



Skleník Gardentec Herbus

z pozinkovaných ocelových rúrok
pokrytý dutinkovým polykarbonátom

Montážny návod



Dĺžky - 4, 6, 8, 10, 12 m

Šírka - 3 m

Výška - 2 m

Profil nosníka - 40x20 mm, vzdialenosť medzi nosníkmi - 0,67 m

Vážený zákazník!

Ďakujeme za nákup skleníka Herbus, ktorý vám pri dodržaní prevádzkových podmienok posлúži nejdno desaťročie a bude vás tešiť bohatou úrodou.

PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

1. Pred montážou skleníka si pozorne preštudujte návod. Nesprávna montáž môže spôsobiť poškodenie konštrukcie.
2. V závislosti od umiestnenia skleníka musí používateľ sám zvážiť prípadné zaťaženie snehom a v prípade potreby zhrňat' sneh. Skleník je navrhnutý na záťaž do 180 kg/m² a vietor do rýchlosti 15 m/s. Záťaž zodpovedá 40 cm odležaného snehu alebo 80 cm čerstvo napadaného snehu. **Aby sa predišlo poškodeniu konštrukcie v dôsledku výdatného sneženia, je potrebné v zimnom období umiestniť podpery pod každý oblúk skleníka a podľa potreby zhrňat' sneh zo strechy skleníka.**
3. Neumiestňujte skleník v bezprostrednej blízkosti (menej ako 2 m) iných budov, ohrád a plotov.
4. Pri montáži skleníka v otvorenom veternom teréne je nutné pevné ukotvenie do povrchu.
5. Nevystavujte konštrukciu skleníka mechanickému namáhaniu.
6. Neupravujte samostatne konštrukciu skleníka.
7. Aby nedošlo k zníženiu priepustnosti svetla dutinkovým polykarbonátom, odporúča sa čistiť jeho povrch bavlnenou tkaninou s použitím umývacích prostriedkov neobsahujúcich čpavok a riedidlá. Použitie chemických prostriedkov obsahujúcich abrazívne častice je zakázané.

ZÁRUKA

1. Záručná doba je 2 roky odo dňa zakúpenia. Záruka sa vzťahuje na všetky výrobné vady a vady materiálu. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené koróziou prvkov výrobku alebo kvôli nadmernej snehovej záťaži (nad 180 kg/m², vietor od rýchlosti 15 m/s).
2. Záruka zaniká:
 - 2.1. Pokiaľ montáž nebola vykonaná v súlade s návodom.
 - 2.2. Pokiaľ došlo k porušeniu prevádzkových podmienok.
 - 2.3. Ak skleník bol využívaný na iný ako stanovený účel.
 - 2.4. V prípade tzv. zásahu vyššej moci (živelné pohromy).
 - 2.5. V prípade absencie dokladu potvrdzujúceho zaplatenie alebo chýbajúci záznam o predaji.
3. Záruka sa nevzťahuje na dutinkový polykarbonát.
4. Skleník je náchylný na silný vietor. Pri montáži užívateľ musí sám zvážiť nutnosť ukotvenia skleníka do zeme v závislosti od typu pôdy a umiestnenia skleníka. Za spoľahlivosť ukotvenia skleníka do pôdy nesie zodpovednosť zákazník.
5. Výrobca je zodpovedný za úplnosť dodávky.

Dátum predaja: _____

Predajca: _____

MONTÁŽNE POKYNY

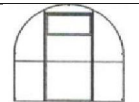
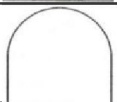
1. Popis výrobku

Skleník je určený na vytvorenie optimálnej klímy na pestovanie sadeníc, kvetov a zeleniny na záhrade.

Konštrukcia skleníka GARDENTEC HERBUS je vyrobená z pozinkovaných rúrok a je určená na pokrytie dutinkovým polykarbonátom. Nosníky skleníka sú zhotovené z rúrok s obdĺžnikovým profilom 40x20 mm, ďalšie prvky z rúrok s profilom 20x20 mm. Na zaistenie maximálnej pevnosti je čelo celo-zvárané, nosníky sú celistvé, bez zvarov. Horizontálne prvky dlhé 2 m sú spájané pomocou skrutiek a matic (M6). Pri montáži je potrebné použiť kľúč alebo orech veľkosti 10.

Počíta sa s montážou dvoch dverí a dvoch okienok na zlepšenie vetrania skleníka.

2. Obsah dodávky

Pozn.	Názov prvku	Množstvo, ks		Vzhľad
		Konštrukci a 4 m	Predĺženie 2 m	
Vyhotovenie základné				
1	Čelo celo-zvárané s dverami a okienkom	2	-	
2	Nosník	5	3	
3	Základový trám	5	-	
4	Trám	5	5	
5	Úchytka pre vetracie okienko	2	-	
6	Úchytka pre dvere	2	-	
7	Pánt	8	-	
8	Háčik / očko	4/2	-	
9	Skrutka nábytková M6x70 s podložkou	35	15	
10	Skrutka M6x45 (pre nohy)	6	2	
11	Matica M6	41	17	
12	Skrutka a matica M4	4	-	
13	Skrutka 4,2x16 (pre pánty a úchytky)	40	-	
14	Skrutka 4,2x25 (s pozinkovanou vložkou a tesnením)	136	24	
15	Skrutka s vrtákom 4,2x19 (pre háčiky)	12	-	
16	Nohy (skladacie)	6	2	

3. Odporúčané náradie na montáž skleníka

1. Lopata, rýľ;
2. Křížový skrutkovač alebo vŕtačka s bitom PH2;
3. Montážny kľúč 10 mm alebo vŕtačka so šesťhrannou násadou 10 mm;
4. Pracovný nôž;
5. Vodováha;
6. Zvinovací meter.

4. Všeobecné pravidlá montáže dutinkového polykarbonátu

Polykarbonát je k nosnej konštrukcii prichytený pomocou skrutiek 4,2x25 mm s pozinkovanou podložkou a gumovým tesnením. V konštrukcii sú už vyvŕtané otvory na uchytenie dutinkového polykarbonátu. Skrutky sa pri montáži neuťahujú naplno, aby zostala menšia vôľa pre voľný pohyb.

Dosky z dutinkového polykarbonátu sa montujú tak, aby strana s ochranou proti UV žiareniu vždy bola z vonkajšej strany. Označenie je na obalovej fólii.

Dosky polykarbonátu uchovávajú v pôvodnom obale až do okamihu montáže.

Rezanie materiálu sa vykonáva pracovným nožom s vysúvacou čepeľou alebo priamočiarou pílou. V priebehu rezania dosky má ochranná fólia zostať nalepená, čím zabraňuje vzniku škrabancov.

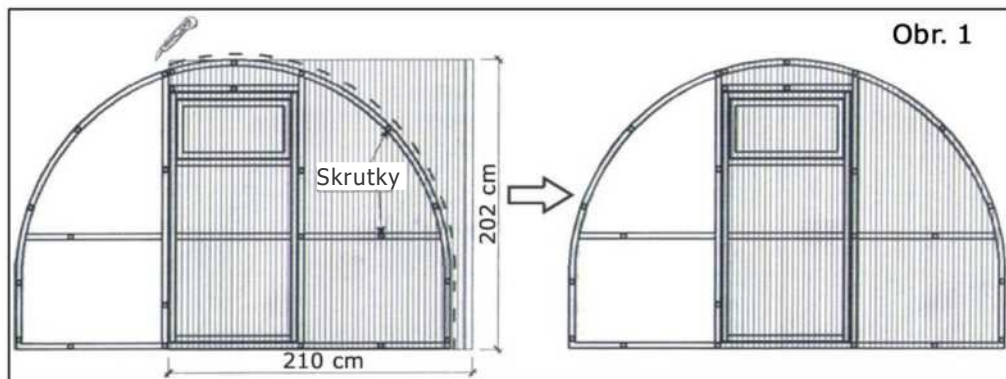
Po dokončení montáže dosiek dutinkového polykarbonátu je nutné ihneď odstrániť ochrannú fóliu z povrchu dosiek.

Je potrebné mať na pamäti, že drážky polykarbonátu majú byť vo vertikálnej polohe.

5. Montážny postup

5.1. Inštalácia dutinkového polykarbonátu z čela skleníka

- 5.1.1. Rozrežte polykarbonátovú dosku (veľkosť 6,00 x 2,10 m) na tri časti: dve časti so šírkou 202 cm a jednu časť so šírkou 196 cm. Na rezanie polykarbonátu použite pracovný nôž alebo priamočiaru pílu.
- 5.1.2. Priložte jednu z častí polykarbonátu (202x210 cm) k čelu, ako je uvedené na obrázku č. 1. Dutinky polykarbonátu majú byť umiestnené vertikálne. Zarovnajte polykarbonát zo všetkých strán a pripevnite skrutkami v súlade s predvŕtanými otvormi. Orežte polykarbonát presne podľa oblúka.



5.1.3. Druhou časťou polykarbonátu (s veľkosťou 196x210 cm) pokryte zostávajúcu časť čela. Pripevnite skrutky a orežte polykarbonát presne podľa oblúka. Zostávajúci polykarbonát použite na pokrytie druhého čela, ako je uvedené na obrázku č. 3.

5.1.4. Pripevnite pánty k dverám a okienku pomocou skrutiek. Všetky pánty musia byť umiestnené z vonkajšej strany polykarbonátu. Pripevnite pomocou skrutiek úchytky k okienku a dverám, ako je uvedené na obrázku č. 3.

5.1.5. Urobte rezy po horizontálnych a vertikálnych okrajoch okienka a dverí, aby sa otvárali.

5.1.6. Zložte druhé čelo a pokryte ho polykarbonátom rovnakým spôsobom ako prvé čelo.

5.1.7. Namontujte háčiky na čelá (na fixáciu dverí) a dvere (na fixáciu okienka), ďalej očká pre háčiky na dvere v súlade s predvŕtanými otvormi.

5.1.8. Otvorené dutinky polykarbonátu odporúčame tesniť hliníkovou páskou!

5.2. Montáž konštrukcie

5.2.1. Zložte nohy v tvare písmena T (výstupky) na ukotvenie skleníka do pôdy, ako je uvedené na obrázku č. 4.

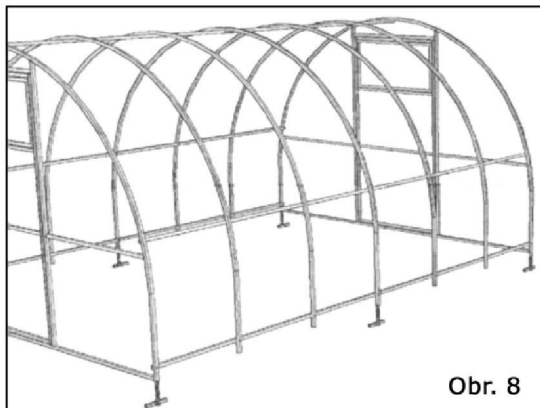
5.2.2. Zložené čelo spojte so základovými trámami pomocou skrutiek 6x70 mm prostredníctvom upevnenia nôh v spodnej časti čela pomocou skrutiek s vrtákom (obrázok č. 5).

5.2.3. Priskrutkujte k základovým trámom 2 nosníky (z vonkajšej strany) v súlade s obrázkom č. 6.

5.2.4. Spojte nasunutím základové trámy s ostatnými trámami.

5.2.5. Priskrutkujte k zloženým dielom nosníky a v spodnej časti tiež nohy v tvare písmena T v súlade s otvormi, ako je uvedené na obrázku č. 7, a dodatočne ich pripevnite pomocou skrutiek.

5.2.6. Priskrutkujte druhé čelo pre skleník dlhý 4 m (obrázok č. 8).



Obr. 8

5.3 Pokrytie konštrukcie dutinkovým polykarbonátom

Najskôr sú inštalované okrajové dosky, potom prostredné, pričom musia byť umiestnené tak, aby ohyb prechádzal výlučne pozdĺž línie dutínok. Panely inštalujte tak, aby presahovali okrajové nosníky najmenej o 5 cm. Na dĺžku sa panely polykarbonátu umiestňujú tak, aby sa pokrývali. Panely je potrebné dôkladne zrovnať a upevniť pomocou skrutiek (odporúča sa použiť špeciálne termo-podložky na upevnenie polykarbonátu, ktoré zabránia prenikaniu vlhkosti a nečistôt cez otvory) najskôr k spodnému okraju, potom k nosníkom, v súlade s predvŕtanými otvormi. Otvorené dutinky polykarbonátu sa odporúča utesniť hliníkovou páskou, ktorá zabráni prenikaniu nečistôt, prachu, pôdy a hmyzu a tiež zamedzí prerastaniu rastlín a tráv vo vnútri dutínok. Hliníkovú pásku použite na uzavretie oboch čelných zarezaných polykarbonátových dosiek.

5.4 Inštalácia skleníka

Pred začiatkom prác je nutné dôkladne vyrovnať podložie, na ktorom bude skleník umiestnený. Vykopte jamky pre nosníky, na ktorých sú nohy, tak, aby sa do nich zmestili. Umiestnite zložený skleník tak, aby spodný trám bol na rovnakej úrovni so zemou a nohy sa ponorili do pôdy. Prisypte zeminou a uduste ju.

POZOR!

- Skleník je náchylný na silný vietor. Nenechávajte zložený skleník neukotvený do zeme.
- V prípade inštalácie skleníka na veternom mieste je potrebné dodatočné ukotvenie do zeme pomocou príručného materiálu (výstuž a pod.).
- Neumiestňujte skleník v bezprostrednej blízkosti (menej ako 2 m) iných budov, ohrád a plotov.
- Pozemok, na ktorom bude skleník umiestnený, musí byť rovný, bez výrazných rozdielov v úrovni terénu.
- Pri silnom vetre majú byť dvere a okná uzavreté.

Pri dodržaní týchto jednoduchých pravidiel vám skleník posлuží dlhé roky!

V súvislosti s neustálym zdokonaľovaním skleníkov GARDENTEC si výrobca vyhradzuje právo na vnášanie zmien do konštrukcie bez predchádzajúceho upozornenia spotrebiteľa.

Produkcia nepodlieha povinnej certifikácii.

Doplňky pre váš skleník



Dodatočné okienko

Vylepšená a včasná ventilácia.
Umiestňuje sa na streche skleníka.



Automatický otvárač

Automatické zariadenie na reguláciu teploty v skleníku