

Montážní návod skleníku

FRUX 2,0

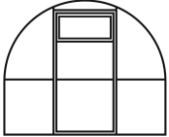
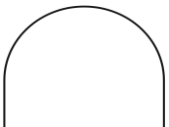
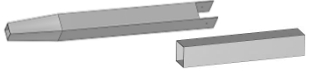
z pozinkované ocelové profilové trubky 20x20 mm

Šířka 2 m - výška 2 m - délka 4-6-8-10... m (v násobcích 2 m)

Rozteč oblouků 1 m



VESPA GARDEN CZ

№	Název a délka dílů	Počet dílů				Obrázek (může se lišit od skutečného vybavení)
		2x4m rozteč 1m	Prodlo užení +2m rozteč 1m			
1	Celosvařovaný rám s dveřmi a ventilací <i>Šířka 2,0 m</i>	2	-			
2	Oblouk <i>Šířka 2,0 mm</i>	3	2			
3	Koncový podélník L - 2012 mm	5	-			
4	Podélník s krimpováním L - 2068 mm	5	5			
5	Západka okno	2	-			
6	Klika dveří (sada) rukojeť, rozeta, šroub	2	-			
7	Pant / závěs	8	-			
8	Šroub M6x50 mm s podložkou a maticí M6	25	10			
9	Samorezný šroub 4,2 x 16 mm	80	8			
10	Střešní šroub <i>pro polykarbonát</i>	122	16			
11	Háček pro zajištění dveří v otevřené poloze	2	-			
12	Zemní kotva (noha + příčník)	6	2			
13	Komůrkový polykarbonát	3	1			
*	<i>podvazky pro rostliny</i>				Boční větrací otvor	

* *Není součástí standardního rozsahu dodávky. Je k dispozici na vyžádání.*

1. popis produktu

Skleník je navržen tak, aby vytvářel optimální mikroklima pro pěstování zeleniny, květin a sazenic na zahradním pozemku. Rám skleníku je vyroben z pozinkovaných ocelových trubek o rozměrech 20x20 mm a 40x20 mm. Skleník je určen k instalaci do země a je zakrytý pórovitým polykarbonátem.

Skleník není určen k použití pro průmyslové účely a s použitím umělých zdrojů vytápění (nucené udržování teploty).

Pórovitý polykarbonát použitý k pokrytí výrobku je požárně nebezpečný materiál. Při práci s ním i při provozu skleníku je třeba dodržovat nezbytná protipožární opatření.

Pro zajištění tuhosti rámu a usnadnění montáže skleníku jsou konce, dveře a vývody vyráběny a dodávány jako jednoduché svařované, mezioblouky jsou jednoduché ohýbané, bez spojovacích prvků. Konce a mezioblouky jsou navzájem spojeny podélnými prvky - podélníky pomocí šroubů a matic.

Všechny potřebné prvky (kování, armatury) jsou dodávány v krabicích. K upevnění pórovitého polykarbonátu k rámu skleníku se používají střešní samořezné šrouby.

K montáži budete potřebovat: klíč 10 mm, šroubovák s bity PH2 a nástavcem na střešní šrouby č. 8, stavební nůž, úhelník, vodováhu, metr 7-10 m, ochranné rukavice.

2. Montáž komůrkového polykarbonátu (KP) na čela skleníku

Vložte okno do dveří, upevněte zespodu dvěma závěsy č. 7 pomocí samořezných šroubů č. 9. Dveře připevněte dvěma závěsy k pravému krajnímu sloupku.

Z desky KP vyřízněte 2100 mm široký a 2000 mm dlouhý díl. Umístěte KP na konec lícem nahoru (lícová strana je označena nálepkou, speciálním symbolem nebo jinak).

Buňky KP musí být umístěny vertikálně!

Připevněte KP pomocí šroubů do střešní krytiny č. 10 podle níže uvedeného schématu. *Pro usnadnění a urychlení montáže lze místa budoucího upevnění samořezných šroubů předem označit fixem nebo natukat.*

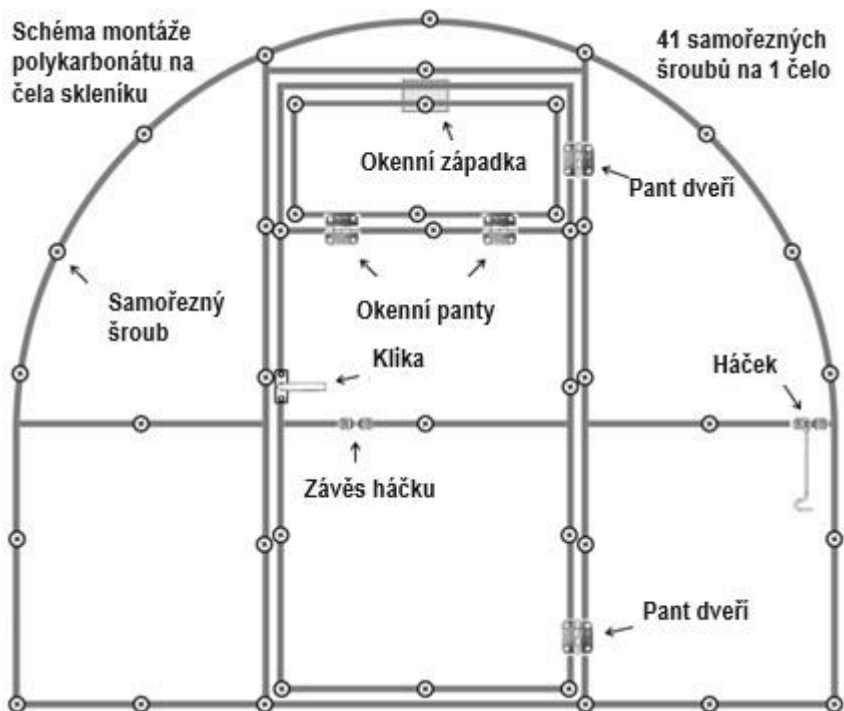
Ostrým nožem nařízněte polykarbonát podél oblouku čelní plochy.

Prořízněte štěrbinu dveří a větrací otvor.

Stejným způsobem připevněte polykarbonát na druhý konec.

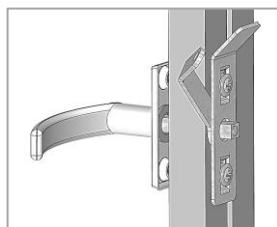
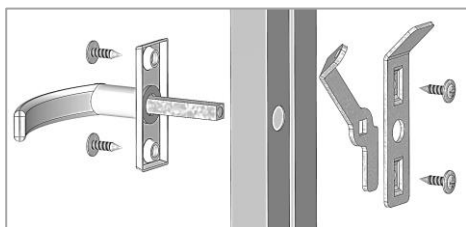
Připevněte háček č. 11 na konec a vratný závěs háčku na dveře tak, aby bylo možné dveře zajistit háčkem v otevřené poloze.

Okenní západku č. 5 připevněte shora na *vnitřní stranu rámu* pomocí samořezných šroubů č. 9.



3 Montáž kliky dveří

Do otvoru ve dveřích vložte kliku ze sady č. 6, přičemž předtím vyvrtejte odpovídající otvor v polykarbonátu. Na zadní stranu nasadte příčník a krycí desku. Připevněte kliku a rozetu pomocí samořezných šroubů č. 9:



4. Montáž rámu

Sestavené čelo č. 1 připojte ke koncovým podélníkům č. 3 pomocí šroubů č. 8 s podložkami a maticemi podle otvorů vyvrtaných v konci.

Přišroubujte jeden (pro rozteč 1 m) nebo dva (pro rozteč 0,67 m) oblouky č. 2 k vnější straně koncových podélníků pomocí šroubů č. 8.

Vložte průběžné podélníky se zúžením č. 4 do podélníků koncových č. 3.

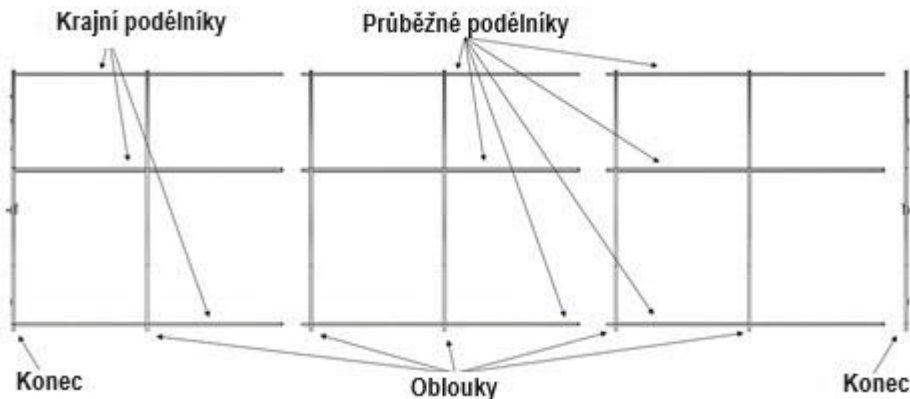
Pomocí šroubů č. 8 přišroubujte oblouky k sestaveným dílům podle vyvrtaných otvorů.

Druhý konec (pro 4 metry dlouhý skleník) přišroubujte šrouby č. 8.

Chcete-li skleník prodloužit o 2 metry, použijte prodlužovací sady sestávající z pěti průběžných krimpovaných podélníků č. 4 a dvou nebo tří oblouků č. 2.

Rozložení konců, oblouků a podélníků

(na obrázku je vzdálenost mezi oblouky 1 m):

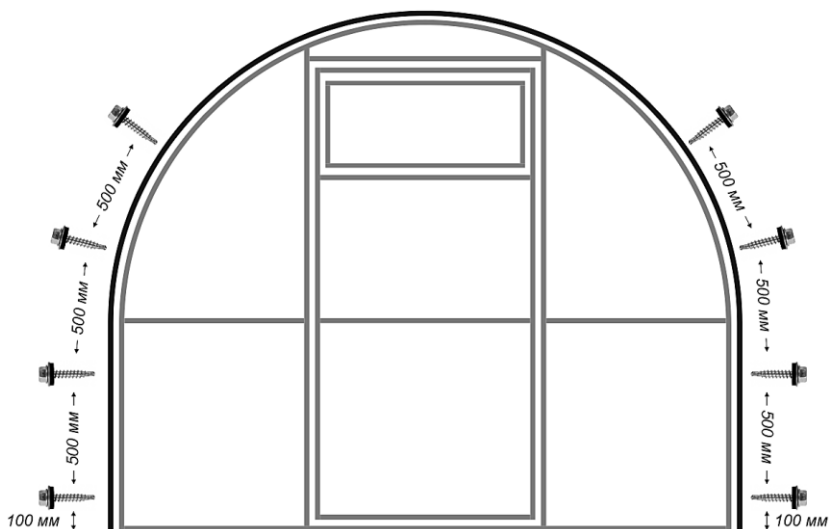


5. Instalace komůrkového polykarbonátu (KP) na střechu skleníku

Je nutné odstranit fólii z obou stran desky ! Přední (ke slunci obrácená) strana komůrkového polykarbonátu je výrobcem označena příslušným symbolem (barevným pruhem, nálepkou apod.).

Při instalaci panelů je důležité, aby voštinové linie panelů probíhaly podél oblouků rámu skleníku. Nejdříve instalujte krajní KP desky na koncích. Položte desky tak, aby nevyčnívaly více než 50 mm za okraj čela, a pečlivě je vyrovnejte podél oblouků. Připevněte desky pomocí střešních samořezných šroubů č. 10 (4 samořezné šrouby na každou stranu oblouku, celkem 8 samořezných šroubů na oblouk): první samořezný šroub zespodu ve vzdálenosti 100 mm od okraje nohy, poté další 3 samořezné šrouby ve vzdálenosti 500 mm.

V této fázi by polykarbonát neměl být připevněn k oblouku, na který se plánuje instalace překrývajících se desek.



Sestavte prostřední (střední) desku KP tak, aby se překrýval s předchozím listem, pečlivě jej vyrovnejte a zajistěte samořeznými šrouby č. 10.

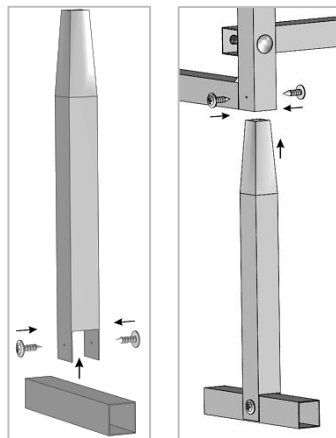
6. Instalace skleníku

Pozor! Před zahájením prací musí být místo, na kterém bude skleník instalován, pečlivě srovnáno. Místo by mělo být rovné, bez výrazných rozdílů v úrovni terénu. Neinstalujte skleník v těsné blízkosti (méně než 2 metry) budov, plotů, oplocení.

Pomocí dvou samořezných šroubů č. 9 spojte nohu a příčník kotvy č. 12, aby vznikla zemní kotva ve tvaru T.

Vložte zúženou část do obloukové nohy zesponu pevně až na doraz a zajistěte je dvěma samořeznými šrouby č. 9.

Stejným způsobem namontujte zbývající kotvy v krocích po 2 m.



Vykopecjte pod kotvami otvory (díry) odpovídající hloubky a šířky. Umístěte skleník tak, aby spodní koncová lišta byla v úrovni země a zemní kotvy byly zahloubeny do země. Kotvy zasypte zeminou a zhutněte je. Skleník lze také vyztužit dřevěným hranoem, která se připevní k zemním kolíkům a zapustí do země.

Pozor!

Skleník se chová jako plachetnice. Při instalaci skleníku na otevřeném prostranství musí být rám pevně ukotven k zemi jedním z následujících způsobů:

1. Použijte improvizované prostředky (hranol, výztuž atd.) nebo prodloužené zemní kotvy a namontujte diagonální koncové vzpěry.

2. Upevnění rámu skleníku k základu z dřevěného hranolu (o průřezu nejméně 100x100 mm) sestavené pomocí kovových upevňovacích úhelníků a samořezných šroubů.

Výše uvedené prodloužené kotvy, koncové vzpěry, dřevěné tyče, kovové úhelníky a samořezné šrouby nejsou součástí základní sady výrobku, ale lze je dodat dodatečně za všeobecných podmínek.

Po instalaci skleníku je nutné vnější obvod skleníku zasypat zeminou do výšky 5-10 cm (kromě dveří) a ztuhnout ji, aby se zabránilo případnému poškození polykarbonátu větrem.

V případě vlastní instalace výrobku, bez ohledu na použitý způsob, rozhoduje o přiměřenosti přijatých bezpečnostních opatření a správnosti instalace uživatel.

NEPŘEHLÉDNĚTE !

nenechávejte otevřené dveře a/nebo okna za větrného počasí!

Nevystavujte rám skleníku mechanickému namáhání. Konstrukci výrobku sami neupravujte.

V zimním období a za vydatných sněhových srážek je nutné z obloukové části skleníku (střechy skleníku) odstraňovat sníh. Část odstraněného sněhu doporučujeme naházet do skleníku. Sníh při tání obohacuje půdu o užitečné minerály a chrání ji před zasolením. Chlad také zabraňuje množení hmyzu a jiných škůdců ve skleníku.

V závislosti na klimatických podmínkách a umístění skleníku je na kupujícím, aby posoudil možné zatížení sněhem a v případě potřeby instaloval podpěry pod oblouky nebo odstranil sníh z rámu.

Nedodržení výše uvedených požadavků je důvodem k odmítnutí záručního servisu výrobku.

Záruční povinnosti

1. Výrobce zaručuje, že rám skleníku (dále jen výrobek) je nový, kompletní a bez výrobních vad.
2. Za úplnost výrobku odpovídá výrobce.
3. Za montáž výrobku podle návodu odpovídá spotřebitel .
4. Záruční doba na výrobek je 24 měsíců od data prodeje zákazníkovi prostřednictvím maloobchodní sítě.
5. Záruka se vztahuje na výrobní vady a vady materiálu.
6. Záruka se nevztahuje na škody způsobené sněhem a zatížením extrémním větrem.
7. Záruku nelze uplatňovat:
 - při nedodržení montážních a instalačních pokynů;
 - v případě porušení požadavků na provoz skleníku;
 - pokud se skleník nepoužívá k určenému účelu;
 - v případě poškození způsobené vyšší mocí (přírodní katastrofy);

Vzhledem k neustálému zdokonalování výrobků si výrobce vyhrazuje právo provádět změny v designu bez předchozího upozornění spotřebitele.



Výrobce / Distributor :

VESPA TRADING s.r.o.

Rybná 716/24

110 00 Praha

Česká republika