



Skleník obloukový

KIN SV I, SV II, SV III

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za nákup našich výrobků.

Výrobní společnost KIN je na trhu od roku 1994. Naši produkci používají milióny lidí po celém Rusku. Pokrytí skleníku (polykarbonát) závod vyrábí od roku 2005 v nejvyšší celosvětové kvalitě. Produkujeme polykarbonát obchodních značek SKYGLASS, WOGGEL, KINPLAST a dalších.

Nákupem našeho skleníku a polykarbonátu získáváte zároveň dvojitou záruku kvality, prověřenou časem a náročným klimatem.

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.

Skleník může mít různou délku v závislosti od požadavků kupujícího, skleník je možné prodlužovat vždy po 2 metrech. Zajistit potřebnou délku skleníku lze koupí dodatečných prodlužovacích modulů k základní délce 4 (2) m.

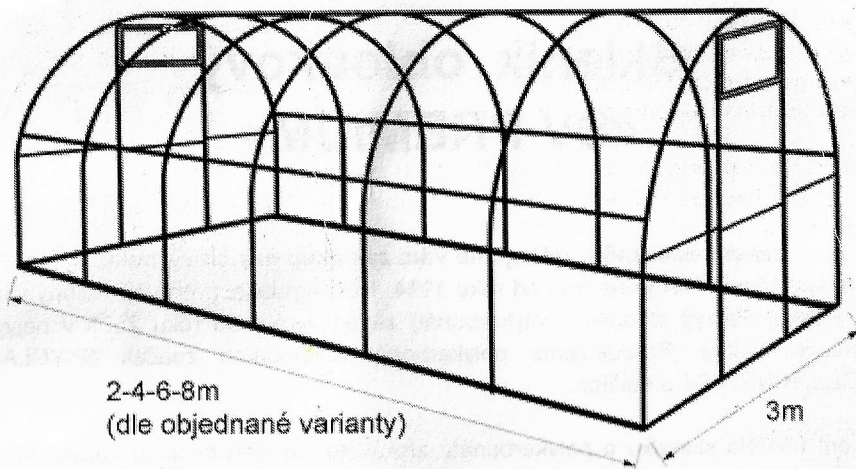
Zahradní skleník SV Premium se v půdě upevňuje zakopáváním speciálních koncovek kostry – zemní patky, pokud se nerozhodnete pro jinou vlastní variantu, která zajistí pevnost s podložím. Dodávka obsahuje vše potřebné pro upevnění polykarbonátu a těsnění. Doporučujeme však k uzavření dutinek polykarbonátu použít uzavírací pásku a plastové lišty (není standardní součástí)..

Skleník má dva dveřní otvory v protilehlých čelech, a v každém čele má samostatné větrací okno, které lze opatřit automatickým otvíračem (není standardní součástí). Stranu otvírání dveří můžete dle vlastních potřeb změnit přešroubováním pantů.

Přejeme Vám bohatou úrodu a doufáme, že naše výrobky naplní Vaše očekávání a budou Vás těšit dlouhá léta.

Schéma konstrukce skleníku SV PREMIUM

určené pro pokrytí polykarbonátem 4 nebo 6mm



Obr.1

Zahradní skleník KIN SV PREMIUM je tvořený svařenou jeklovou konstrukcí. Svažené jsou kompletní čela a oblouky. Skleník se dodává v délce 2-4-6-8m. Skleník má vždy dvě okna a dvoje dveře v čelech skleníku. Celé čelo vám dodáme jako jeden díl včetně dveří i oken. Montáž je tedy oproti jiným typům velmi snadná a rychlá.

Obecné informace

Obecný pohled na sestavu rámu 6m skleníku je znázorněn na Obr. 1. Rám skleníku je vyroben z pozinkované čtvercového profilu o průřezu 20x20x0,8 mm. Není-li skleník instalován v bezvětrném prostředí, doporučuje se použít pevnou základnu kolem obvodu skleníku (dřevěný hranol, ocelový profil, betonové bloky, cihly, atd.). K ukotvení lze použít i dodané zemní patky pro zakopání do země, popř. jejich zabetonování pokud si nejste jisti pevností ztuhlé země okolo patky. K práci budete potřebovat šroubovák, klíč č.10, ostrý odlamovací hobby nůž a pomocníka.

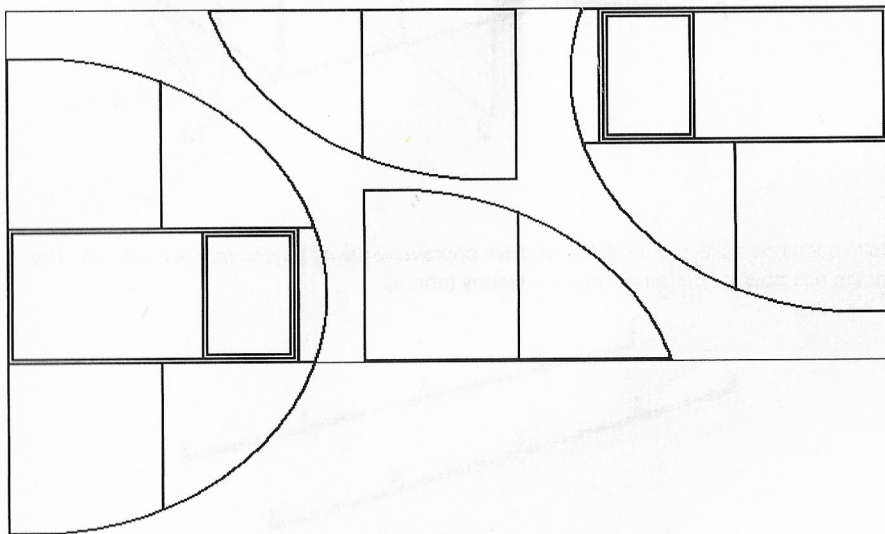
Pokyny pro montáž

Skleník by měl být sestaven a instalován v následujícím pořadí:

1. Ve vybrané pěstební oblasti vyrovnejte povrch země. Vytvořte pevné základy z betonových bloků nebo jiné pevné základny po obvodu skleníku (pokud nepoužijete dodané zemní patky).
2. Překontrolujte úplnost dodávky a díly si rozložte na rovné ploše. Skleník lze postavit i na jiné rovné ploše a po dokončení v několika lidech pouze přenést na pěstební místo.

3. Začněte s úpravou polykarbonátu. Uzavřete konce dutinek polykarbonátu. K uzavření dutinek doporučujeme Anti-Dust prodyšnou samolepící pásku a následně nacvaknutí uzavírací lišty (páska a lišty nejsou ve standardní dodávce a objednávají se samostatně). Na jeden list polykarbonátu rozložte jako šablonu čela skleníku a obkreslete fixem obrys konstrukce dle obr. 2. K tomu je třeba položit list polykarbonátu na plochy a tvrdý povrch. Ostrým odlamovacím nožem přesně vyříznete odpovídající tvar konstrukci. **TYP:** Uříznutý tvar s menším přesahem můžete přesně doříznout až na sestavené konstrukci a připevnění čelního polykarbonátu. Dbejte na to, aby polykarbonát s ochranou vrstvou UV filtru (barevný potisk desky) byl vždy směrem ke slunci! Vyříznutí desky okolo dveří provádějte dle vyobrazení – Doplňující obrázky.

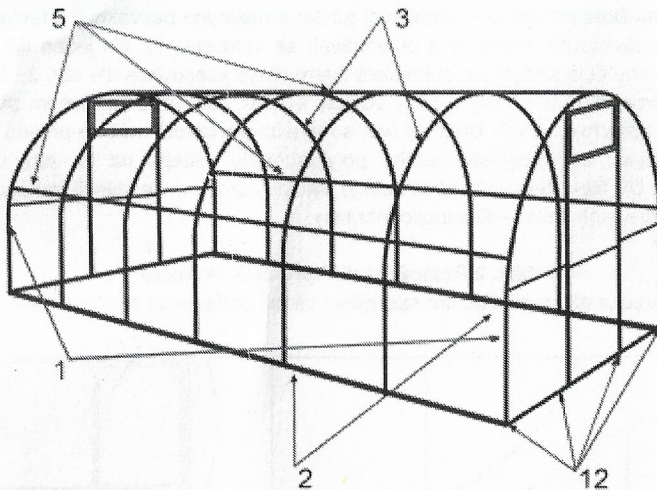
Obr. 2 Rozložení dílů pro čela skleníku
(řezejte až po důkladném rozměření všech potřebných součástí čela)



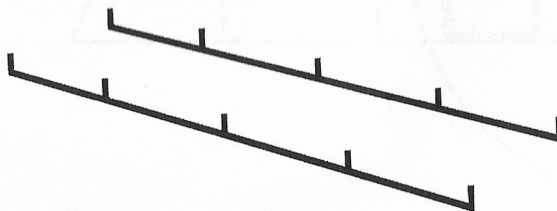
Ochranná fólie z přední strany může být odstraněna až po úplné montáži skleníku, aby nedošlo k poškození materiálu během instalace. **Přesný tvar řezu polykarbonátu do oblouku na čele skleníku lze řezat až po instalaci na čelo** (jako vodičku přesného řezu vám nejlépe poslouží kostra oblouku čela).

4. Po upevnění polykarbonátu na čelo a oříznutí podél oblouku pokračujte v řezání okolo dveří a okna. Pomocí nože a pravítka řezte polykarbonátový list podél svislé linie dveří a otvoru okna. Pro lepší otevírání je nutné vyříznout výčnělky pantů dveří a okna. Vodorovný řez u dveří a okna by měl být proveden uprostřed mezi rámem okna a rámem dveří, tak aby spára byla uprostřed profilu co nejmenší. Vyříznuté díly okna a dveří doporučujeme také zpevnit uzavírací páskou a lištou. Pro vyšší nároky na těsnost můžete použít dodaný těsnící profil, který instalujete mezi polykarbonát a konstrukci okolo dveří a okna.

5. Schéma montáže kostry a použití dílů:

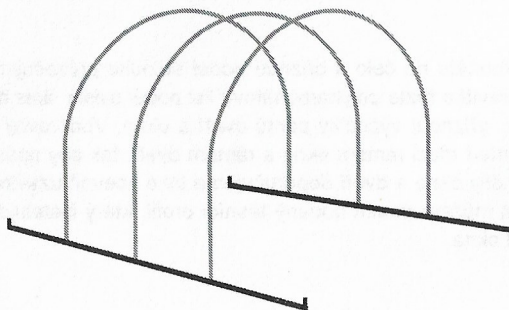


5.1. Dolní podélnou základnu umístěte na dříve připravený pevný povrch (základ) (obr. 3). Pro spojení 2m dílů použijte dodanou spojku a šrouby (obr. 9).



Obr. 3

5.2. Nasadte oblouky na trny v podélné základně (obr. 4). Počet oblouků závisí od délky skleníku).



Obr. 4

5.3. Nasadíte čelní stěny na trny v základně (obr.5)



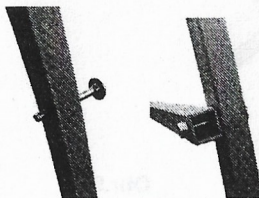
Obr. 5

5.4. Oblouky a čela by měly být spojeny třemi podélnými vztěrami, které jsou instalovány zevnitř (obr. 6 a 7).



Obr. 6

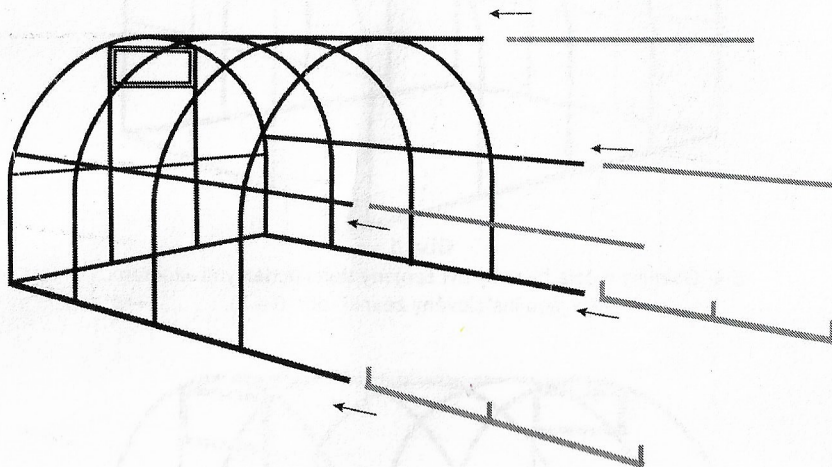
Při připevňování vztěr k obloukům je důležité, aby při utažení šroubu se jeho hlava ponořila do profilu a vyčnívala nad jeho povrch ne více než 3 - 3,5 mm (obr. 7).



Obr. 7

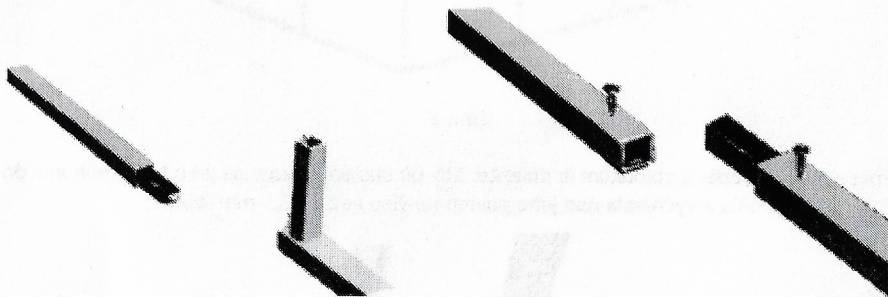
6. Instalace prodloužení o 2 m

6.1. Montáž prodloužení (obr. 8)



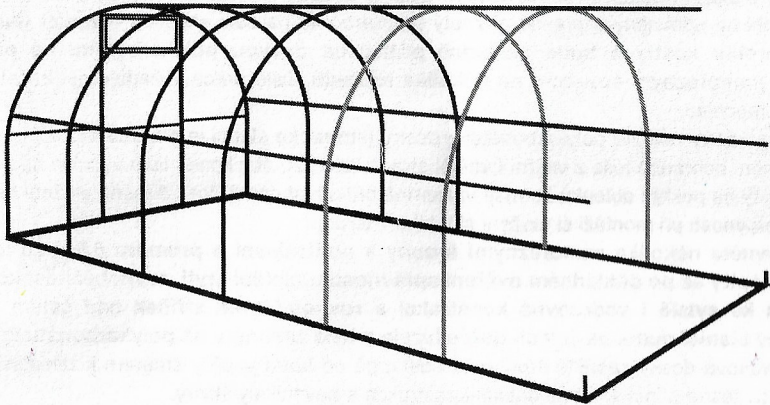
Obr.8

Spojování základy a vzpěr (obr.9).



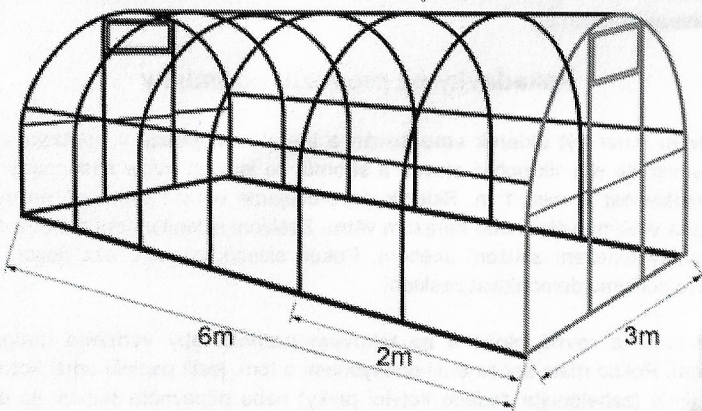
Obr.9

6.2. Montáž dalších dvou oblouků (obr. 10)



Obr.10

6.3. Namontujte čelo (obr. 11).



Obr.11

Po montáži kostry srovnejte kostru skleníku v konečném místě uložení, vodováhou změřte rovinnost kostry a v případě potřeby zarovnejte polohu rámu s ohledem na povrch, zkontrolujte a případně zarovnejte diagonály kostry, zkontrolujte utažení všech šroubů kostry. Dále je-li kostra fixována na pevnou základnu, nebo použijte přiložené kotvící prvky.

7. Montáž polykarbonátu na rám skleníku začíná na čele a je provedena následovně:

Počet dodaných listů by měl odpovídat velikosti skleníku (například pro skleníky délce 6 m - 4 listy, 4 m - 3 listy, 2m – 2 listy). Polykarbonát se upevňuje na čela i oblouky samořeznými šrouby s podložkou 5,5x25. Postup instalace zakrytí čela je uveden v bodě 3. A 4. Dále nasadte dodaný těsnicí profil na upevněný a přesně oříznutý polykarbonát na čele skleníku. **Těsnicí guma volně leží na profilu kostry a bude následně přitlačena deskou polykarbonátu na oblouku a dotažena samořezným šroubem na několika místech.** Tato práce vyžaduje opatrnost a pomoc dalšího pomocníka.

Na oblouky kostry položte polykarbonátové desky (strana ke slunci je s barevnou ochrannou fólií), po odstranění ochranné fólie z vnitřní i vnější straně listu tak, aby konec listu vyčnívá nad čelem 50-60 mm. Listy na pokrytí oblouků se mají vzájemně překrývat cca 2-3cm. Přesné uložení listů pokrytí odhalí i nerovnosti při montáži či uložení skleníku v terénu!

Listy upevněte několika samořeznými šrouby a podložkami o průměru 5,5 x 25 mm podél oblouku kostry až po důkladném ověření správnosti umístění krytí, rovnoběžnost konců listu vzhledem ke svislé i vodorovné konstrukci a rovnoměrnost střížek nad čelem skleníku! Dbejte aby těsnicí guma na čelech dobře ležela a byla zasunuta na polykarbonátu čela.

Polykarbonátové desky začněte šroubovat postupně od horní vřpěry směrem k základně a dbejte aby byl vždy těsně přimáčknut na oblouk konstrukce a nevznikaly škvíry.

Po instalaci polykarbonátu je zcela nezbytné odstranit ochrannou fólii i vrchní vrstvy plástového polykarbonátu.

8. V závěrečné fázi montáže je instalace madla a zástrček na dveře a okna, které přišroubujte na místa, které jsou pro vás vhodné. **V případě montáže automatického otvírače se na okno nesmí instalovat uzavírací zástrčka!**

Požadavky na provozní podmínky

Před používáním musí být skleník smontován a instalován pouze v souladu s návodem a předpisy. Neumísťujte skleník poblíž staveb a stromů, ze kterých může spadnout sníh nebo led. Doporučená vzdálenost je min. 1 m. Skleník doporučujeme umístit výhradně na místech, která nejsou vystavena většímu větru nebo nárazům větru. Zasklení skleníku není potřeba demontovat v zimě za podmínky omezení zatížení sněhem. Pokud skleník zůstane bez dozoru celou zimu, doporučujeme kupujícímu demontovat zasklení.

Skleník musí stát na rovné ploše a na takovém podloží, aby vydrželo dodané ukotvení skleníku v zemi. Pokud máte sebemenší pochybnosti o tom, jestli podloží udrží kotvení, postavte raději skleník jinde (zabetonujte dodané kotvící prvky) nebo připevněte skleník na dlouhé zemní vruty, nebo na zděnou podezdívku. Skleníky jsou v uzavřeném stavu (okna a dveře) testovány do rychlosti větru max 72 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! Instalovaný otvírač nikdy násilně nezavírejte, může dojít k poškození pistu a jeho znehodnocení. Proto při hrozícím větru včas (tj. předem) manuálně uzavřete i okna opatřená automatickým otvíračem!

Specifikace (skleník 4 / 2 m) :

1.	Čelo_____	2 ks
2.	Základna_____	4 / 2 ks
3.	Oblouky_____	3 / 1 ks
4.	Šroub 50x6_____	15 ks
5.	Výztuhy_____	6 / 3 ks
6.	Zástrčka_____	4 ks
7.	Samořezný šroub 3,9x16_____	24 ks
8.	Zarážka zástrčky_____	4 ks
9.	Madlo_____	4 ks
10.	Šroub M6_____	15 ks
11.	Sada těsnění čela_____	1 ks
12.	Kotvící prvky_____	8 ks
13.	Samořezné šrouby 5,5x25_____	190 ks

Specifikace (prodloužení 2 m) :

1.	Oblouk_____	2 ks
2.	Základna L -2 m_____	2 ks
3.	Vzpěry L -2 m_____	3 ks
4.	Samořezný šroub 5,5x25_____	30 ks
5.	Šroub 50x6_____	6 ks
6.	Matka M 6_____	6 ks

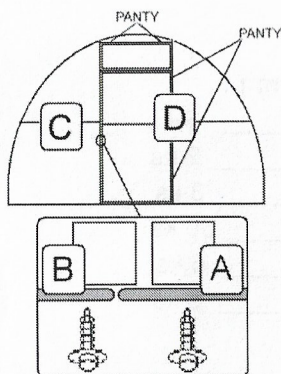
Máte zájem o odbornou montáž skleníku?

Máte zájem o odbornou montáž skleníku? Vzhledem k poptávce našich zákazníků nabízíme montáž všech námi dodávaných zahradních skleníků v rámci celé republiky. Stavbu skleníku provede proškolený pracovník nebo tým. Pro objednání postačí **přidat do objednávky poznámku, že máte zájem o odbornou montáž nebo nám zavolat na číslo 608 807 950**. Poté vás bude kontaktovat náš pracovník a domluví vše potřebné. Montáž skleníku provádíme zásadně až po její předchozí úhradě na určený účet. **Cena montáže nezahrnuje žádné terénní úpravy ani zakopání skleníku do země.**

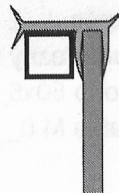
Ošetřování skleníků

- Opláchněte list vlažnou vodou. K čištění skleníku používejte pouze a výhradně slabý mýdlový roztok a jemný hadřík.
- Používejte přitom měkký hadřík nebo mycí houbou pro odstranění špíny.
- 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.
- Při použití čisticidel a organických rozpouštědel dojde vždy ke zničení polykarbonátového skla a tím k UV ochraně rostlin.

Doplňující obrázky



Panty můžete snadno přešroubovat pro požadovaný směr otvírání. Detail C ukazuje doporučené řezání polykarbonátu u dveří, tak aby plocha A polykarbonátu dveří dosedala až na konstrukci dveřního otvoru B. Další obrázek ukazuje uložení těsnící gumy čela na profil oblouku a zasunutí seříznutého polykarbonátu čela do tohoto těsnění.



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

Dovozce pro ČR a SR:

Bering servis s.r.o.

Vičkovická 224/98a

500 04 Hradec Králové

IČ: 27525805, DIČ: CZ27525805

Provozně bezpečnostní předpisy

Během montáže **používejte ochranné pomůcky** (pracovní oděv a obuv, pevné pracovní rukavice). Skleník doporučujeme stavět ve dvou osobách, zejména instalaci polykarbonátu. Montáž neprovádějte ve větru, za deště nebo za bouřky. Ocelové profily mohou mít ostré hrany. Malé děti nevpuštějte k místu montáže, mohlo by dojít k poranění.

Používáte-li elektrické nářadí, dodržujte návod k obsluze výrobce (**při utahování šroubů zohledněte extrémní měkkost polykarbonátu**). Doporučujeme všechny samořezné šrouby dotahovat ručně a před montáží lehce potřít závity šroubů vazelínou – jinak po utažení při potřebě opětného povolení nelze šrouby lehce povolit a zničí se závit (nebo se ukrotí hlavička šroubu).

Materiál zakrytí 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. POZOR – polykarbonátové desky nelze natírat žádným nátěrem nebo barvou z žádné strany. Natření desek znamená okamžitou ztrátu záruky a jistotu brzkého poškození desek a následně zničení celé UV ochrany. K ošetření použijte pouze vodu!

Záruční podmínky a doporučení

Než začnete sestavovat váš skleník přečtěte si nejdříve celý návod a navštivte internetové stránky www.kinplast.cz. **Ujistěte se také, že všechny součásti uvedené v návodu, jsou obsaženy v balení.** Jednotlivé díly předem přezkontrolujte, přehledně a přístupně rozložte na volné ploše. **Pokud některá z částí skleníku chybí, v žádném případě skleník nestavte** a ihned kontaktujte svého dodavatele nejlépe e-mailem s foto dokumentací a číslem objednávky.

Polykarbonát řezejte až po důkladném rozměření všech potřebných součástí čela a kontrolou s rozměry konstrukčních prvků čela. Případné chybné řezání polykarbonátu není předmětem záruky a nelze je reklamovat.

Doporučujeme ihned po stavbě skleníku 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 u kovové konstrukce a polykarbonátu (pokud není u produktu uvedeno jinak).

Záruka se nevztahuje na případy:

1. Instalaci skleníku s porušením požadavků návodu a úplnosti.
2. Porušení pravidel používání a provozních předpisů.
3. Používání skleníku v rozporu s účelem použití.