JE JEJ MONTÁŽ FINÁLNE DOKONČENIE A KÝM NIE JE SKLENÍK KOMPLET OPLÁŠTENÝ POLYKARBONÁTOV. POLYKARBONÁT CELÚ KONŠTRUKCIU VEĽMI VÝRAZNE SPEVNITE.**
- Skrutky pred dokončením montáže úplne nedoťahujte, s výnimkou spojov medzi profilmi č. 3 a 18.
- Skrutky finálne utiahnite až po dokončení montáže skleníka na požadovanom mieste na záhrade.
- Ak chybné zoskrutkujete niektoré profily, tak sa môže stať, že protiľahlé otvory "nesedia" -> skontrolujte kód použitého profilu, či nejde o zámenu profilov.
- Profily sú z relatívne poddajného plechu, ktorý možno ľahko zdeformovať. Preto, aby ste dobre zladili otvory pre skrutky v zložitých spojoch, pretiahnite nimi kliniec s priemerom 4 mm alebo iný špicatý kuželový hrot. Tým nasmerujete otvory proti sebe a skrutku do nich pôjde jednoduchšie zasunúť.**
- Pri montáži petlíc alebo úchytovej automatického otvárača okna je nutné vyvŕtať nové otvory do plechových profilov.

Oceľová konštrukcia plášťa

1. Nosný rám sa skladá zo 13 rebrových oblúkov a spojovacích profilov. Každý rebrový oblúk sa skladá z jedného vrcholového oblúka (profil č. 1) a k nemu z každého konca pripojeného predĺženia (profil č. 2). pozri obr. 1. **Nadväzujúci oblúky zoskrutkujte skrutkami M4x10 a úplne minimálne JE UTIAHNITE - pri montáži priečných líšt je budete znova povoľovať.**



Obr. 1

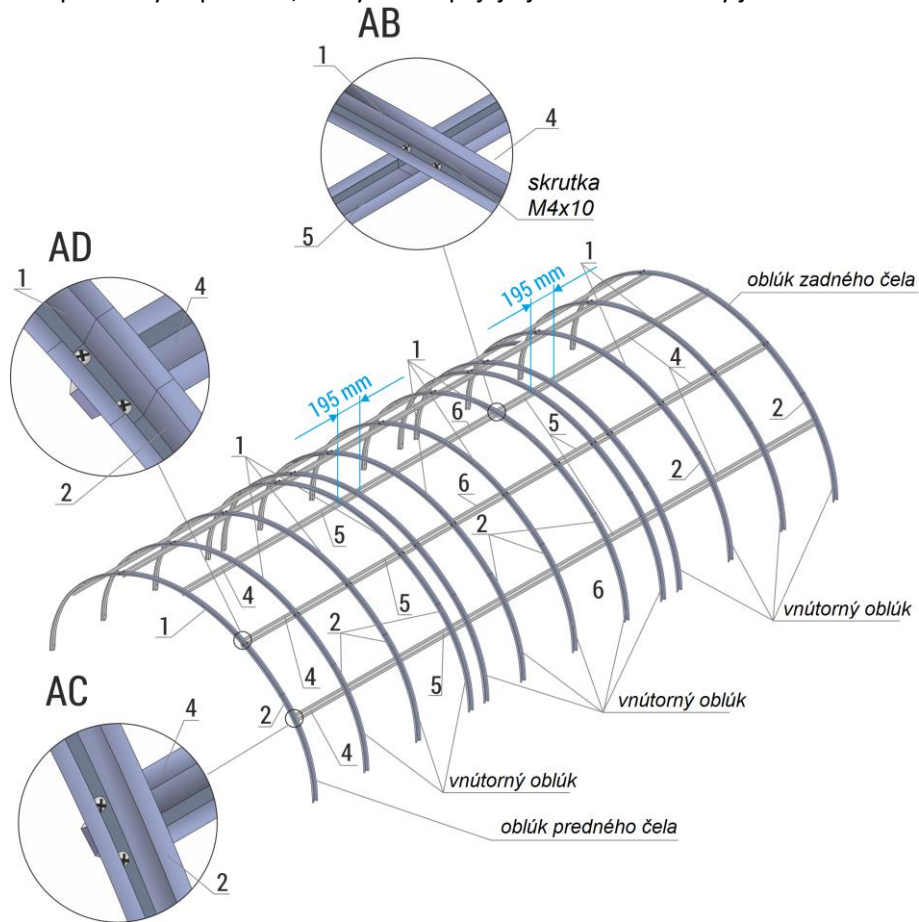
Rovnakým spôsobom zostavíte všetkých 13 nosných oblúkov.



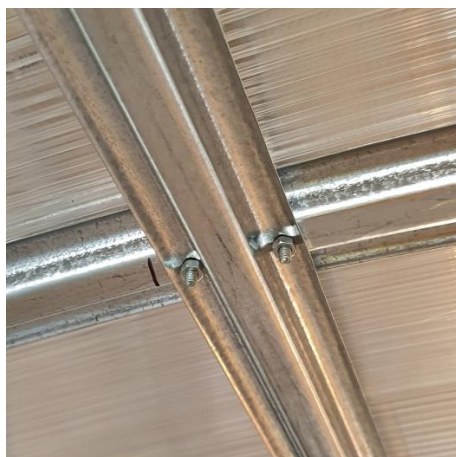
pohľad z vnútornej strany skleníka na obr 1 detail A

Jednotlivé oblúky k sebe zoskrutkujte skrutkami M4x10 takto - postupujte podľa obr. 2 od zadného čela:

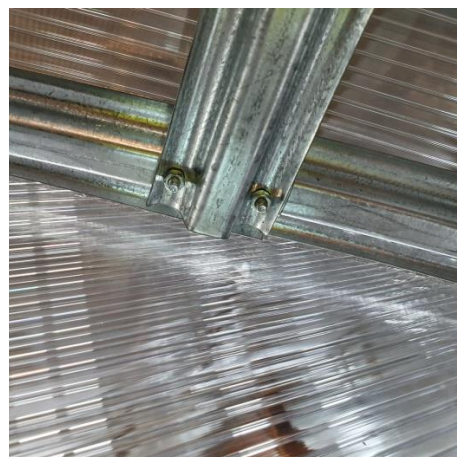
- a) K zadnému čelnému oblúka priskrutkujte 5 profilov č. 4 - pozri detaily AD a AE. Uprostred profilov č. 4 sú predvrtané 2 otvory pre druhý oblúk. Tzn. existujúce spoj oblúka je nutné neskôr rozskrutkovať.
- b) K piatim profilom č. 4 z vonkajšej strany priskrutkujte uprostred druhý susednej oblúk.
- c) Tretí oblúk priskrutkujte súčasne ku koncu profilov č. 4 a na začiatok profilov č. 5 - viď detail AB.
- d) Na profily 5 potom priskrutkujte rovnakým spôsobom ako v bode b) ďalšie štvrtý a piaty oblúk (tieto sú blízko seba - 195 mm).
- e) Pod šiestym oblúkom opäť spojte existujúce profily č. 5 s ďalšími predlžujúcimi profilmi č. 6, na ktoré potom priskrutkujte ďalšie dva oblúky.
- f) Pod ôsmym oblúkom opäť nadviažte spojovacie profily č. 5 a priskrutkujte ďalšie dva oblúky.
- g) Pod jedenástym oblúkom opäť nadviažte spojovacie profily č. 4 a priskrutkujte zvyšné dva oblúky.
- h) Číselné poradie pozdžných profilov, ktorými sa spájajú jednotlivé oblúky je 4 - 5 - 6 - 5 - 4.



Obr. 2



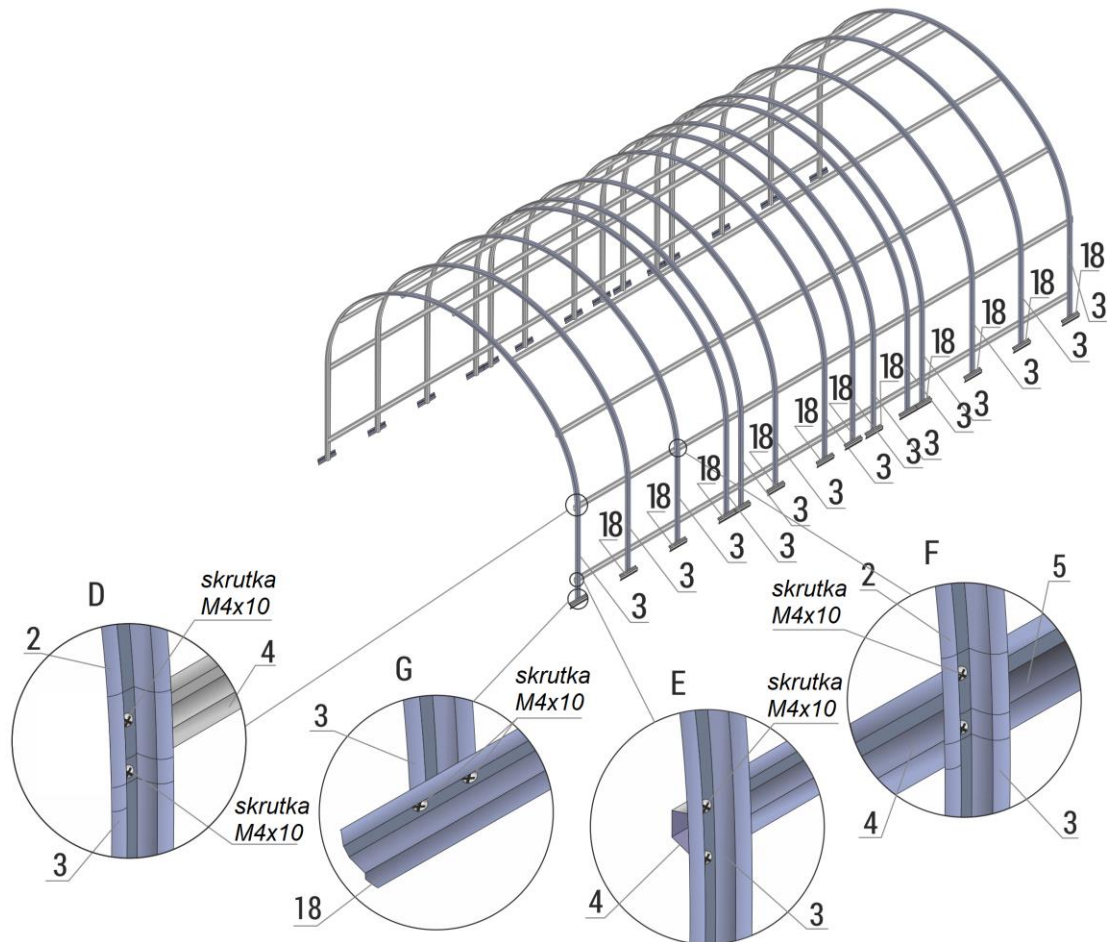
detail AB (pohľad zvnútra skleníku)



detaily AD + AC (pohľad zvnútra skleníku)

K oblúkom priskrutkujte skrutkami M4x10 zvislé a vodorovné profily - postupujeme podľa obr. 3:

- U zostavené strechy (oblúková konštrukcia) priskrutkujte jednou skrutkou M4x10 na konce oblúkových profilov č. 2 kolmo spojovacie vodorovné profily 4 a 5 opäť v rovnakom poradí ako v oblúku, tj. 4 + 5 + 4 - viď detail D a F. V krížení oblúkových profilov č. 2 a č. 4/5 priskrutkujte na oblúk zvislé bočné profily č. 3 - viď detaily D a F.
- Na koniec profilov č. 3 kolmo priskrutkujte skrutkami M4x10 spojovacie vodorovné profily 4 a 5 opäť v rovnakom poradí ako v oblúku, tj. 4 + 5 + 4 - viď detail E.
- Na konce profilov č. 3 priskrutkujte skrutkami M4x10 v kolmom smere podzemnej pätky (profily č. 18) - viď detail G alebo AA.



Obr. 3



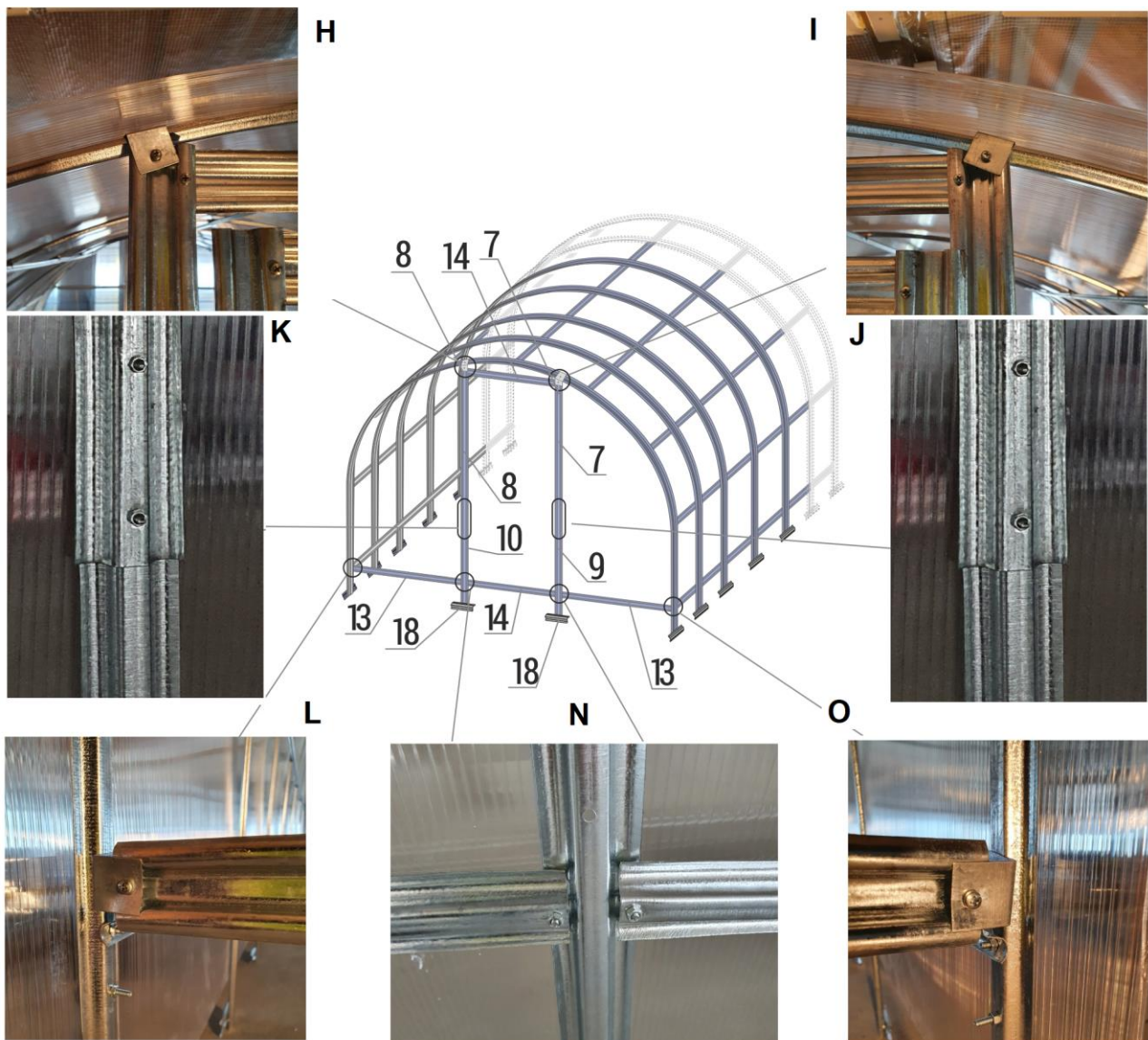
detail F (pohľad zvnútra skleníku)



detail G (pohľad zvonku skleníku)

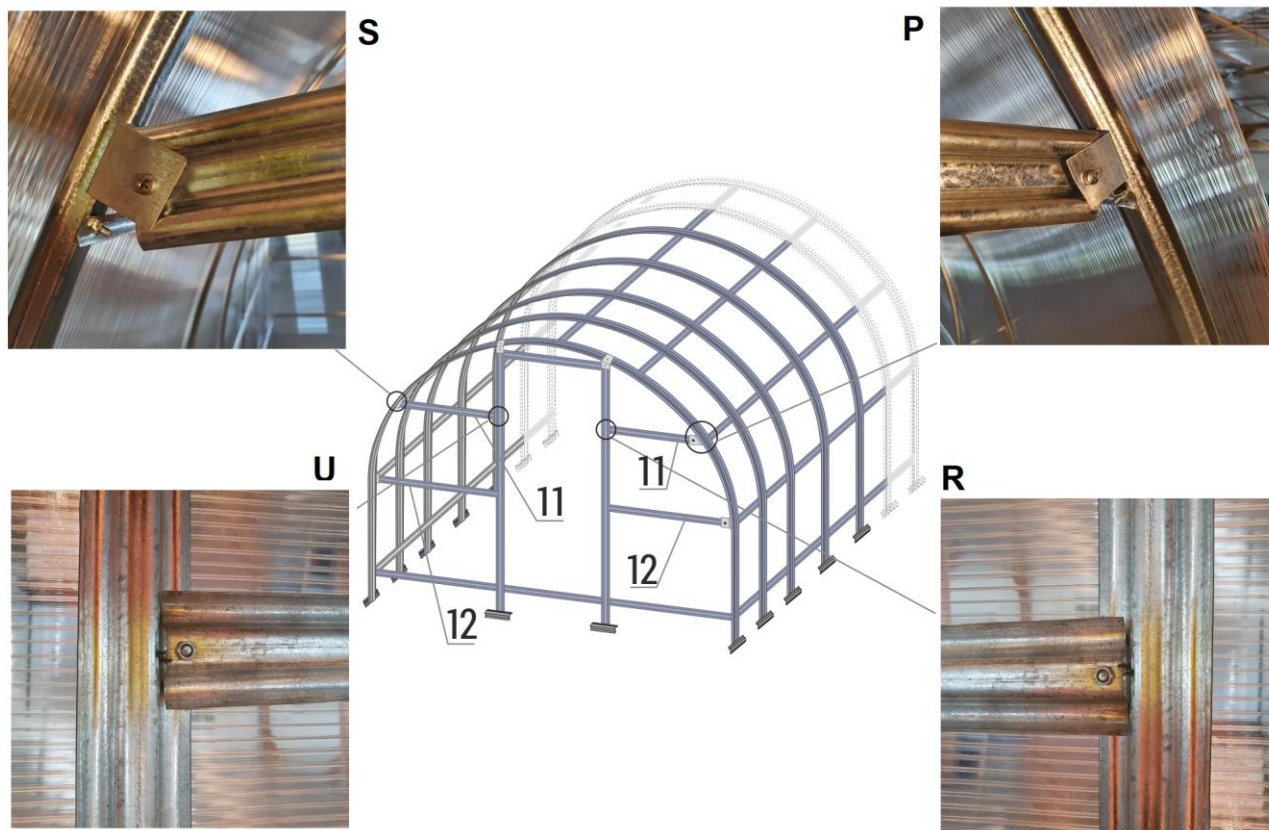
Predné čelo

- Zoskrutkujte skrutkami M4x10 profily č. 8 a č. 10 (detail K) a profily č. 7 a č. 9 (detail J). Tým získate zvislé rámy dverí.
- Tieto zvislé rámy dverí zoskrutkujte skrutkami M4x20 s profilom č. 14 (horný rám dverí) a pomocou pravouhlých plieškov L je priskrutkujte skrutkami M4x20 na predný oblúk (detaily H a I). **Pravouhle L pliešky priskrutkujte z hornej (vonkajšej) strany oblúku.**
- Potom v dolnej časti rámu dverí priskrutkujte skrutkami M4x20 profil č. 13, 14, 13 (detaily N) a pomocou pravouhlých plieškov L je priskrutkujte skrutkami M4x20 na dvoch miestach v hornej časti predného oblúka (detaily L a O). **Pliešky priskrutkujte z vnútornej strany oblúka.**



obr. 4 (detaily H, I, L, O sú pohľad zvonku konštrukcie; detaily J, K, N Je pohľad zvnútra)

- d) Potom priskrutkujte skrutkami M4x20 z ľavej strany i z pravej strany rámu dverí vodorovný profil č. 11 (detaily R + U) a na opačnom konci pomocou pravouhlých plieškov L profil č. 11 priskrutkujte skrutkami M4x20 na profil predného oblúka (detaily S a P). **Pliešky priskrutkujte z vnútornej strany oblúka.**
- e) Úplne rovnakým spôsobom ako v bode d) priskrutkujte skrutky M4x20 z ľavej strany i z pravej strany rámu dverí druhý vodorovný profil č. 12.



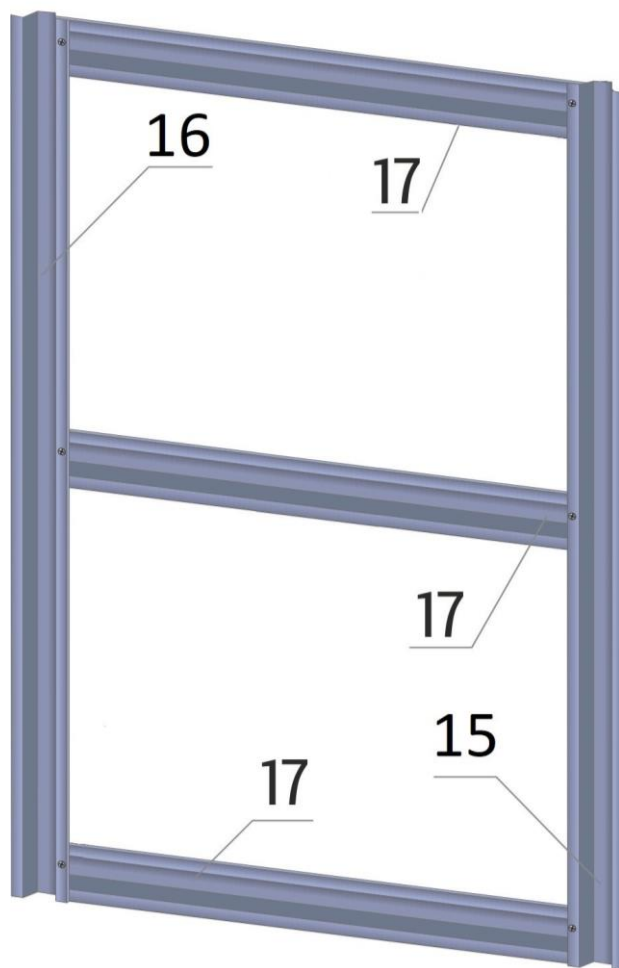
Obr. 5 (detaily S a P sú pohľad zvonku konštrukcie, detaily U a R pohľad zvnútra konštrukcie)

ZOSTAVENIE DVERÍ

Skleník má dvere na pántoch v prednom i zadnom čele. Každé dvere sú zložené z dvoch rovnakých častí (horné a spodné krídlo). Predné i zadné dvere sú rovnaké a sú zložené z 2 ks dvierok na obr. 6. Celkom teda zoskrutkujete 4 ks krídel podľa obr. 6. Použite skrutky M4x20.

Pokiaľ na zadnom čele dvere nechcete, tak konštrukciu zadných dverí nemusíte zostavovať a priestor rámu dverí nechajte voľný.

Pokiaľ chcete do skleníka inštalovať automatický otvárač okna, tak je nutné spodné zadné dvere nemontovať a horné zadné dvere zmontovať ako ventilačné okno podľa samostatného montážneho návodu, ktorý je uvedený na konci tohto návodu na str. 19. Pred rezaním polykarbonátu si najprv prečítajte až do konca tento diel návodu.



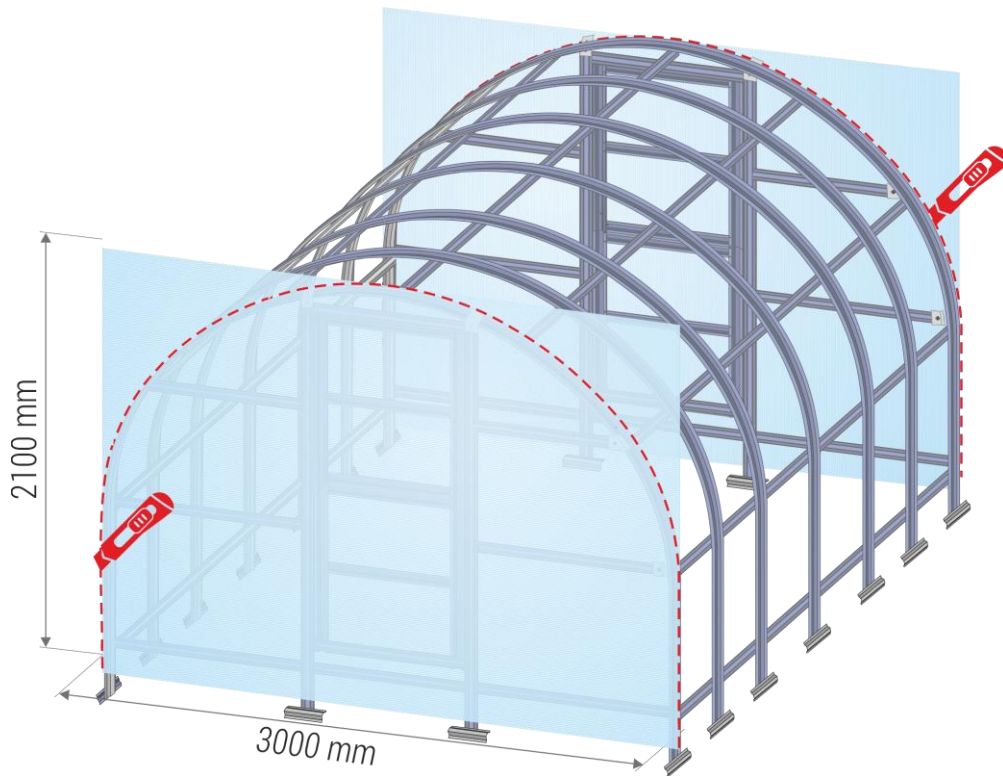
Obr. 6 - jedno křídlo dverí - celkom takto zostavte 4 křídla

UPOZORNENIE:

Na niektorých starších obrázkoch alebo fotografiách v tomto návode, alebo na internete, môžu byť ešte zobrazené dvere s diagonálnou lištou - jedná sa o starší model. U novších modeloch táto lišta nie je.

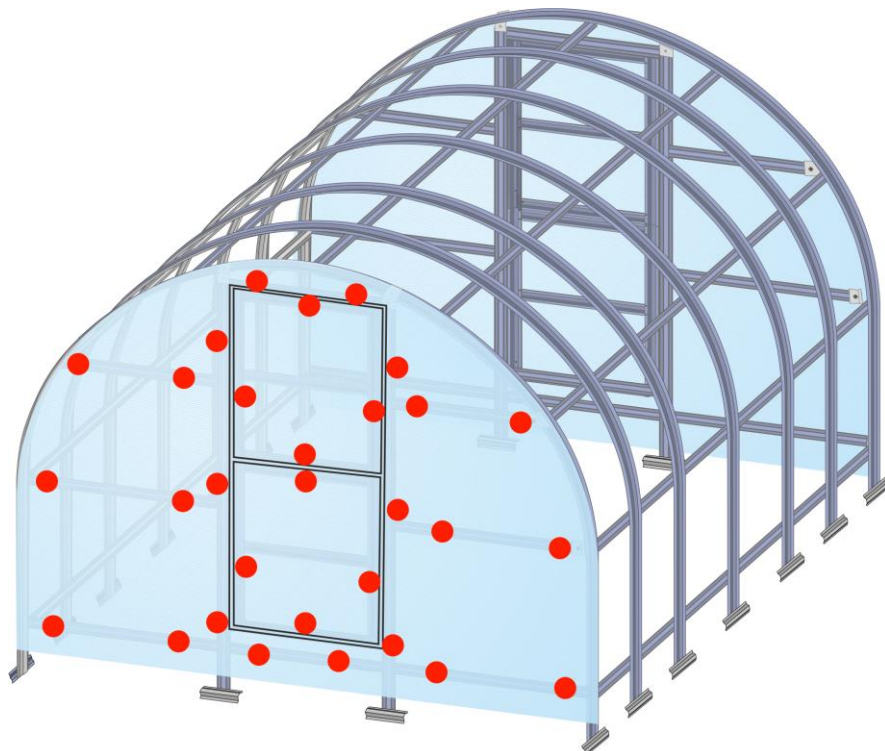
MONTÁŽ POLYKARBONÁTOVÝCH DOSIEK NA ČELÁ SKLENÍKU

1. Pevne utiahnite všetky skrutky nosnej konštrukcie.
2. Jednu dosku polykarbonátu 2,10 x 6 m zarežte napoly na dva kusy 2,10 x 3 m.
3. Vezmite jeden kus 2,10 x 3 m a priložte ho na čelnú stranu skleníka tak, aby horná hrana oblúku lícovala s hornou hranou dosky (a upevnite svorkou) tak, aby spodná hrana dosky bola cca 20 cm pod profily 13 a 14. Komory budú vodorovne.
4. Smerom von musí smerovať strana dosky s UV filtrom (strana potlačenou farebnou fóliou).
5. Na stranu dosky s farebnou fóliou si liehovým fixom obkreslite vonkajší oblúkový tvar čela skleníku (naznačené prerušovanou čiarou).
6. Potom dosku položte na rovnú podložku a priamočiarou pílou alebo ostrým kobercovým nožom alebo veľkými nožnicami z dosky vyrežte podľa označenej oblúkovú línie čelo skleníka - pozri obr. 8.
7. **Otvor pre predné dvere zatiaľ nevyrezávejte !!**
8. Rovnako vyrežte aj zadné čelo skleníku.
9. **Otvor pre zadné dvere zatiaľ nevyrezávejte !!**



obr. 8

10. Strhnite ochrannú fóliu z vnútornej strany dosiek oboch čiel - pozor na orientáciu UV chránenej strany von!
11. Predné aj zadné polykarbonátové čelo priskrutkujte skrutkami M4x30 s plechovou podložkou na všetkých vyznačených miestach na konštrukcii (otvory sú predvrtané a na obr. 9 označené bodkou). **Pred utiahnutím skrutiek s podložkami strhnite vonkajšiu ochrannú fóliu.**
12. **SKRZ POLYKARBONÁT Z VONKAJŠEJ STRANY SKLENÍKU NA POLYKARBONÁT** priskrutkujte skrutkami M4x10 na ľavej strane pánty a dvere priskrutkujte na zvislé profily dverného rámu. **Otvory pre skrutky v polykarbonátu vopred predvrtajte vrtákom s priemerom 8 mm!!**



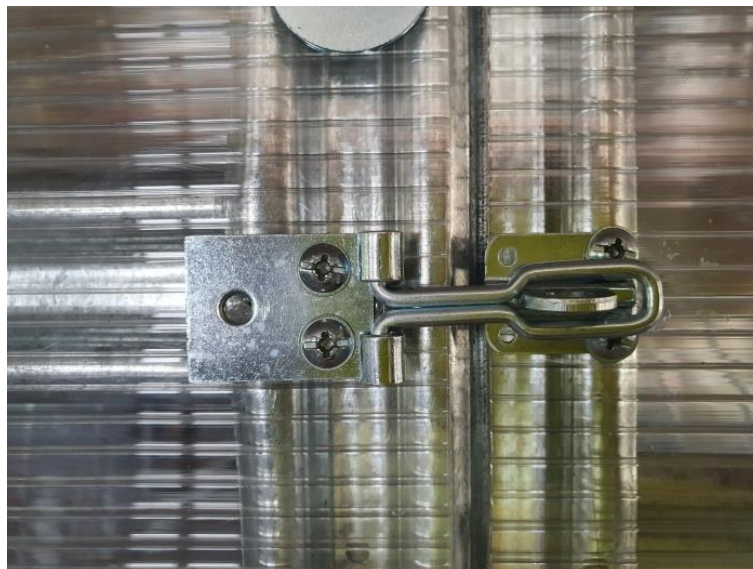
obr. 9

13. Uprostred medzery medzi rámom dverí a profily dverí orežte priamočiarou pílou polykarbonát tak, aby dvere bolo možné hladko otvárať.



detail primontovaný pántov z vonkajšej strany skleníka aj polykarbonátu

14. V mieste kríženia prostrednej lišty dverí č. 17 s lištou č. 15 na všetkých dverách priskrutkujte z vonkajšej strany polykarbonátové dosky petlicu a na zvislú lištu rámu dverí očko. Otvory nie sú v profiloch predvrtané a musí sa vyvrtávať vrtákom s priemerom 4 mm. **V polykarbonátu otvory pre tieto skrutky vopred predvrtajte vrtákom 8 mm!!** Použite skrutky M4x10.



detail priskrutkované petlice z vonkajšej strany skleníka aj polykarbonátu

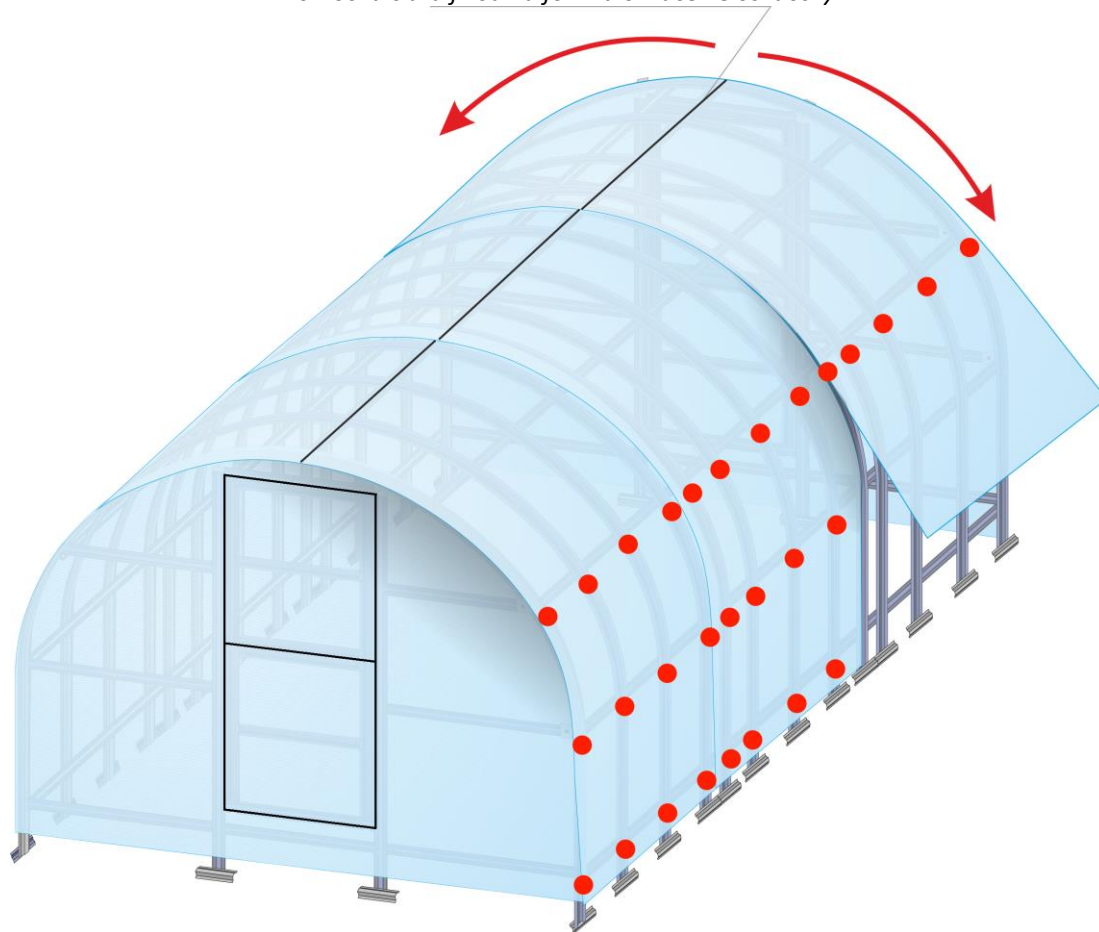
15. Ak chcete mať dvere aj na zadnom čele skleníka, tak postup zopakujte aj na zadnom čele. Ak zadné dvere mať nechce, ale iba vetracie okno, tak prerežte v polykarbonátu iba horné krídlo dverí, ktoré bude potom možné používať ako stenové okno. Návod na montáž automatického otvárače je na str. 19.

MONTÁŽ POLYKARBONÁTOVÝCH DOSIEK NA PLÁŠŤ SKLENÍKA

1. Plášť skleníka LANITPLAST Kyklop je zložený z celých dosiek polykarbonátu o veľkosti 2,10x6 m. **Nič sa už ďalej nereže.**

2. Na hornú stranu dosky s UV filtrom na fóliu urobte presne v polovici dosky silnú čiaru liehovým fixom - použijete ju pri pokládke dosky na konštrukciu. **Strhnite ochrannú fóliu z spodnej strany dosky.**
3. Prvá predná doska -> dosku uchopte v dvoch osobách a položte ju na skleník tak, aby jej fixkou označené polovica ležala presne na vrcholovej lište skleníka - pozri obr. 10. Čelné hranu dosky posuňte cez čelný oblúk 50 mm smerom von pred predné čelo skleníka.
4. Potom na jednej strane dosku ohnite až k zemi a na vyznačených miestach (naznačené bodkou) ju zľahka priskrutkujte skrutkami M4x30 - **skrutky neuťahujte a nechajte voľný priestor pod podložkami z dôvodu neskoršieho strhávaniu ochrannej fólie. Otvory pre skrutky sa v doske musí vopred prevrtáť vrtákom s priemerom 8 mm!!** Skrutkovať začnite na vrchole a postupujte po plášti smerom dole k okraju dosiek.
5. Na obr. 10 sú bodkami znázornené miesta kotvenia; v rade kotviacich bodov pokračujte až k čelu skleníka a na zhodných miestach dosku kotvite aj z druhej strany.
6. Potom dosku ohnite cez celý obvod skleníka až na druhú stranu, zarovnajete ju, aby ležala presne na nosných oblúkoch a na druhej strane ju rovnakým spôsobom zľahka v rovnakých miestach priskrutkujte - skrutky príliš neuťahujte.
7. Obe strany budú cez spodnej lišty 4 a 5 o cca 5-10 cm presahovať.
8. **Opatrne strhnite fóliu aj z vonkajšej strany (i pod podložkami)** a skrutky potom ľahko dotiahnite tak, aby sa polykarbonát nedeformoval.
9. Ďalšie dosky plášťa položte zase v ich polovici na vrchol skleníka, zaistíte presah dosky 50 mm cez zadné čelo pred skleník a rovnakým spôsobom ako predchádzajúce dosku ju priskrutkujte.

Pomocná čiara fixou na fólii na označenie osi dosky



Obr. 10

10. Nakoniec preskrutkujte skrutkami M4x30 na vyznačených miestach aj prekrytie susedných dosiek nad spoločnými oblúkmi.
11. Hranu predného a zadného čela dotýkajúce sa plášťa skleníka dotesnite silnou vrstvou silikónového tmelu (dve kartuše sú obsahom balenia).

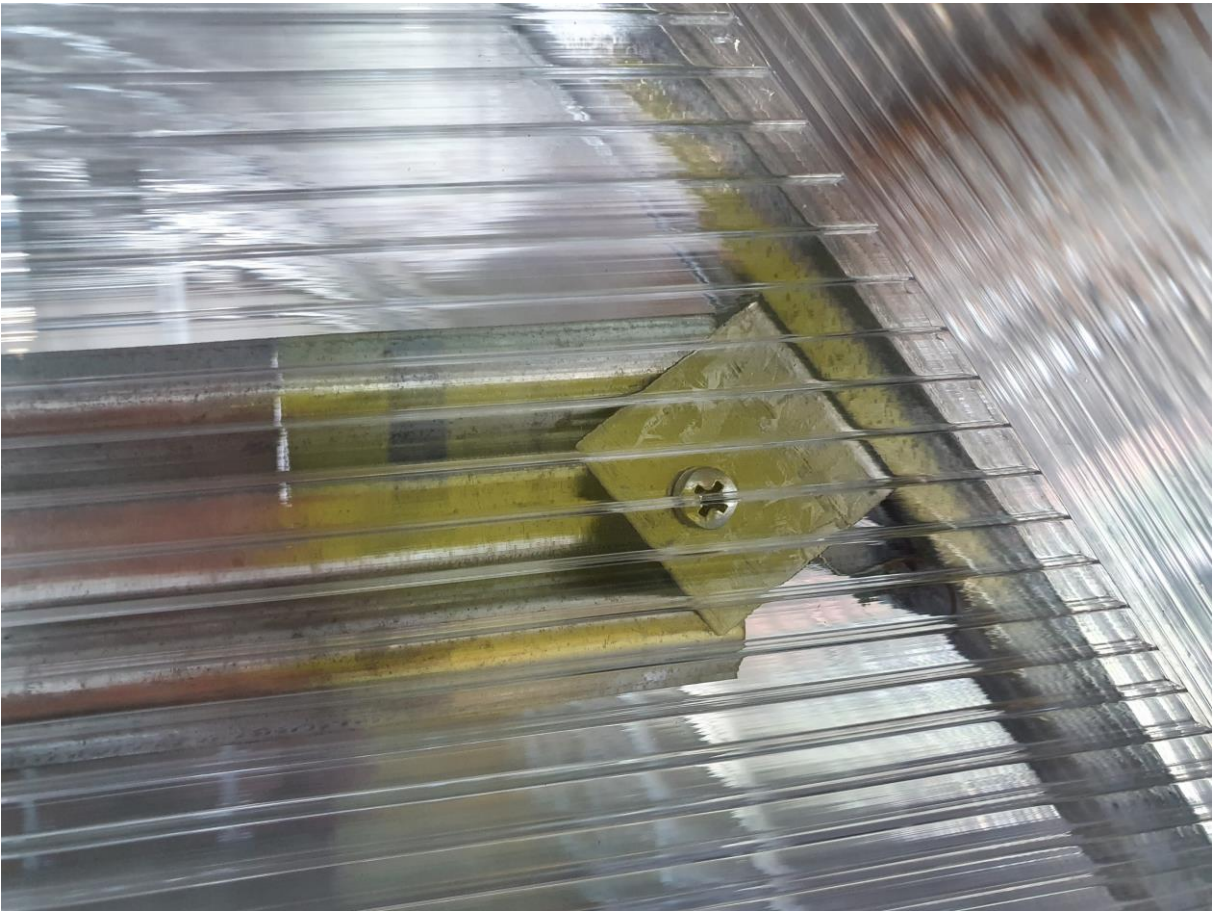
UKOTVENIE KONŠTRUKCIE DO ZEME

1. Zostavený skleníček položte na miesto určenia a vyznačte si na zemi pôdorysný obvod skleníčka.
2. Skleníček musí stáť na rovnej ploche a na takom povrchu, aby vydržalo uchytenie základne skleníčka.
3. Potom vykopte v pôde drážku v tvare pôdorysu skleníčku s hĺbkou cca 25 cm.
4. Skleníček uložte do priekopy tak, aby bol polykarbonát cca 5-10 cm pod zemou.
5. Priekopu následne zasypete zeminou a silne udupte.
6. **Ak máte čo i len najmenšie pochybnosti o tom, či podložie skleníček udrží (zemina sa zdá sypká apod.) a hrozilo by, že skleníček bude uchytený nedostatočne, tak pätky nosných oblúkov zalejte do betónu.**



Ilustračný obrázok ukotvenia konštrukcie skleníčka Kyklop (modelový rok 2017) do krajiny
(Jednotlivé profily sa môžu svojou polohou odlišovať v závislosti od modelu, rozmeru a na roku výroby skleníčka)
princíp ukotvenie do zeme je zhodný u všetkých modelov rady Kyklop









NÁVOD NA MONTÁŽ AUTOMATICKÉHO OTVÁRAČA

Automatický otvárač je príplatkové príslušenstvo a je nutné si ho ku skleníku prikúpiť.

Pozor – tento postup vyžaduje trochu väčšiu kutilskú zručnosť – je to dané tým, že výrobca skleníka so zabudovaním automatického otvárača nepočíta a preto je nutné niekoľko drobných zásahov do konštrukcie skleníka. Využili sme štandardného automatického otvárača LANIT PLAST alebo VITAVIA (sú si podobné s ohľadom na spôsob zabudovania).

Potrebné náradie:

- Vrtáčka + vrták 4 mm
- Pílka na železo alebo uhlová brúska
- Súprava kľúčov, skrutkovač

Montážny postup:

1. Pomocou pántov priskrutkujte iba horné krídlo dverí. Krídlo vystredte (viď obr. na strane 20). Pre pánty prevrtajte v profiloch otvory s priemerom 4 mm. Pánty priskrutkujte cez polykarbonát zvonku na horný vodorovný rám dverí (profil č. 14) a na hornú priečku dverí (profil č. 17). Otvory v polykarbonáte predvrtajte vrtákom s priemerom 5 mm.
2. Profil č. 14 priložte cca 5 mm pod horné krídlo dverí (viď nasledujúce obrázky), na zvislých profiloch rámu dverí č. 7 a č. 8 vyznačte a vyvrtajte otvory pre skrutky (priemer otvoru 4 mm), ktorými sa vodorovný profil 14 pripevní k zvislým profilom rámu dverí. Priskrutkujte vodorovný profil č. 14.
3. Na spodnú vodorovnú priečku okna č. 17 a na doplnený vodorovný profil č. 14 priskrutkujte pod polykarbonát uprostred automatický otvárač – nutné prevrtať uprostred každého profilu 2 otvory s priemerom 4 mm.









Váš dodávateľ



www.lanitgarden.cz

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

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

technik@lanitplast.cz