



KIN

— HOLDING —

SPOLEČNOST KIN VÝROBA
POLYKARBONÁTŮ A SKLENÝKŮ

PREMIUM

zahradní skleník zasklíváný komůrkovým
polykarbonátem



Technický pasport

str. 2-6

Montážní návod

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 UV filtru, ochranu před prudkým deštěm, krupobitím a ostatními nepříznivými povětrnostními vlivy. Výrobce zahradních skleníků KIN PREMIUM 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. Plocha pokrývané půdy závisí od délky. Výška postavené kostry skleníku je 200 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 polykarbonátem. Kostru skleníku je možné využít také k potažení fólie.

Skleník má dva dveřní otvory v protilehlých čelech, a v každém dveřním otvoru má dveře a větrací okénko.

Kostra skleníku je zabalena do dvou krabic, kartónová krabice chrání vaše auto během převozu. Většina dílů skleníku je z pevného pozinkovaného profilu 25x25mm o síle 1,8mm (dveře a okna U profilu). Spoje dílů jsou typu „samec-samice“, což poskytuje potřebnou pevnost spoje a ulehčuje montáž. Kostra se sestavuje z očíslovaných prvků, část kterých je sestavovaná z několika dílů se stejným rozměrem.

Montáž provádějte za příznivého počasí nejlépe ve dvou lidech. Rozložte na ploše před sebou všechny díly kostry dle druhů a přezkontrolujte úplnost balení. Spojování dílů se provádí pomocí samořezných šroubů a matek do otvorů. Dveře a okna jsou vyrobené z kovového pozinkovaného profilu U-tvaru a mají úhlopříčné zesílení. Čela jsou také zesíleny stejným U profilem. Rám skleníku je udělán tak, aby mohl být pokryt polykarbonátem o tloušťce 4-6mm. Polykarbonát se upevňuje pomocí stahovacích pásek. Některé použité obrázky jsou ilustrativní a některá vyobrazení se mohou lišit od dodané verze a vývojem konstrukce.

Vzdálenost mezi oblouky skleníku je 1m. Skleník má v základní verzi 4m, dvoje dveře a dvoje okna (ve dveřích). Konstrukce skleníku umožňuje instalaci dodatečného postranního okna s automatickým ovládáním (stupeň otevření závisí na venkovní teplotě a není součástí dodávky skleníku.)

Tabulka 1

Kompletace dílů - PREMIUM

Číslo dílu	Název dílu	Délka dílu (mm)	Počet kusů základní délka 4m	Počet kusů prodloužení 2m
Kostra skleníku PREMIUM				
1	Vrchní část čelního oblouk	1610	2	0
2	Boční část čelního oblouku	1980	4	0
3	Spojka oblouků kostry	100	4	4
4	Vodorovná základna čelního otvoru	1500	4	0
5	Stojna čelního otvoru pro dveře	1870	4	0
6	Horní vodorovná vzpěra čelního otvoru	915	4	0
7	Vzpěra čelního otvoru pro dveře	915	4	0
8	Spojka čela	100	2	0
18	Vrchní část oblouk kostry	1610	3	2
19	Boční část oblouku kostry	1980	6	4
23	Vodorovná boční vzpěra kostry		6	2
24	Vodorovná základny kostry		4	2
26	Spojka základny kostry T tvaru		2	4
34	Zemní patka – ukotvení	200	6	6
Dveře a okna				
9	Svislý díl dveří	1750	4	0
10	Horní a dolní díl dveří	900	4	0
11	Šikmá vzpěra dveří	1390	2	0
15	Střední díl dveří	890	2	0
12	Svislý díl okna	525	4	0
13	Vodorovný díl okna	845	4	0
14	Šikmá vzpěra okna	930	2	0
Spojovací a montážní materiál				
17	Poloměrový spojovač	100	6	
20	Trojúhelníková spojka	-	8	0
21	Pant	-	10	0
22	Úhelníkový spojovač	-	22	0
25	Stahovací páska	5790	1	0
27	Samořezný šroub	5,5x25	150	0
28	Samořezný šroub na panty	-	40	0
29	Šroub	6x55	15	0
30	Šroub	6x70	5	0
31	Matka	M6	35	0
32	Podložka	M6	30	0
33	Klíč	-	2	0
34	Háček na dveře	-	2	0
35	Klička zavírání – vnější	-	2	0
36	Klička zavírání – vnitřní	-	2	0
37	Zámek	-	4	0
38	Šroub	6x45	10	0
39	Samořezný šroub	4,2x19	300	0

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, musí kupující 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 připevněte skleník na zemní vruty, nebo na zděnou podezdívku.
4. 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 otvírač střešního okna reaguje pouze na změnu teploty. Při větrném počasí a při vyšší teplotě vzduchu se nemusí okno ovládané automatickým otvíračem dostatečně rychle uzavřít! Proto při hrozícím větru včas (tj. předem) manuálně uzavřete i okna opatřená automatickým otvíračem! Při hrozícím větru včas (tj. předem) uzavřete dveře i všechna manuálně otvíraná okna skleníku!
5. Ve skleníku neskladujte horké předměty jako např. právě použitý zahradní nebo jiný gril, pájecí lampu, rozpálené jiné spotřebiče.



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, musí kupující zajistit odstranění sněhu z konstrukce.



Kostra je vyrobena z pozinkované oceli, která je chráněna před korozí, proto nevyžaduje žádnou údržbu po dlouhou dobu provozu.

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.
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 měkkost polykarbonátu a doporučujeme použít přítlačné terčiky - nejsou součástí standardní dodávky).
3. Doporučujeme všechny šrouby utahovat ručně nebo s nastavným momentem utahování a před montáží lehce potřít závity šroubů vazelinou – 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 umělém osvětlení. Montáž neprovádějte ve větru, za deště nebo za bouřky. Ocelové profilové lišty mohou mít ostré hrany.



Polykarbonátové desky dodané v roli rozdělávejte na velké a volné ploše. Při montáži polykarbonátu doporučujeme použít přítlačné terčiky.



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



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



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.

Záruční podmínky

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za nákup našich výrobků. Výrobní společnost KIN je na trhu zboží pro koncového spotřebitele již od roku 1994. Naši produkci používají milióny lidí po celém Rusku a je léty prověřená náročným klimatem.

Než začnete sestavovat váš skleník, ujistěte se, že všechny součásti uvedené v tomto návodu, jsou obsaženy v balení. Jednotlivé díly předem překontrolujte a přehledně a přístupně rozložte. Je důležité, abyste jednotlivé součásti nepomíchali. Pokud některá z částí skleníku chybí, v žádném případě skleník nestavte a ihned kontaktujte svého dodavatele (na případná poškození nekompletního skleníku jakýmkoliv počasím se nevztahuje záruka).

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.
5. Reklamci uplatňujte výhradně u svého prodejce.
6. Při reklamci předložte doklad o nákupu a technický pasport.

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.

Instrukce na montáž skleníku PREMIUM - 4 metry

ÚVOD - POPIS

1. Kostra skleníku je zabalena do dvou krabic, kartónová krabice chrání vaše auto během převozu. Většina dílů skleníku je z pevného pozinkovaného profilu 25x25mm o síle 1,8mm (dveře a okna U profilu). Spoje dílů jsou typu „samec- samice“, což poskytuje potřebnou pevnost spoje a ulehčuje montáž. 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 budete potřebovat: klíč M4, aku šroubovák nejlépe s dotahovacím momentem, vrták M4, šroubovák, ostrý řezací nůž, přímočarou pilku s co nejjemnějšími zuby na řezání polykarbonátu na přední a zadní stranu, metr, vodováhu, těsnící pásku na polykarbonát, přitlačné terčíky, lihovou fixu, žebřík.
3. Montáž provádějte za příznivého počasí nejlépe ve dvou lidech. Rozložte na ploše před sebou všechny díly kostry dle druhů a přezkontrolujte úplnost balení. Spojování dílů se provádí pomocí samořezných šroubů a matek do otvorů. Dveře a okna jsou vyrobené z kovového pozinkovaného profilu U-tvaru a mají úhlopříčné zesílení. Čela jsou také zesíleny stejným U profilem. Rám skleníku je udělán tak, aby mohl být pokryt polykarbonátem o tloušťce 4-6mm. Některé použité obrázky jsou ilustrativní a některá vyobrazení se mohou lišit od dodané verze a vývojem konstrukce.
4. Díly jsou popsány číslem pozice a odpovídají číslu dílu na obrázcích. Využijte i obrázky z příloženého originálního návodu v ruském jazyce. Začněte montáží čel (Obr.1), dveří a oken (Obr. 5 a 6). Postupujte montáží kostry (Obr.2) a Pro pokrytí 4m skleníku je třeba 3 listů polykarbonátu 2,1x6m. Podle návodu se dá montáž skleníku zvládnout v jedné osobě. Pomocné ruky je třeba při pokrytí polykarbonátem. Postupujte skládáním jednotlivých dílů podle následujících vyobrazení. Díly jsou uloženy do balení očíslované, buďte pozorní, rozložte si nejdříve díly na volné ploše dle tvaru, nespleťte si jednotlivé díly.



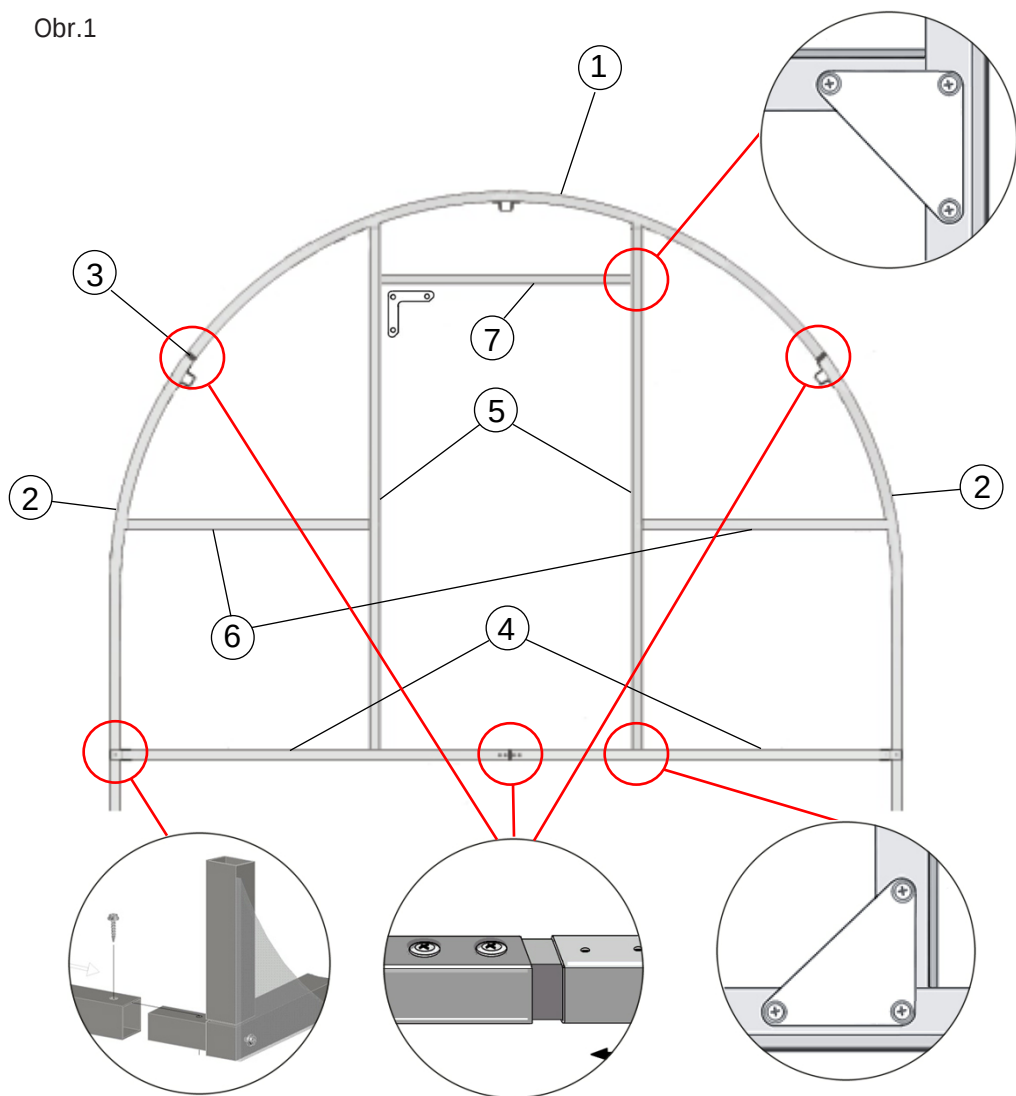
Během smontování buďte opatrní! Díly mají ostré rohy. Vyvarujte se pořezání! Při provádění práce používejte ochranné pomůcky, zejména rukavice!



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.

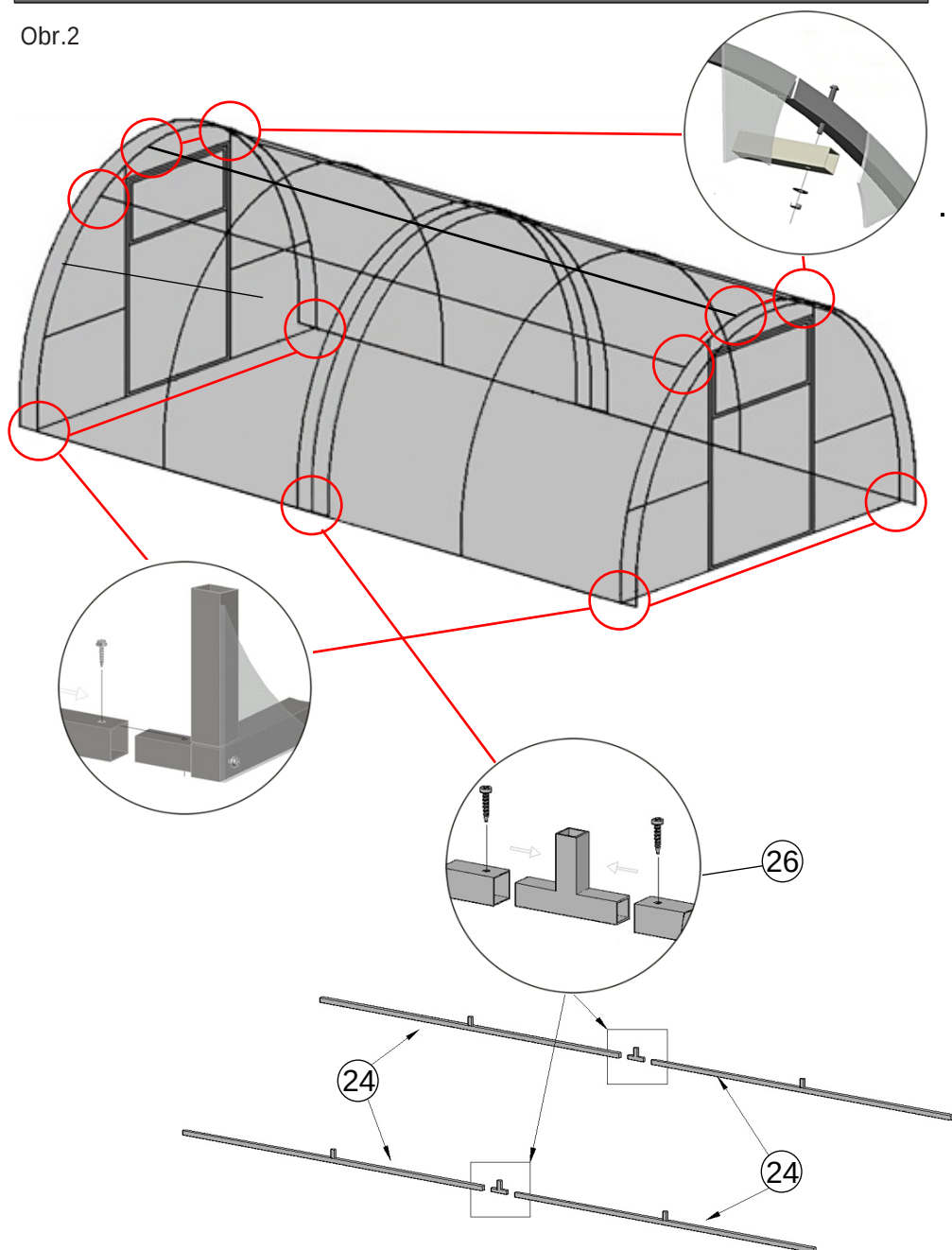
Celkový pohled na čelo skleníku PREMIUM a detaily spojení dílů

Obr.1



Celkový pohled na skleník PREMIUM a detaily spojení dílů

Obr.2



Montážní postup

1. Montáž provádět vedle místa instalace skleníku. Rozložte všechny díly skleníku.
2. Nej dřív je potřeba orýsovat list zasklení pro čela. Za tímto účelem smontujte dveře a okénka (Obr.5, Obr.6) a jedno čelo z dílů oblouků 1, 2 a čelních dílů 4, 5, 8, 7, 9. Řez polykarbonátu provádějte až po důkladném rozměření a orýsování všech dílů potřebných pro čela bez sundávání ochranné fólie z polykarbonátu.



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 všechny montážní otvory na čele skleníku předvrtejte.



Řezání je lepší provádět velmi ostrým nožem, elektrickou přímočarou pilou, nebo i ruční pilkou s velmi malými zuby (nejlépe na kov).

3. Začněte montáží oblouků skleníku z dílů č.1 a č.2. Pro 4-metrový skleník z nich vznikne 5 oblouků. Čelní oblouk sestavte dle Obr.1. Všechny díly pečlivě sešroubujte až po přesném vyměření! Provádějte neustále kontrolu vodorovnosti a kolmosti jednotlivých dílů. Dbejte, aby vzniklý dveřní otvor byl přesný a pravoúhlý. Výhodné je před konečným sešroubováním čela sestavit rám dveří, který před dokončením čela vyzkoušíte do dveřního otvoru.
4. Až budou všechny díly čela dle Obr. 1 spojeny položte čelo na rovné ploše ležící list zasklení a můžete přistoupit k orýsování tvaru na list zasklení (nejlépe lihovým fixem) pro budoucí vyříznutí zasklení. takto postupujte i u druhého čela a postupujte montáží dalších oblouků skleníku.
5. Montáž dveří a oken provádějte sestavením dílů dle Obr. 5, 5a, 5b a 6. Během této etapy je důležité, aby úhly okna i dveří měly přesně 90 stupňů. Otevřená část profilu ve tvaru-U směřuje vždy do středu konstrukce. Spojte všechny díly dle nákresu překrytím a zpevněte v rozích pomocí dílu č. 22 - Růžku dvěma šrouby 4,2x19. Při montáži dveřního rámu bude díl č.20 - Trojúhelník hrát roli omezovače otevírání okna, proto jej montujeme na tu stranu, pro kterou jste se rozhodli, do které strany se má okno otevírat.

Montážní postup

6. Když jsou obě čela hotová, můžete přistoupit k montáži dle Obr.2. Spojte čela dílem č. 24 a spojkou základny dílem č. 26. ve tvaru T pomocí šroubů 5,5x25 (díl č. 27). Vsuňte smontované oblouky do výstupků na základně a zpevněte spojení šrouby, ale neutahujte. Připevnění (Obr. 3) horního vedení - díl č. 23 k obloukům se uskutečňuje pomocí šroubu 6x55, matice M6 (instaluje se z vnitřní strany).



Dotahování všech šrubů se provádí při etapě uložení skleníku na určené konečné místo instalace a před montáží polykarbonátu.

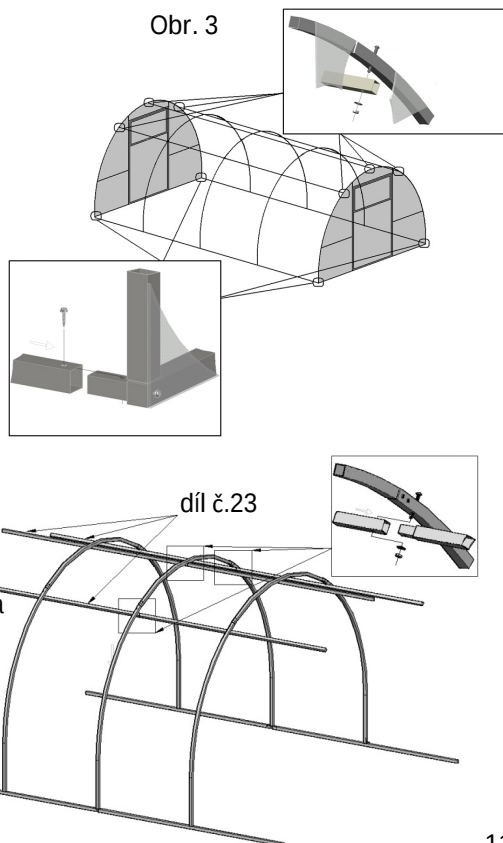
7. Srovnejte kostru podsypáním nebo zahloubením výkopu, aby podélní prvky byly přímé, vodorovné a vzájemně souběžné a aby oblouky byly přímé při pohledu z boku. Až dokončíte montáž kostry, můžete utáhnout všechna šroubová spojení a instalujte smontované dveře na čelo/-a skleníku. Dle potřeby můžete instalovat dveře pouze na jedno čelo.

Doporučení: Montáž kostry skleníku provádějte na pevném a rovném základě. Sestavení dílů konstrukce provádějte dle Obr.2 a Obr.3. K montáži můžete využít i obrázky ruského návodu ze strany 11, 12 a 13.

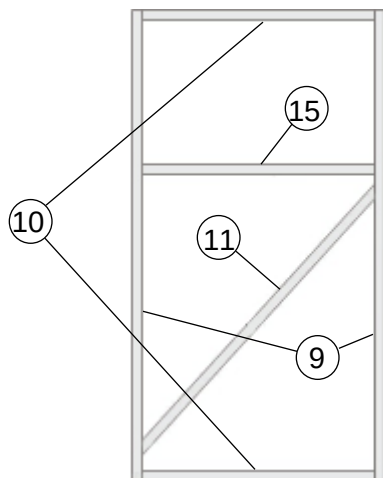
Připevnění horního vedení (díl č.23) k obloukům udělejte pomocí šroubu 6x55, matice M6 (instaluje se z vnitřní strany).

Po dokončené montáži kostry instalujte dveře do čela skleníku za pomocí pantů - díl č.21.

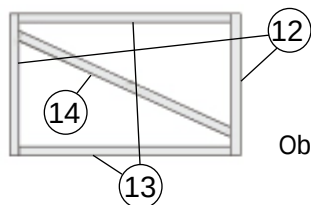
Obr. 3



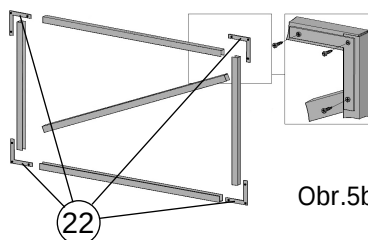
Montáž dveří a větracího okénka



Obr. 5 Pohled na sestavu dílů dveří a okna



Obr. 5a

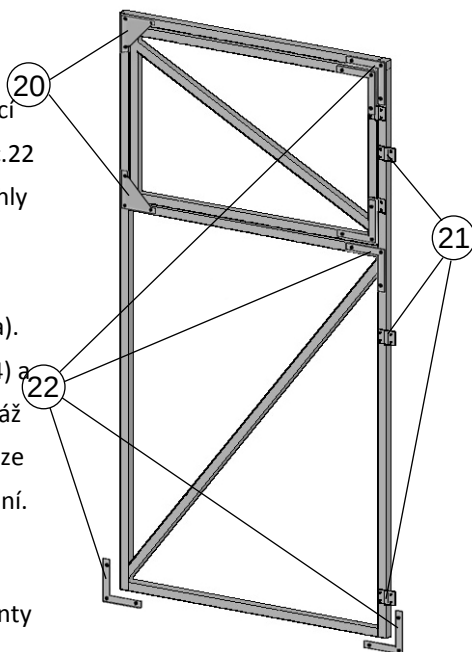


Obr. 5b

Pohled na okno zevnitř

Sestavte dveře (Obr.5) a okno (Obr.5a) s dílů dle vyobrazení vždy otevřeným profilem dovnitř. Spojte všechny díly vzájemným překrytím a zpevněte díly v rozích šrouby 4,2x19 za pomoci dílu rohového zpevnění - trojúhelníkové díly č.22 (Obr.5b). Během této etapy je důležité, aby úhly dveří i oken měly přesně 90 stupňů. Pro zpevnění horního rohu dle Obr.6 použijte díly č.20 (bude hrát roli omezovače otevírání okna). Nasadte seshora šikmé zpevnění (díl č.11 a 14) a přišroubujte šrouby 4,2x19. Rozložení a montáž pantů (díl č.21) je vyobrazen na Obr.6. Panty lze připevnit na stranu dle potřeby směru otevírání.

Smontujte druhé dveře a okno. Vložte smontované dveře do dveřního průchodu, panty musí koukat vždy ven, připevněte panty šrouby 3,9x19mm ke dveřnímu průchodu.

Obr. 6
Dveře při pohledu zvenku

Řezba a upevnění polykarbonátu na čela



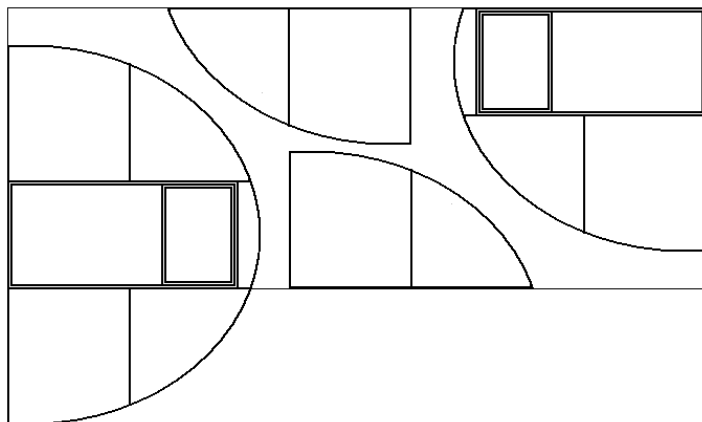
Od této chvíle budete potřebovat pomocníka. Dané práce při silném větru odložte! Rozřezat jen po velmi přesném ořýsování všech částí na celém listu desky!

1. Pro pokrytí čel si připravte čistý vodorovný povrch pro krájení jednoho z dodaných listů polykarbonátu. Pozor! Nepoškrábejte a nepromáčkněte si list polykarbonátu. Na list nešlapejte, opírejte se s opatrností o velkou plochu a nesundávejte transportní fólii. Před montáží polykarbonátu si upřesněte vnitřní a vnější stranu listu. Na vnější straně (směrem ke slunci) je fólie s barevným potiskem! Jednobarevná (většinou průhledná nebo šedá) fólie bez nápisů se používá pro vnitřní strany listu.
2. Alternativ pro rozvržení dílů pro řez listu polykarbonátu je několik. Můžete použít schéma dle vyobrazení Obr.7 tohoto návodu. Položte čelo na list polykarbonátu takovým způsobem, aby základ čela ležel přesně na kraji listu. Poté si fixou označte okraj čela a pokračujte dle vyobrazení rozložením všech dílů.
3. Na jeden list obkreslete všechny díly na obě čela skleníku (Obr.7a). Díly vyřízněte ostrým nožem nejdříve s malým přesahem (2-3cm), jak je ukázáno na Obr.7b. Transportní fólii doporučujeme sundat až po konečné instalaci na konstrukci. Nainstalujte vyříznuté díly pomocí samořezných šroubu 5,5x25 (díl č.27) takovým způsobem, aby elementy A a B přesahovaly přes dveřní rám a tím vylučovaly mezeru mezi dveřmi a čelem, jak je ukázáno na obr.7c, a díly C a D posuňte ke kraji rámu, aby nevznikalo překrytí s díly A a B, jak je ukázáno na Obr. 7a.
4. K rozvržení upevnění polykarbonátu na čelo použijte Obr.8. Přítlačné terčíky nejsou součástí standardní dodávky. Dávejte pozor na to, že šrouby musíte šroubovat tak, aby nedocházelo k deformaci polykarbonátu. Také se snažte šrouby trefovat do spojů elementů rámu, zpevní to konstrukci. Prořízněte polykarbonát pro dveře a okno. Ořízněte polykarbonát kolem pantů, aby nebránil zavírání a otevírání dveří a okna. Zafixujte šrouby 4,2x19mm (díl 39). Uzavírací petličku (díl č. 34) a háček (díl č.33) namontujte do požadovaného místa, jak je ukázáno na Obr.9 (montují se na povrch polykarbonátu). Opatrně odstraňte nožem vystupky polykarbonátu. Zopakujte stejné kroky pro pokrytí druhého čela.

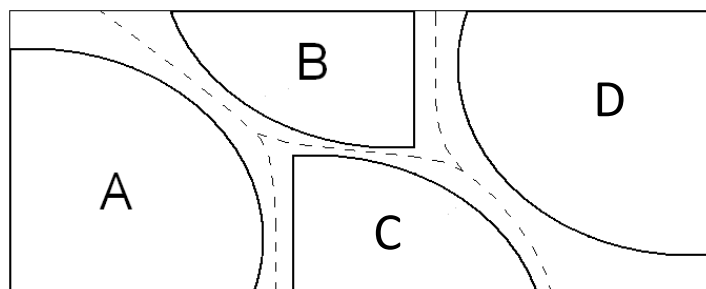
ŘEZÁNÍ LISTU POLYKARBOTÁTU PROVÁDĚJTE STRIKTNĚ V SOULADU S NÁVODEM
List komůrkového polykarbonátu o rozměrech 2100 x 6000 mm



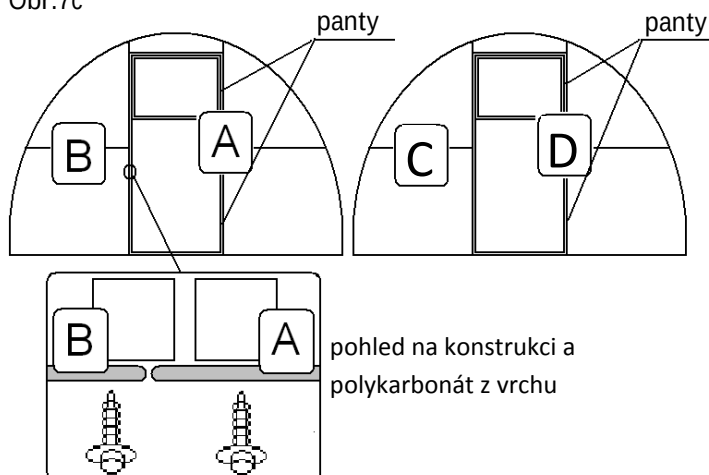
Obr.7a



Obr.7b Rozvržení a obkreslení dílů na čela skleníku



Obr.7c

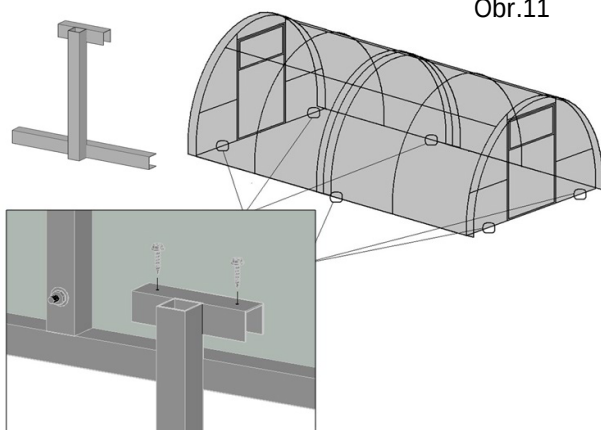


Obr. 7. Schéma řezání listu komůrkového polykarbonátu

Přípevnění polykarbonátu na kostru, montáž klik a ukotvení

1. Pro zasklení skleníku budete potřebovat: pro skleník PREMIUM základní modul 4 metry - 2 listy (2,10 x 6,00 m); pro každé prodloužení o 2 metry - 1 list (2,10 x 6,00 m); Dutinky polykarbonátu doporučujeme před instalací uzavřít difúzně otevřenou páskou. Páska není součástí standardní dodávky.
2. Sundejte obrannou fólii z listů polykarbonátu(z oubou stran). Nahodte jeden list na rám takovým způsobem, aby nad čelem vznikl přesah asi 5cm (malá stříška nad čelem skleníku). Na kraji listu, kde se umístí stahovací pásky, udělejte řez, upevněte rovný okraj dlouhé pásky pomocí šroubu (vyšroubujte z oblouku a zašroubujte zpět přes pásku, utáhněte) (obr. 10). Podobnou operaci za použití krátké pásky proveďte na druhé straně skleníku. Přehodte dlouhou pásku přes rám a srovnejte ji přesně podle oblouku. Spojte ji s krátkou páskou pomocí stahovacího šroubu 6x70 (plná délka), matice M6, jak je ukázáno na Obr.10a a 10b. Stahování prostředního oblouku provádějte jako poslední, po instalaci druhého listu polykarbonátu (překrytím asi 5cm). Stejně upevněte další list polykarbonátu.
3. Nainstalujte kliky pro dveře a okno. Pro okno je určena obyčejná klika, umožňující zavřít okno zvenku. Pro dveře je určena dvojitá klika, která umožní zavřít dveře zvenku i zevnitř. Pro instalaci klik jsou na dveřních stojnách a průchodu vystřihané otvory. Přiložte díl č.37 zevnitř a vsuňte tyč do otvoru stojny. Upevněte kliku pomocí šroubu 4,2x19 (díl č.39).
4. Upevnění skleníku k podloží je důležité! Pokud nemáte vlastní zděnou, dřevěnou či jinou konstrukci, ke které pevně přiděláte dolní rám skleníku, použijte pro upevnění do podloží dodanou ocelovou konstrukci z profilu. Má vzhled celosvařovaného zakončení tvaru T. Do комплекtu pro 4-metrový skleník je součástí 6 kusů a pro každé případné prodloužení 2 kusy. Pro upevnění k rámu se využívají šrouby dle vyobrazení Obr.11.

Před instalací je třeba vykopat díru v místě v půdě kde se bude ukotvení nacházet. Poté nasadte ukotvení na osnovu rámu skleníku, jak je zobrazeno na obrázku a zafixujte pomocí šroubů 4,2x19 (díl č.39). Poté, co je ukotvení nainstalováno, je třeba zaplnit vyryté díry nejlépe betonem.

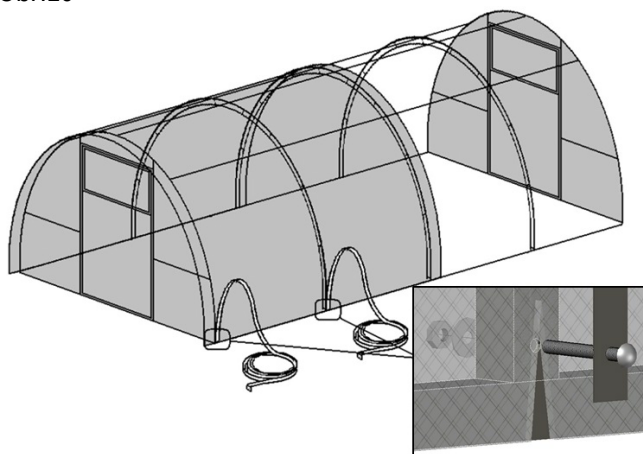


Obr.11

PŘÍPEVNĚNÍ LISTU POLYKARBOTÁTU PROVÁDĚJTE V SOULADU S NÁVODEM
Pracujte alespoň ve dvou lidech bez větrného počasí!

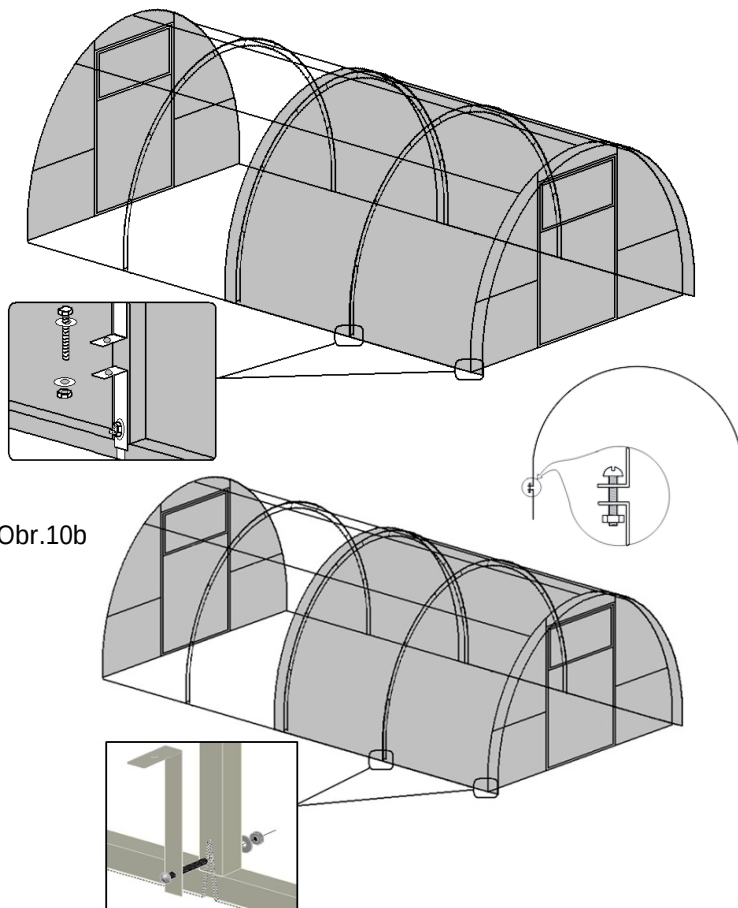


Obr.10



Obr.10a Rozvržení a obkreslení dílů na čela skleníku

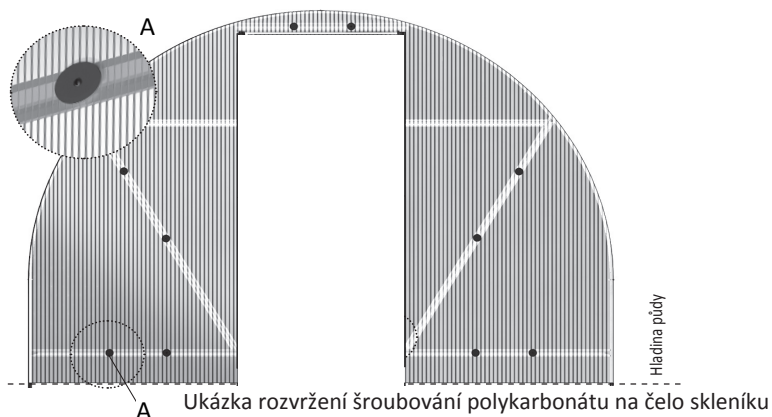
Obr. 10. Schéma uchycení listu komůrkového polykarbonátu



Obr.10b

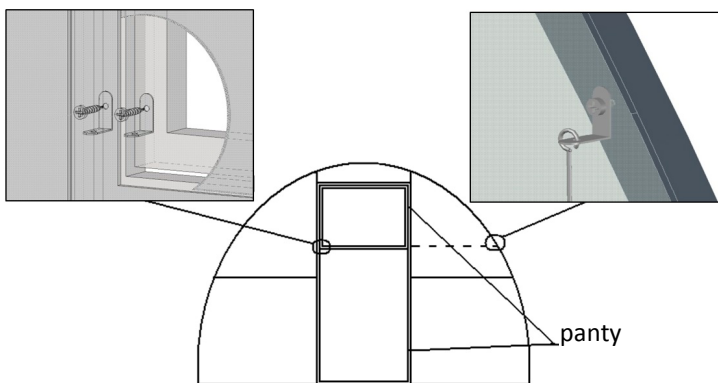
Přípevnění zasklení a fixačního háčku

Obr. 8



Zasklení se připevňuje pomocí šroubů s podložkami - přitlačnými terčíky v souladu s Obr. 8. V některých dílech zůstávají volné otvory, do nich šrouby s podložkami nedávat!

Obr.9 Ukázka možnosti montáže háčku na fixaci otevřených dveří nebo okna.



Obr.9a Ukázka instalace čelního gumového těsnění

Čištění a mytí polykarbonátových listů.

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



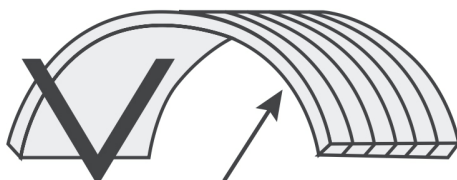
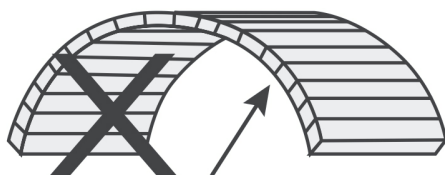
Nikdy nepoužívejte pro čištění polykarbonátových listů brusiva nebo vysoce alkalické čisticí směsi. Suché utření povrchu poškodí ochrannou vrstvu zasklení a zkrátí jeho životnost. Nikdy neprotírejte povrch polykarbonátových listů pomocí kartáčů, metalizované látky nebo jiných brusných materiálů.



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 skleník 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.



NOVINKA - 2016 KIN STRELKA

Velice odolný polykarbonátový skleník KIN STRELKA je tvořený vysokou, masivní a přitom jednoduchou konstrukcí z uzavřených pevných profilů. Konstrukce skleníku je vyrobena z pozinkované bezúdržbového rámu, který u provedení "PLUS" je ještě po zinkování barvený práškovou barvou. Zasklení je tvořeno čirým dutinkovým polykarbonátem WÖGGELO o tloušťce 4 mm a 6 mm s UV ochranou, který má zvýšené tepelně izolační vlastnosti, oproti běžně prodávaným skleníkům.

Proč si koupit skleník STRELKA právě u nás? Pouze my máme originální polykarbonátové desky WÖGGELO. Tyto vysoce kvalitní polykarbonátové desky jsou vyrobeny z materiálů největšího výrobce petrochemie na světě společnosti SABIC® se sídlem v Rijádu, Saúdská Arábie a právem patří k absolutní světové špičce.

Skleník je vyroben dle vlastního speciálního spojovacího systému, desky jsou připevňovány pomocí speciální ocelové pásky bez nutnosti poškozovat polykarbonát. Zahradní skleníky KIN STRELKA mají vždy dvě okna zabudované do dveří. Dveře i okna jsou z každé strany skleníku! Otevírání dveří i oken lze dát na jakoukoliv stranu. Skleník má pět oblouků a šířka mezi oblouky je 100cm. Konstrukce je výrazně jednodušší a pevnější oproti ostatním skleníkům.





KIN

— HOLDING —

Dovozce pro ČR a SR
Bering servis s.r.o.
Vlčkovická 24/98a
500 04 Hradec Králové
web: www.kinplast.cz
www.agro-zahrada.cz
e-mail: info@kinplast.cz



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