



KIN

- HOLDING -

SPOLEČNOST KIN VÝROBA
POLYKARBONÁTŮ A SKLENÍKŮ

ECONOM - IDEAL

zahradní skleník zasklíváný komůrkovým
polykarbonátem v. 2018



Technický pasport - provozní předpisy - záruční list

str. 2-6

Montážní návod - ošetřování

str. 7-20

CZ



Během montáže a používání skleníku striktně dodržujte návod a bezpečnostní předpisy uvedené v technickém pasportu. Je bezpodmínečně nutné zachovat pasport po dobu užívání skleníku.

POPIS

Zahradní skleníky KIN jsou navrženy pro ochranu vašich rostlin před špatným počasím a poskytují perfektní tepelnou izolaci, výborné světelné podmínky díky dvojitému UV filtru, ochranu před prudkým deštěm, krupobitím a ostatními nepříznivými povětrnostními vlivy. Výrobce zahradních skleníků KINPLAST je firma KIN holding. Skleník může mít různou délku v závislosti od požadavků kupujícího. Zajistit potřebnou délku skleníku lze koupí dodatečných prodlužovacích modulů k základní délce 4 m (tabulka 1). Plocha pokrývané půdy závisí od délky. Výška postavené kostry skleníku je 235 cm. Základy pro skleník nejsou potřebné.

Zahradní skleník se v půdě upevňuje zakopáváním speciálních koncovek kostry - zemní patky. Dodávka obsahuje vše potřebné pro upevnění zasklení. Skleník má dva dveřní otvory v protilehlých čelech, a v každém dveřním otvoru má dveře a větrací okénko.

Na montáž si připravte:



Akce pouze u vybraných prodejců!



Obsah balení

Obsah	Hlavní rozměry, mm	Váha, kg
Kostra (Základní délka 4 metry)		
1-2 svazek – rovné díly	90x50x1090	15,0
3 svazek – díly oblouků	190x50x1220	15,0
4 svazek – upevňovací páska	85x50x1260	17,5
5 sáček – spojovací díly a komponenty, návod	180x130x80	3,0
6 těsnící profil - 2 x 6 m	350x300	1,5
Vložka (pro prodloužení kostry o 2 metry)		
1 svazek - rovné díly	210x50x1080	12,5
2 svazek – díly oblouků	200x50x1220	7,0

Kompletace detailní

Číslo dílu	Název dílu	Délka dílu (mm)	Počet kusů základní délka 4m	Počet kusů prodloužení 2m
Kostra skleníku ECONOM a IDEAL				
1	Oblouk	1610	21	9
2	Prodlužovač oblouku	850	14	6
3	Boční vodorovná vzpěra	1380	21	7
4	Svislý díl dveřního otvoru	1420	4	0
5	Vodorovný díl dveřního otvoru	960	8	0
6	Prodlužovač svislého dílu dveřního otvoru	850	4	0
7	Vodorovná horní vzpěra čela konstrukce	788	4	0
8	Šikmá vzpěra čela konstrukce	1475	4	0
14	Výztuhy oblouků skleníku	1465	3-Econom / 9-Ideal	3
17	Zemní patka	100	18	6
Dveře a okna				
11	Vodorovný díl dveří	900	8	0
12	Šikmá vzpěra dveří	1039	4	0
9	Svislý díl dveří	925	8	0
15	Vodorovný díl okna	870	4	0
16	Šikmá vzpěra okna	930	2	0
10	Svislý díl okna	512	4	0
Spojovací a montážní materiál				
-	Těsnící guma	12m	2	0
18	Patka napínače	-	36	6
19	Šroub M4 x40	-	520	120
20	Matice M4	-	520	120
21	Samořezný šroub	-	120	0
22	Spojovací materiál	-	120	0
23	Stahovací páska	5790	7	3
24	Krátká stahovací páska	350	7	3
25	Stahovací šroub	-	7	3
26/28	Zámek/Háček	-	4/2	0
27	Panty	-	10	0
13	Prodloužení	710	0	7

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za nákup našich výrobků. Výrobní společnost KIN je představena na trhu zboží pro koncového spotřebitele od roku 1994. Naši produkci používají milióny lidí po celém Rusku. Pokrytí skleníku, polykarbonát, závod vyrábí od roku 2005 v nejvyšší celosvětové kvalitě. Produkuje polykarbonát obchodních značek SKYGLASS, WOGGEL a KINPLAST. Nákupem našeho skleníku a polykarbonátu získáváte zároveň dvojitou záruku kvality, prověřenou časem a náročným klimatem.

Více informací o produktech Kinplast, sklenících, polykarbonátu a zahradních potřebách naleznete na www.kinplast.cz a www.agro-zahrada.cz.

Provozní předpisy



Skleník doporučujeme umístit výhradně na místech, která nejsou vystavena většímu větru nebo nárazům větru.

1. Před používáním musí být zahradní skleník smontován a instalován pouze v souladu s návodem a předpisy.
2. Zasklení skleníku není potřeba demontovat v zimě za podmínky omezení zatížení sněhem. Pokud skleník zůstane bez dozoru celou zimu, doporučujeme kupujícímu demontovat zasklení.
3. Skleník musí stát na rovné ploše a na takovém podloží, aby vydrželo ukotvení skleníku v zemi. Pokud máte sebemenší pochybnosti o tom, jestli podloží udrží kotvení, postavte raději skleník jinde nebo připevňte skleník na zemní vruty, nebo na zděnou podezdívku. Skleníky jsou v uzavřeném stavu (okna a dveře) testovány do rychlosti větru max 75 km/hod. Pokud zůstane otevřené okno nebo dveře, tak se odolnost skleníku velmi výrazně sníží. Počítejte s faktem, že případný automatický otevírač střešního okna reaguje pouze na změnu teploty. Při větrném počasí a při vyšší teplotě vzduchu se nemusí okno ovládané automatickým otevíračem dostatečně rychle uzavřít! Proto při hrozícím větru včas (tj. předem) manuálně uzavřete i okna opatřená automatickým otevíračem! Při hrozícím větru včas (tj. předem) uzavřete dveře i všechna manuálně otvíraná okna skleníku!



Při smontování kostry spojení dílů musí být provedeno s použitím všech předepsaných otvorů. „Zjednodušené“ spojení dílů na jeden nebo dva šrouby je porušením pravidel montáže a je důvodem pro ztrátu záruky poskytované výrobcem.



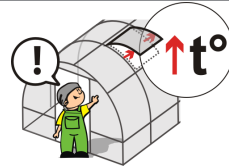
Při instalaci skleníku třetími osobami musí kupující zkontrolovat kvalitu smontování, aby výsledek odpovídal manuálu.



V závislosti od stupně údržby skleníku v zimním období a sněhového pásma, může kupující vybrat stupeň vyztužení konstrukce. Popřípadě dokoupit dodatečné vyztužení oblouků.



Neumísťujte skleník poblíž staveb a stromů, ze kterých může spadnout sníh nebo led. Doporučená vzdálenost je min. 1 m.



4. Ve skleníku neskladujte horké předměty jako např. právě použitý zahradní nebo jiný gril, pájecí lampu, rozpálené jiné předměty.

Provozně - bezpečnostní předpisy



Během montáže používejte ochranné pomůcky (pracovní oděv a obuv, pevné pracovní rukavice, případně ochranné brýle).

1. Skleník se skládá z mnoha dílů, proto si na celou montáž rezervujte minimálně celý jeden den. Skleníky doporučujeme stavět ve dvou osobách, zejména instalaci krytí.
2. Bezpečně a ekologicky zlikvidujte všechny obaly a chraňte je před dětmi. Skleník při výstavbě musí stát na rovné ploše. Během výstavby se o skleník neopírejte a nepřesouvejte ho. Zabraňte dětem a zvířatům v přístupu na místo montáže, protože hrozí nebezpečí jejich poranění. Nesnažte se skleník sestavit, jestliže jste unaveni, pod vlivem alkoholu nebo léků nebo trpíte-li závratí. Při používání žebříku se ujistěte, že dodržujete bezpečnostní upozornění výrobce. Používáte-li elektrické nářadí, dodržujte návod k obsluze výrobce (při utahování zohledněte extrémní měkkost polykarbonátu).
3. Doporučujeme všechny šrouby utahovat ručně nebo s nastavným momentem utahování a před montáží lehce potřít závity šroubů vazelínou – jinak po utažení při potřebě opětovného povolení nelze šrouby lehce povolit a zničí se závit (nebo se ukrotí hlavička šroubu).
4. Materiál skleníku nesmí přijít do kontaktu s chemickými čistidly a rozpouštědly, s chemikáliemi typu benzin (vč. technického), aceton, toulén, chlor (např. Savo), terpentýn, ředidla na barvy (např. řada S 6xxx), apod. Při použití čistidel a organických rozpouštědel dojde vždy ke zničení polykarbonátového skla.



Skleník stavte pouze za denního světla nebo při velmi dobrém umělé osvětlení. Montáž neprovádějte ve větru, za deště nebo za bouřky. Ocelové profilové lišty mohou mít ostré hrany. Malé děti nepouštějte k místu montáže, mohlo by dojít k poranění.



Doporučujeme všechny šrouby utahovat ručně nebo s aku šroubovákem s nastaveným lehčím momentem dotahování.



Uchovávejte všechny male součásti (šrouby, matky apod.) v připravené misce, aby se neztratily. Pro skleník si zvolte slunné a rovné místo bez převyšlých objektů.



Neponechávejte volně otevřená okna ani dveře. Vždy je zabezpečte háčkem. Při náhlé změně počasí může za větru dojít k jejich poškození.



POZOR – polykarbonátové desky nelze natírat žádným nátěrem nebo barvou z žádné strany (i když dodavatel barvy tvrdí, že jde o produkt kompatibilní s polykarbonátem). Natření desek znamená okamžitou ztrátu záruky a jistotu brzkého poškození desek, UV ochrany a následně celého skleníku. Více najdete také v části o ošetřování.

Záruční podmínky

Vážený zákazníku, než začnete sestavovat váš skleník přečtěte si nejdříve celý návod, doporučujeme i shlédnout instruktážní video a navštívit internetové stránky dovozce www.kinplast.cz. Ujistěte se také, že všechny součásti uvedené v tomto návodu, jsou obsaženy v balení. Jednotlivé díly předem překontrolujte, přehledně a přístupně rozložte na volné ploše. Je důležité, abyste jednotlivé součásti nepomíchali. Pokud některá z částí skleníku chybí, v žádném případě skleník nestavte a ihned kontaktujte svého dodavatele (na případná poškození sestavením nekompletního skleníku jakýmkoliv počasím se nevztahuje záruka). Polykarbonát řezejte až po důkladném rozměření a kontrolou s rozměry dokončených konstrukčních prvků.

Pro záruku uchovejte prosím tento návod a doklad o nákupu. Případné reklamace uplatněte vždy u svého prodejce.

Doporučujeme i hned po stavbě skleník zahrnout do pojistky vaší nemovitosti. Veškerá poškození skleníku vzniklá v důsledku událostí hodnocených jako pojistné události (podle definice pojistných událostí českých pojišťoven), tj. např. extrémní krupobití, vichřice (nárazy větru), povodeň, záplava, sníh a apod. nejsou předmětem záruky a nelze je reklamovat.

1. Výrobce nese zodpovědnost za úplnost kompletace kostry skleníku.
2. Výrobce nese zodpovědnost za montovatelnost skleníku v souladu s návodem.
3. Výrobce nese zodpovědnost za pevnost skleníku při použití všech dílů a doporučení.
4. Doba pro uplatňování reklamací – 24 měsíců ode dne převzetí produktu.
5. Reklamci uplatňujte výhradně u svého prodejce.
6. Při reklamci předložte doklad o nákupu s tímto pasportem.

Podmínky záruky

Záruka se nevztahuje na případy:

1. Instalaci skleníku s porušením požadavků návodu a úplnosti.
2. Porušení pravidel používání.
3. Používání skleníku v rozporu s účelem použití.
4. Povodně, záplavy, nárazy větru, vichřice, uragánu a jiné živelné pohromy.

Výrobce:

Холдинг КИН, Москва, ул. Промышленная, д. 4

Výrobce nese zodpovědnost za kvalitu produkce v souladu s občanským zákoníkem Ruské Federace.

Výrobce vyhrazuje právo na vnesení změn do konstrukce skleníku a tohoto návodu.

Instrukce na montáž skleníku ECONOM a IDEAL - 4 metry

ÚVOD

1. Kostra skleníku je zabalena do krabice, všechny díly jsou mezi sebou spojeny, kartónová krabice chrání vaše auto během převozu. Celkový pohled na kostru je uveden na Obr.1. Díly se instalují tak, aby boční příruby profilu byly nasměrovány k zasklení. Kostra se sestavuje z očíslovaných prvků, část kterých je sestavovaná z několika dílů se stejným číslem.



V některých dílech zůstávají volné otvory z důvodu jednotnosti dílů.

2. Pro montáž skleníku budete potřebovat:
2x klíč M4, aku šroubovák nejlépe s dotahovacím momentem, vrták, šroubovák, ostrý řazací nůž, nebo nůž s odlamovacími čepelemi na řezání polykarbonátu na čelní a zadní stranu, metr, vodováhu, těsnící pásku na polykarbonát, lihovou fixu, žebřík.
3. Montáž provádějte za příznivého počasí nejlépe ve dvou lidech. Rozložte na ploše před sebou všechny elementy kostry dle čísel a překontrolujte úplnost balení. Spojování dílů se provádí přiložením profilů a připevněním pomocí šroubů a matic do otvorů. Při spojení detailů „profil do profilu“, není důležité, který spojovací díl bude nahoře. Použité obrázky jsou ilustrativní a některá vyobrazení se mohou lišit od dodané verze a vývojem konstrukce.
4. Při sestavení buďte opatrní, abyste nepoškodili díly, protože až do ukončení montáže nemají tyto díly dostatečnou pevnost. Používejte podstavec (například židle) v dílčích etapách montáže pro rovnoměrné zvedání kostry. Pro spárování otvorů ve složitých spojích používejte např. hřebík průměru 4 mm. Stavbu skleníku je potřeba dělat bez závěrečného utažení matic, menší vůle ve spojeních je nutná pro vyrovnání skleníku podle konečného místa stanovení.



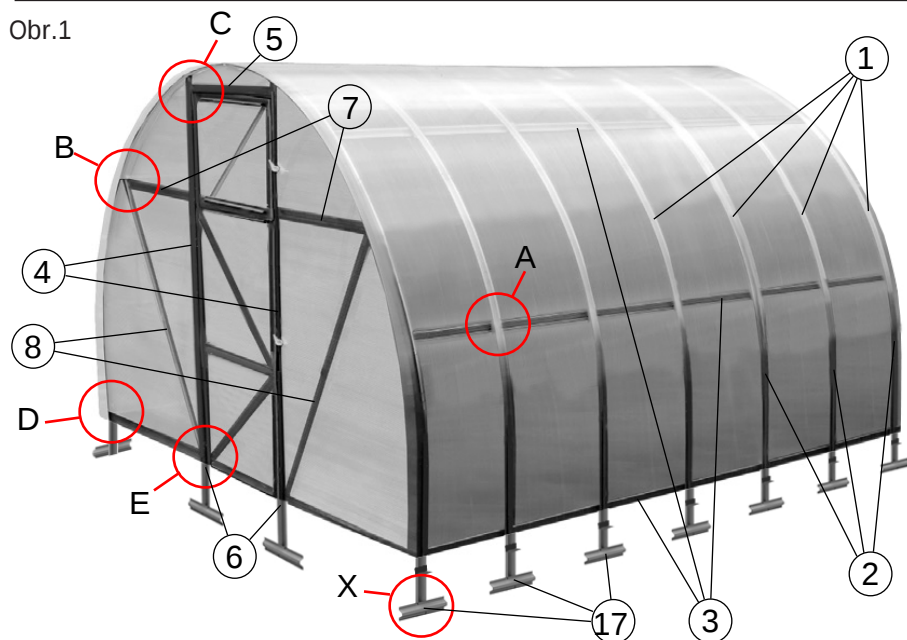
Během smontování buďte opatrní! Díly mají ostré rohy. Vyvarujte se pořezání! Při provádění práce používejte ochranné pomůcky, zejména rukavice!



Při montáži kostry, je nutné provádět spojování dílů ve všech otvorech. "zjednodušené" spojování dílů je porušením montážních pravidel a důvodem k zrušení záručních povinností od výrobce.

Celkový pohled na skleník ECONOM - IDEAL a detaily spojení dílů

Obr.1



A (pohled zvenku)



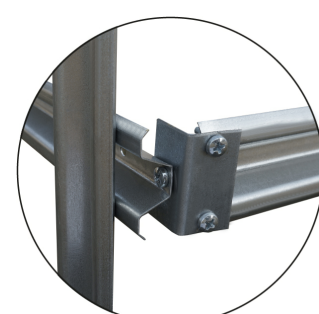
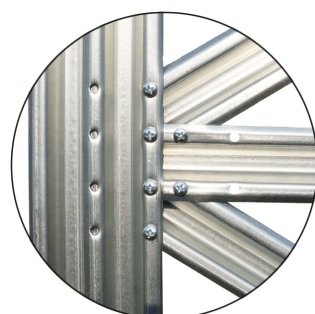
B (pohled zevnitř)



B (pohled zvenku)



8 C



D

Montážní postup kostry skleníku

1. Montáž provádět vedle místa instalace skleníku. Rozložte všechny díly skleníku.
2. Nejdřív je potřeba orýsovat list zasklení pro čela. Za tímto účelem smontujte dveře, dveřní větrací okénka (Obr.5, Obr.6 a jedno čelo z dílů oblouků 1, 2 a přímých dílů 5, 8, 7, 9. Bez sundávání ochranné fólie z polykarbonátu, označte místa dílů na listu pro zasklení v souladu s Obr. 3 a Obr. 4



Komůrkový polykarbonát se bezpodmínečně montuje stranou, která má ochrannou UV vrstvu směrem ven (ke slunci). Ochranná UV vrstva je na straně s nápisy na dopravní fólii. Na druhé straně listu je ochranná fólie průsvitná. Po orýsování listu, ale do jeho rozřezání, udělejte značky na ochranné straně listu na každém kusu: po sundání dopravní fólie se strany listu vizuálně neliší. Typ: Dopravní fólie sundávejte nejlépe až po úplném dokončení montáže a všech montážních otvorů na čele skleníku předvrtejte.



Řezání je lepší provádět velmi ostrým nožem, nožem s odlamovacími čepelemi, nebo i ruční pilkou s malými zuby.

3. Začněte montáží oblouků z dílů č.1. Pro 4-metrový skleník je jich 21 kusů. Z nich vznikne 7 oblouků. Na oba konce oblouků připojte (velkým počtem otvorů směrem k zemi) prodlužovač - díl č.2, těch je v balení 14 kusů. Na spodní díry prodlužovače připojte zemní patky - díl č.17 a díl č.18 (patka napínače). Až budou všechny tyto díly spojeny, můžete přistoupit k montáži čela skleníku.
4. Uchopte jeden oblouk tak, abyste mohli v budoucnu pohodlně přidávat díly na rám. Rozložte na zemi všechny díly čela v určeném pořadí. Díly jsou zobrazeny na Obr.1. a Obr.4. Spojte mezi sebou díl č.4 a č.6 tak, aby větší počet otvorů na díle č.6 (prodlužovač dveřního otvoru) směřoval k zemi. Dále, připojte díly č.5 (na každé čelo 4 kusy). Připevněte vodorovné vzpěry čela - díl č.7 a šikmé výztuhy čela č.8. Počáteční sestavování provádějte bez dotahování šroubů!
5. Poté, co jsou čela sestaveny, upevníme ležícímu oblouku prvního čela kolmo vzhůru díly č.3. Musí vám vzniknout 7 stojanů, pak na tyto stojany z klementů č.3 postupně upevníte předem připravený další oblouk. Jakmile jste upevnili první oblouk a zafixovali ho šrouby, vezměte si znovu další díly č.3 v počtu 7 kusů a pokračujte budováním kostry do vertikální polohy. Tímto způsobem by na jednom čele měly být zafixovány 4 oblouky. Podle stejného schématu sestavujeme druhé čelo skleníku, na kterém budou pouze celkem dva oblouky.

Montážní postup kostry skleníku

6. Když jsou obě položená čela hotová (dotažené šrouby po kontrole úhelníkem a vodováhou), postavte je proti sobě. Dvě vytvořené kostry čel spojte mezi sebou. Ukončíte spojování dvou částí skleníku, přidáním posledního oblouku, který přehodíte přes vršek rámu (použijte žebřík a pomocníka).
7. Poté, co jste sestavili kostru, přistupte k sestavení dveří a oken. Pro uspořádání dílů použijte Obr. 5 a 6., na nich je schematicky znázorněno umístění dílů. Náš typ: Sestavte dveře dříve a překontrolujte zda sedí do dveřního otvoru čela!



Díly číslo 10 a 15 spojte mezi sebou stranami s větším počtem otvorů, v levém horním a pravém dolním rohu vám vzniknou strany s větším počtem otvorů pro upevnění dílu č. 16. Při montáži dveří a oken používejte obr.5 a 6, kde jsou schematicky znázorněny detaily spojení. Některé obrázky jsou ilustrační a mohou se lišit od aktuální výrobní série.

8. Až dokončíte montáž dveří, můžete utáhnout všechna šroubová spojení a poté začít montovat dveře na čelo skleníku. Věnujte pozornost tomu, že některé panty se instalují do již použitých děr spojování. Pro názornost si dobře prohlédněte obrázky na straně 17 a 18 tohoto návodu. Po montáži dveří instalujte výztuhy (díly č.14) oblouků. Skleníku Econom má jednu výztuhu na střed skleníku a u skleníku Ideal jsou na každém oblouku. Výztuh upevňujte na již existující šroubová spojení.

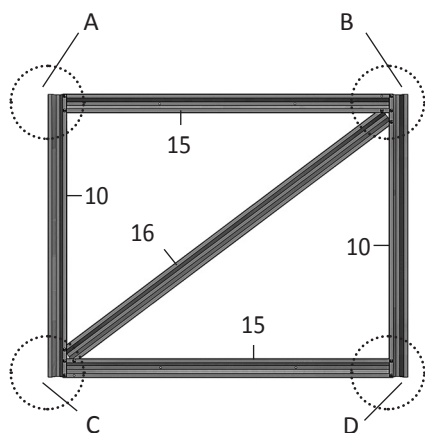


Při montáži oken a dveří použijte vodováhu a dbejte na přesnost a kolmost jednotlivých dílů. Rovněž při montáži dveří a oken do čela kostry.

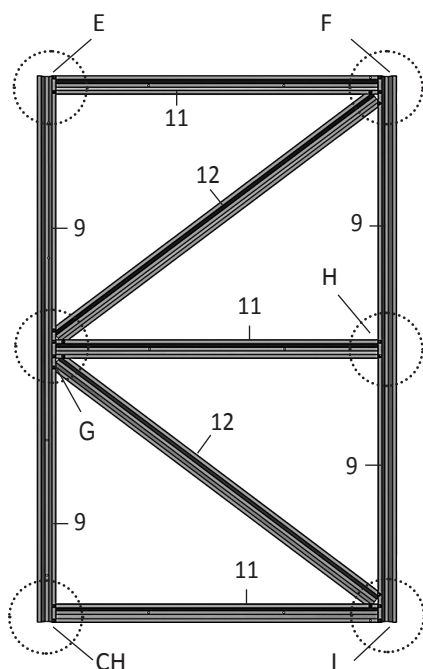
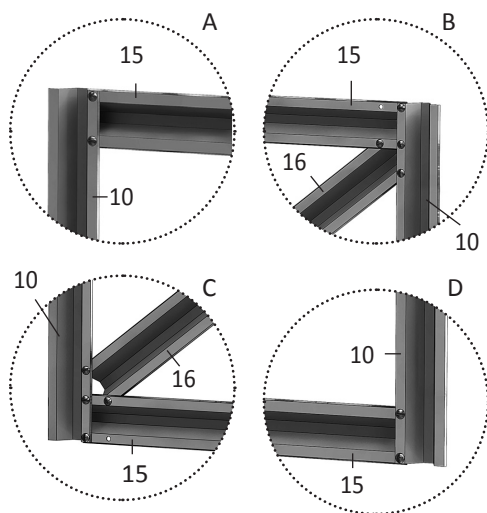
9. V závěru instalujeme díly č.18 (patky napínače) pro upevnění polykarbonátu na všechny prodlužovače oblouků č.2 pro připevnění stahovací pásky (Obr.12). Na vybraném místě instalace skleníku je třeba provést výkop po obvodu kostry na hloubku cca jednoho rýče. Ustavte kostru do výkopu. Srovnejte kostru podsypáním nebo zahloubením výkopu, aby podélní prvky byly přímé, vodorovné a vzájemně souběžné a aby oblouky byly přímé při pohledu z boku. Proveďte konečné zatažení všech šroubů. Celkové sednutí skleníku do půdy musí být takové, aby se spodní díl č.5 dveřního otvoru dotýkal půdy (pokud nepoužijete podezdívku, nebo vyrobené základny). Proveďte závěrečné dotažení všech šroubů.

Nyní můžete pokrýt rám polykarbonátem v souladu s následným doporučeným postupem řezání (Obr. 3 a 4).

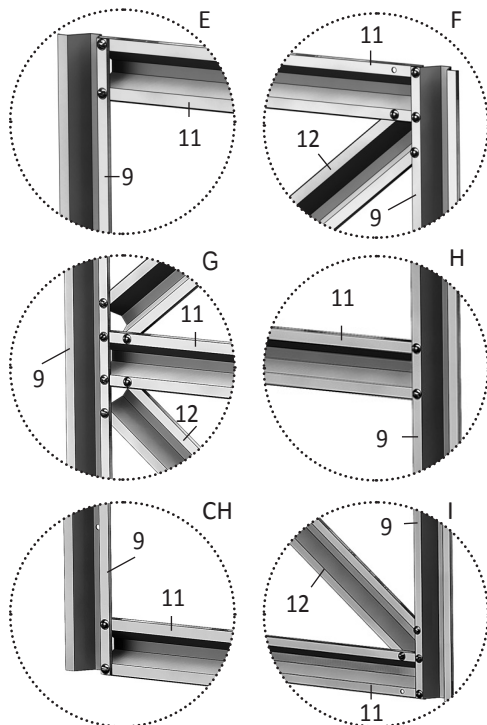
Kompletní dveře a větrací okénko



Obr. 5
Větrací okénko při pohledu zvenku



Obr. 6
Dveře při pohledu zvenku

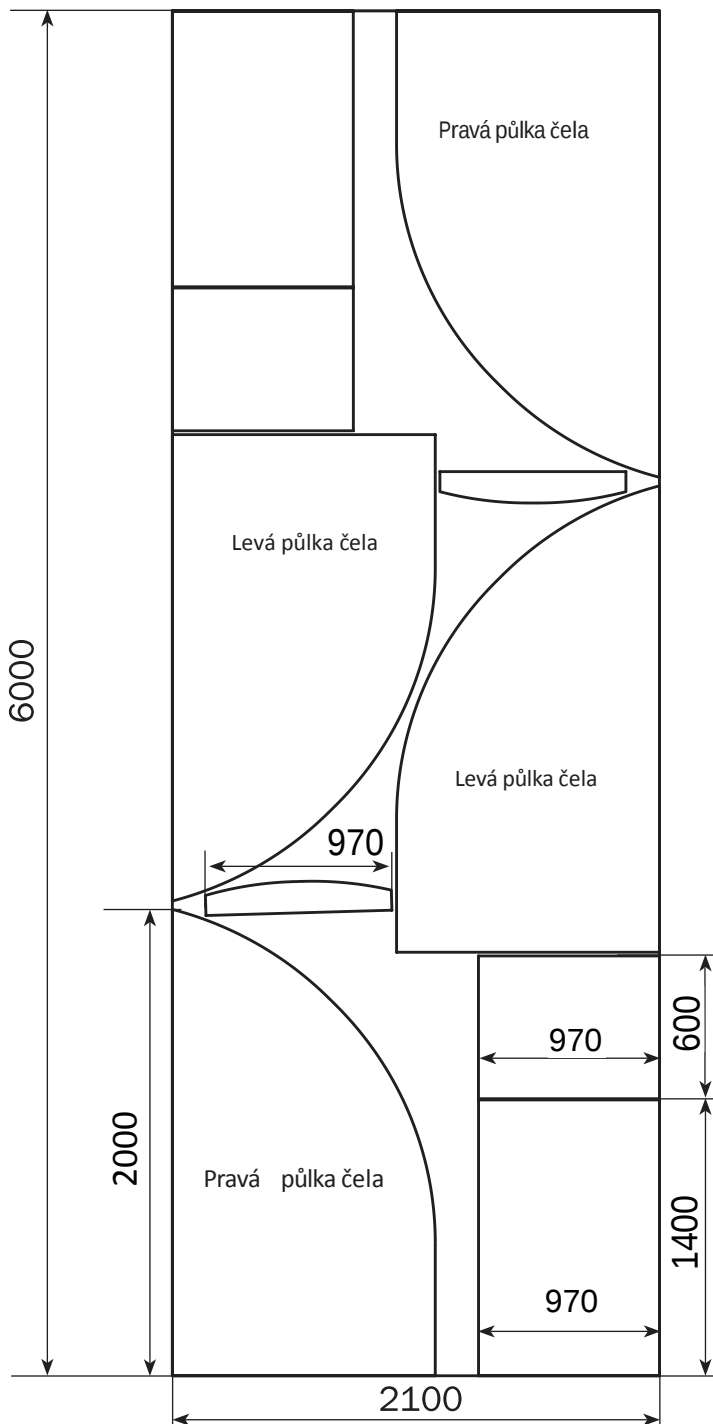


ŘEZÁNÍ LISTU POLYKARBOTÁTU PROVÁDĚJTE STRIKTNĚ V SOULADU S OBR. 3 A OBR. 4

List komůrkového polykarbonátu o rozměrech 2100 x 6000 mm

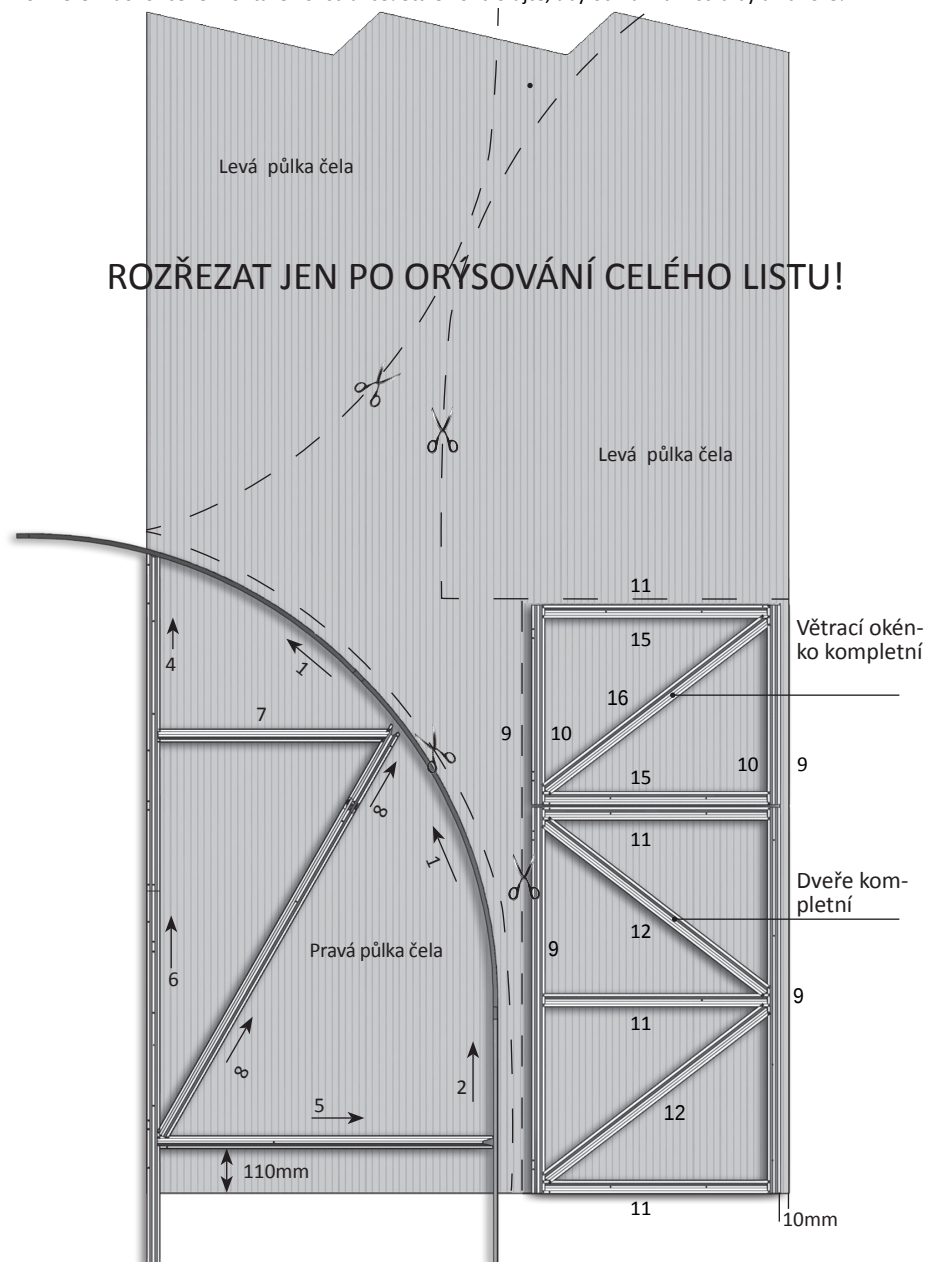


Obr. 3. Schéma řezání listu komůrkového polykarbonátu. Rozměry jsou informativní - řezajte po rozkreslení všech dílů!



Řezání listu polykarbonátu - zasklení čela

Nejdříve list řežte s 1 až 2cm přesahem dle vyobrazení, konečnou úpravu velikosti proveďte až po kontrole s přesným rozměrem dokončené montáže konstrukce! Stále kontrolujte, aby ochranná vrstva byla nahoře!

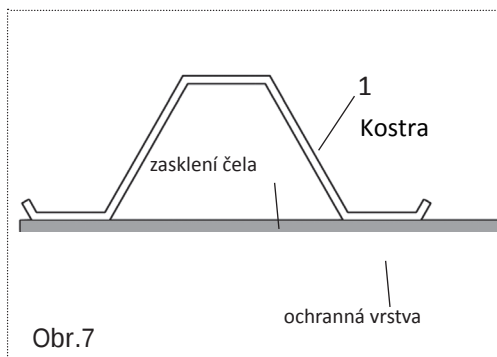


Obr. 4 Možné řešení uspořádání dílů při řezání.

Přípevnění zasklení

- Pro zasklení skleníku budete potřebovat:
pro skleník se základním rozměrem 4 metry - 3 listy (2,10 x 6,00 m);
pro skleník se základním rozměrem 2 metry - 2 listy (2,10 x 6,00 m);
pro každé prodloužení o 2 metry - 1 list (2,10 x 6,00 m);

- Zasklení začněte nejdříve na čelních stěnách. Připravené části zasklení čela přiložte ke kostře v souladu s Obr. 7. Přidržované části zasklení upevněte pomocí šroubů k dílům 5, 6, 7 a 8 (Obr. 9). Nejdříve si připravte otvory v kostře ve zvolených místech konstrukce pro šrouby. Otvory předvrtajte vrtákem o průměru 3 mm. Polykarbonát doporučujeme také ve stejném místě také předvrtat. zevnitř skleníku přes hotové otvory v dílech kostry.

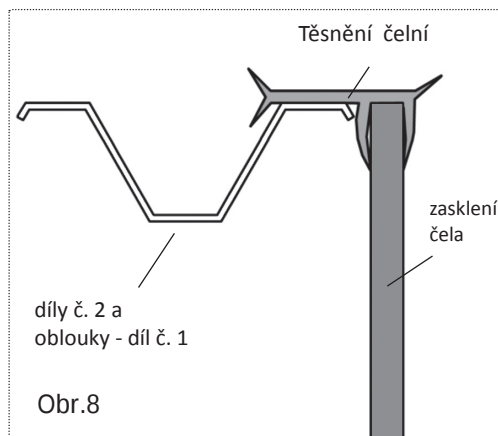


Obr.7

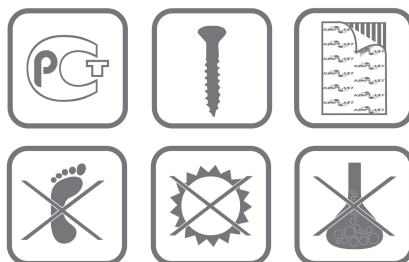
- Zarovnejte ostrým nožem oblouk zasklení přesně podle dílů oblouků č.1 a dílu č.2 (prodlužovač). Dbejte na čistotu řezu a přesné kopírování tvaru oblouku.

- Po dokončení řezů všech částí a upevněním šrouby na konstrukci doporučujeme uzavřít dutinky polykarbonátu uzavírací páskou. Nakonec instalujte těsnicí profil v souladu s Obr.8 na celý čelní oblouk.

- Zasklení dveří a oken provádějte až po instalaci pantů upevněných dokostry dvevního otvoru. Montáž pantů lze provádět dle potřeby na obě strany konstrukce. Připevněte kousky zasklení na větrací okénka a dveře pomocí šroubů (Obr.9). Na obou stranách dveří a oken ponechte zasklení vyčnívat za kostru o cca 10 mm, aby přesahující část překryla i část konstrukce dvevního otvoru.

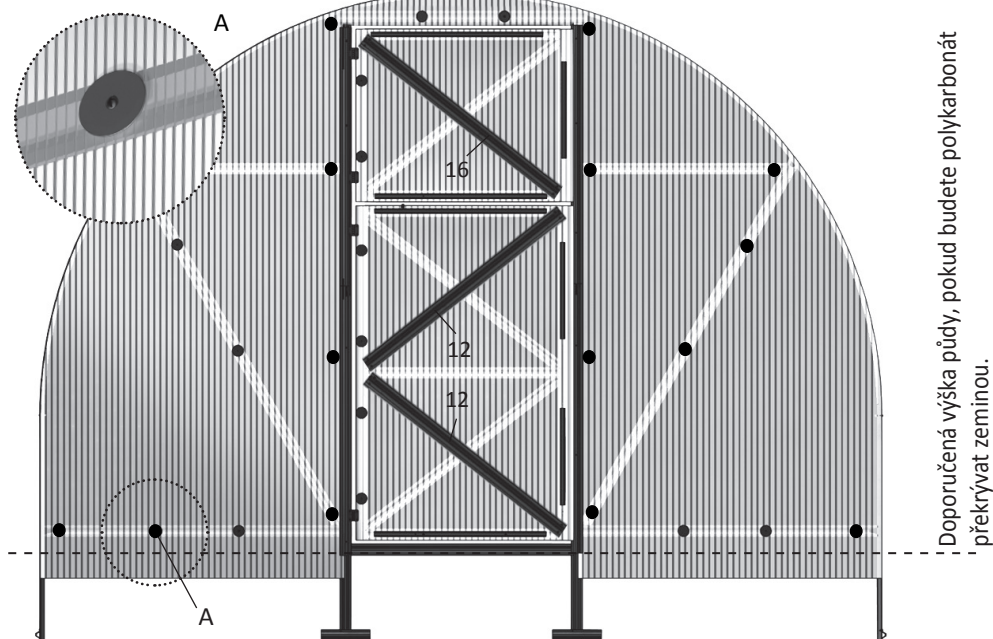


Obr.8



Přípevnění zasklení čela skleníku

Schématické - doporučené rozmístění šroubů na čelu. Pod šrouby doporučujeme použít přitlačný terčík Kinplast (nejsou standardní součástí dodávky).



Obr. 9

● Přitlačný terčík - podložka a šroub



Zasklení se připevňuje pomocí šroubů nejlépe s podložkami a přitlačnými terčíky v souladu s Obr. 9. Celkové rozmístění šroubů upravte tak, aby zasklení bylo pevně uchyceno ke konstrukci a netvořilo vybouleniny!

6. Věnujte pozornost tomu, že pokrytí dveří i okna musí překrývat profil připravené kostry dveří a okna ze všech stran. Řezání desky provádějte teprve poté, co list pevně přilehne na rám. Čelní stěnu ořízněte přesně podle oblouku. Dveřní otvor a okno vyřízněte kolem profilu tak, aby nevznikly zbytečné štěrby.

Když jste dokončili čela, je třeba přistoupit k pokrytí horního rámu - oblouků skleníku. Střecha skleníku Kinplast v základní délce 4m se pokrývá dvěma listy 6x2,1m, které zůstávají v celku, tak jak jsou dodány. Každé prodlužovací vložení se pokrývá jedním listem. Nejdříve jeden list opatrně přehodte přes rám tak, aby u čelní strany vznikla přečnávající stříška z hrany listu asi 6-8cm (Obr.11). List musí pevně ležet na rámu bez štěrbin. Na čelní stěně musí být instalováno dodané těsnění!

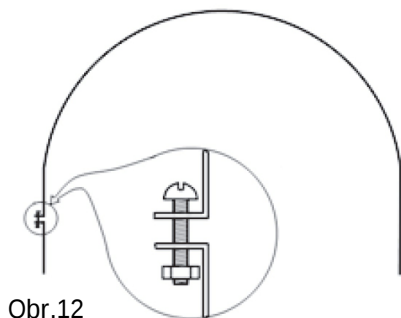
Přípevnění zasklení oblouků - vršku skleníku

7. Poté, co je list přesně umístěn, můžete začít zpevňování stahovací kovovou páskou. Na vnější straně prodlužovačů se dříve upevňovaly růžky (díl č.18) na 2 šrouby. Na jedné straně rámu se k těmto růžkům za pomoci šroubů m4/40 připojí kovová páska na pokrytí skleníku. Srovnajte pásku podle oblouku rámu a přitáhněte list ke skleníku tak, aby pokrytí pevně leželo na rámu skleníku. Listy polykarbonátu se mezi sebou spojují pouze překrytím ve středu kostry skleníku přibližně 4-5 cm (Obr.10).

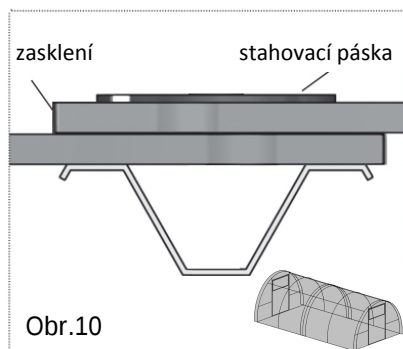


Před montáží listu nezapomeňte také uzavírací páskou zalepit dutinky konce polykarbonátu, chráníte ho proti vniknutí prachu, vlhkosti a hmyzu.

instalace napínáku stahovací pásky



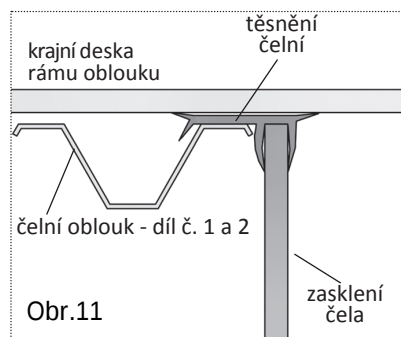
Obr.12



Obr.10



Při správném smontování panelů ze strany obou čel musí vzniknout přístřešek, a lemy těsnícího profilu musí přiléhat k zasklení bez spár (Obr.11).



Obr.11

Skleník se dokončí montáží uzavíráním pro zafixování dveří a oken v uzavřené poloze a háčky pro zafixování oken, nebo dveří v otevřené poloze. Tyto díly se instalují až na konci montáže. Místo montáže zvolte dle vlastní potřeby.

Ošetřování - čištění a mytí zasklení.

1. Opláchněte list vlažnou vodou.
2. Omyjte list roztokem měkkého mýdla nebo běžným čisticím prostředkem.
3. Používejte přitom měkký hadřík nebo mycí houbou pro odstranění špíny.
4. Opláchněte studenou vodou a osušte měkkou hadrovinou pro odstranění vody.



Nikdy nepoužívejte pro čištění polykarbonátových listů brusiva nebo vysoce alkalické čisticí směsi. Suché utření povrchu poškodí ochrannou vrstvu zasklení a zkrátí jeho životnost. Nikdy neprotírejte povrch polykarbonátových listů pomocí kartáčů, metalizované látky nebo jiných brusných materiálů.



Při dezinfekci skleníku proti původcům plísňových nebo bakteriálních nemocí nepoužívat síření a vápnění, předejdete korozi (zčernání) kostry.

K čištění skleníku používejte pouze a výhradně slabý mýdlový roztok a jemný hadřík. Po umytí skleníků opláchněte čistou vodou. Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující chemická rozpouštědla nebo prostředky na bázi lihu a alkoholu (např. Iron nebo Oken). Pozor na poškrábání špinavým hadrem nebo špinavou houbou.

Materiál skleníku nesmí přijít do kontaktu s chemickými čistidly a rozpouštědly, s chemikáliemi typu benzin (vč. technického), aceton, toulén, chlor (např. Savo), terpentýn, ředidla na barvy (např. rada S 6xxx), apod.

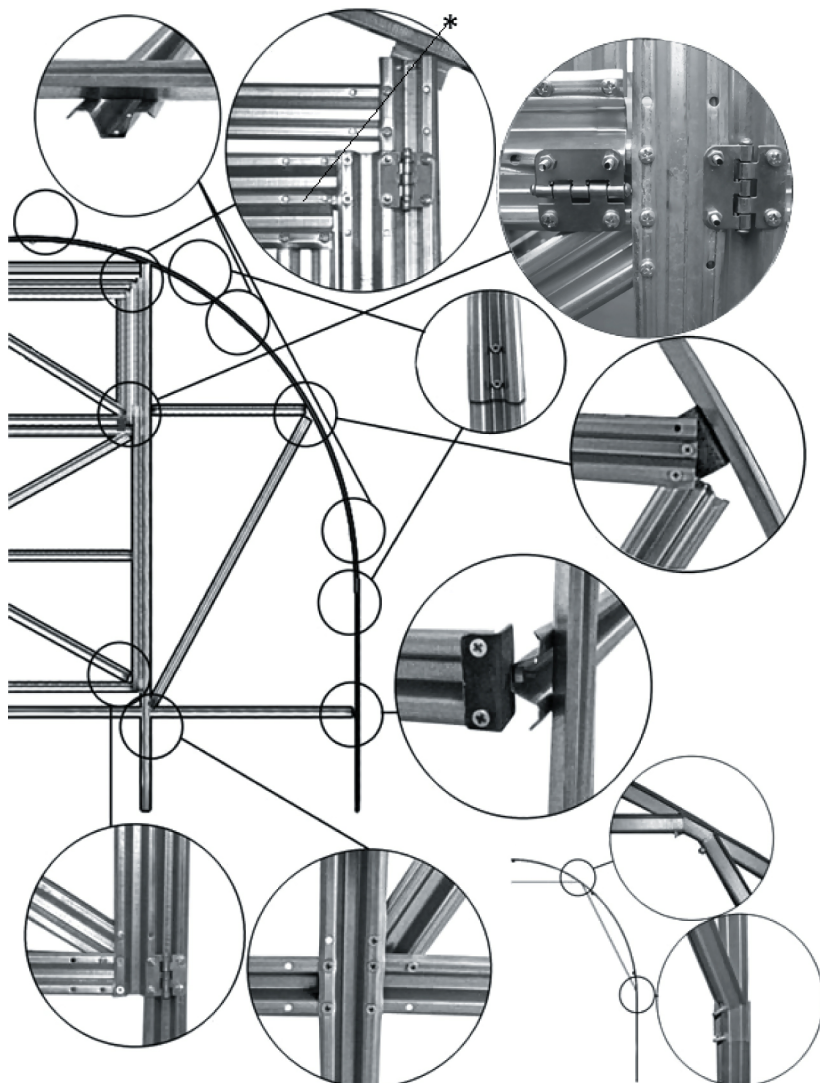
Při použití čistidel a organických rozpouštědel dojde vždy ke zničení polykarbonátového skla a tím k UV ochraně rostlin.



Ilustrační návod v obrazech

Ilustrační obrázky montáže dveří, čelní stěny a vyztužení.

Doporučení: Při sestavování čela rozložte všechny díly na zem a sestavujte jednotlivé díly bez konečného dotahování šroubů, které provedte až po kontrole pravoúhlosti a vodorovnosti dílů. Použijte k tomu úhelník a vodováhu. Sestavte nejdříve dveře i okna a vyzkoušejte jak sedí ve vytvořeném dveřním otvoru čela skleníku.

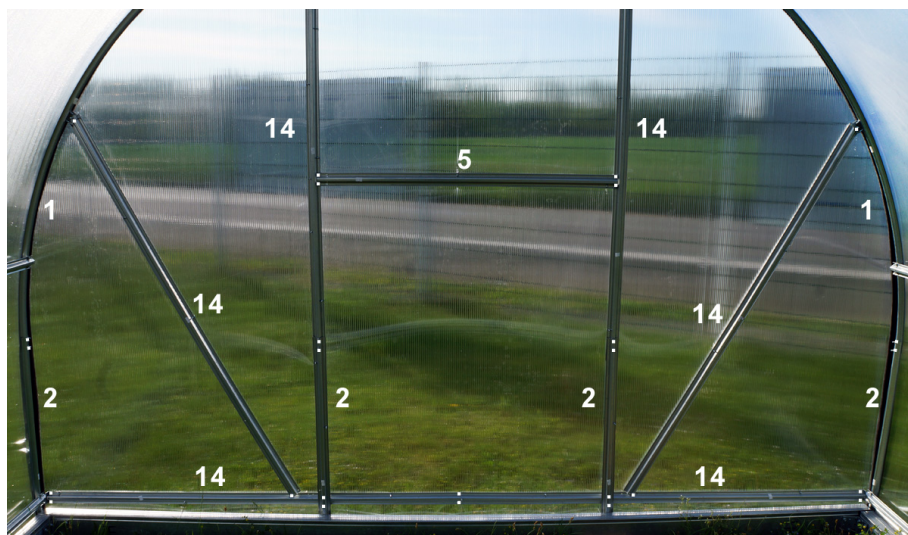


Díly výztuh č.14 instalujte na již existující šroubová spojení oblouků. Každý typ skleníku má různé množství výztuh ve standardní dodávce. Výztuhy lze i dokupovat.

Balení skleníku Kin ECONOM - IDEAL obsahuje český návod a DVD v ruském jazyku



Pohled na zadní stranu skleníku Kin Mini, který nemá v zadním čele dveře a okno.



Ukázka montáže automatického otevírače okna, panty instalujte do horní části okna.

Zemní patky před zahrnutím zeminou.





Dovozce pro ČR a SR:

Bering servis s.r.o.
Vlčkovická 224/98a
500 04 Hradec Králové
IČ: 27525805
DIČ: CZ27525805

www.kinplast.cz
www.gampre.cz

e-mail: info@kinplast.cz



Tato příručka nesmí být reprodukována v jakékoli formě, vcelku nebo zčásti upravována bez písemného souhlasu společnosti Bering servis s.r.o.

CS