



Nezabudnite odstrániť baliacu fóliu na oboch stranách dosky!

V snahe neustáleho zdokonaľovania skleníkov značky GALERICA si výrobca vyhradzuje právo na zmenu konštrukcie bez predchádzajúceho upozornenia užívateľa.

Výrobky nepodliehajú povinnej certifikácii


galerica

GARANT

Skleník z pozinkovaných oceľových profilov
určený na pokrytie dutinkovým polykarbonátom

MONTÁŽNY NÁVOD

www.galerica.com



dĺžka – 4, 6, 8 m
šírka – 3 m
výška – 2 m

Vážený zákazník, ďakujeme, že ste si kúpili skleník značky GALERICA, ktorý Vám bude za podmienky správnej prevádzky slúžiť dlhodobo.

Ďalej si u nás môžete zakúpiť: vetracie okná s manuálnym alebo automatickým otváraním, zavlažovacie systémy (automatické aj poloautomatické) a sady na uväzovanie rastlín.

PREVÁDZKOVÉ POŽIADAVKY

1. Pred inštaláciou skleníka si dôsledne prečítajte inštrukcie. Nesprávna montáž môže spôsobiť poškodenie rámu.
2. V závislosti od umiestnenia skleníka musí užívateľ sám odhadnúť možné zaťaženie skleníka snehom a v prípade potreby nainštalovať podpory alebo sneh z rámu odstraňovať. Skleník zvládne zaťaženie snehom 100 kg/m² a vietor o rýchlosti 20 m/s. Takéto zaťaženie snehom zodpovedá 25 cm uležaného alebo 50 cm čerstvo napadnutého snehu.
3. Neinštalujte skleník v bezprostrednej blízkosti (menej ako 2 metre) od stavieb, ohrád a plotov.
4. Pri inštalácii skleníka vo veternom teréne je nevyhnutné dôkladné upevnenie v pôde.
5. Nevystavujte rám skleníka mechanickým vplyvom.
6. Neupravujte samovoľne konštrukciu výrobku.
7. Aby nedošlo k zníženiu priepustnosti svetla dutinkového polykarbonátu, odporúča sa čistiť jeho povrch bavlnenou látkou s použitím vody a čistiacich prostriedkov, ktoré neobsahujú amoniak a rozpúšťadlá. Nie je povolené používať chemické prostriedky obsahujúce brúsne častice.

Záruka

1. Záručná doba je 5 rokov od dátumu predaja. Záruka sa vzťahuje na akékoľvek výrobné chyby a chyby materiálu. Zvarené časti konštrukcie postihnuté koróziou ošetríte napr. zinkovým sprejom. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie, spôsobené koróziou častí konštrukcie alebo nadmernou záťažou snehom (nad 100 kg/m²).
2. Záruka neplatí:
 - 2.1. pri nedodržaní montážnych pokynov;
 - 2.2. pri nedodržaní požiadaviek na prevádzku skleníka;
 - 2.3. pri použití skleníka na iné účely, než je určený;
 - 2.4. v prípade poškodenia spôsobeného vyššou mocou (prírodné katastrofy);
 - 2.5. v prípade absencie dokladu o kúpe skleníka.
3. Záruka sa nevzťahuje na dutinkový polykarbonát.

Výrobca je zodpovedný za:

- úplnosť komponentov;
- funkčnosť skleníka;
- za odolnosť konštrukcie pri uvedených silách vonkajších atmosférických vplyvov.

HAPPY DISTRIBUTION LTD.
SUITE 126 HIGHAM HILL JSC
313 BILLET ROAD
LONDON E17 5PX
UNITED KINGDOM

info@galerica.com
www.galerica.com
tel: 00 421 948 88 88 55

Dátum predaja: _____ Predajca: _____

5.3 Pokrytie rámu dutinkovým polykarbonátom

Rozmiestnite dosky tak, aby dutinky polykarbonátu smerovali rovnobežne s oblúkmi. Dosky nainštalujte tak, aby prečnievali aspoň 5 cm za krajné oblúky. Po dĺžke ukladajte polykarbonátové dosky tak, aby sa mierne prekryvali. Dosky je potrebné dôkladne **vyrovnať** a priskrutkovať najprv po dolnom okraji a potom po oblúku podľa navrhnutých otvorov.



5.4 Montáž skleníka

Pred začatím prác je potrebné dôkladne vyrovnať povrch, na ktorom bude skleník stáť. Vykopte otvory pre oblúky, na ktorých sú nainštalované nožičky. Nainštalujte skleník tak, aby bol spodný profil čela na úrovni pôdy a nožičky v zemi. Potom zasypte zemou a udupte.

Pozor!

Skleník dokáže odolať náporom vetra. Nenechávajte skonštruovaný skleník nepripevnený k zemi.

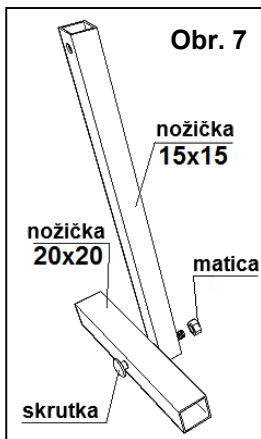
Pri inštalácii skleníka vo veternom prostredí je nevyhnutné dodatočné upevnenie v zemi pomocným materiálom (armatúra a pod.).

Neinštalujte skleník v bezprostrednej blízkosti (menej ako 2 metre) od stavieb, ohrád a plotov.

Pôda, na ktorej bude skleník skonštruovaný, musí byť rovná, bez výrazných prepádov.

Pri silnom vetre musia byť dvere a ventilačné okná zatvorené.

5.2 Montáž rámu

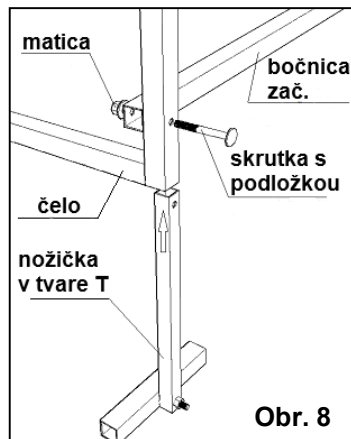


Obr. 7

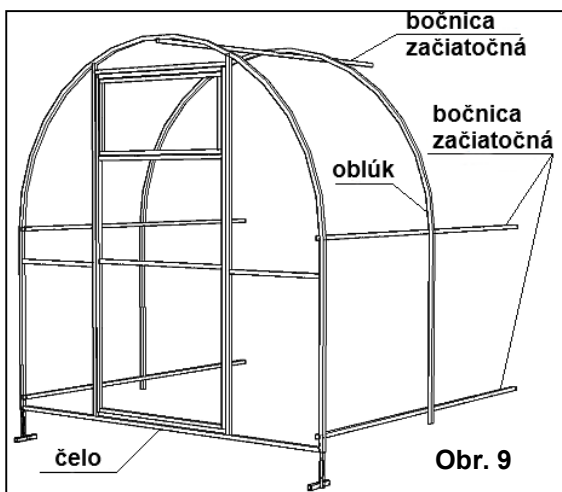
5.2.1. Vezmite nožičky v tvare T na upevnenie skleníka v pôde podľa obr. 7.

5.2.2. Skrutkami 6x50 mm pripevnite k čelu začiatkové bočnice a podľa navŕtaných otvorov aj nožičky (obr. 8).

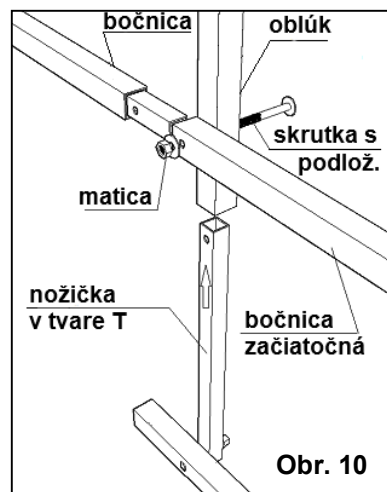
5.2.3. Priskrutkujte k začiatkovej bočnici oblúk (z vonkajšej strany) podľa obrázka 9.



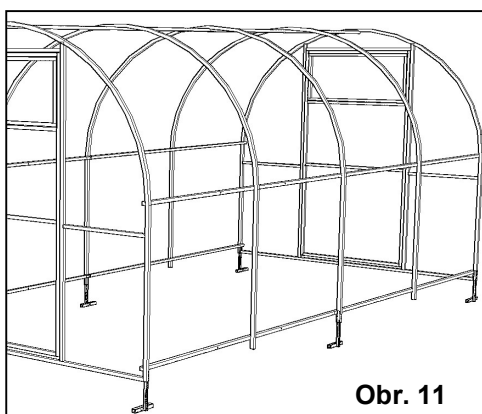
Obr. 8



Obr. 9



Obr. 10



Obr. 11

5.2.4. Pospájajte začiatkové bočnice s ostatnými dielmi bočnice.

5.2.5. Potom priskrutkujte oblúky a v spodnej časti nožičky v tvare T podľa navŕtaných otvorov tak, ako je to zobrazené na obr. 10.

5.2.6. Priskrutkujte zadné čelo pre skleník s dĺžkou 4 m (obr. 11).

Na predĺženie skleníka o 2 m použite vložky.

Skrutky v miestach spoja čela, oblúkov a bočnic nepríťahujte na doraz, čo umožní ľahšie vyrovnat' konštrukciu skleníka pri montáži.

Návod na montáž skleníka

1. Popis produktu

Skleník GARANT slúži na vytvorenie optimálneho prostredia na pestovanie sadeníc, kvetov a zeleniny v obytných oblastiach.

Rám skleníka GARANT je vyrobený zo štvorcových pozinkovaných profilov 20x20 mm a je určený na pokrytie dutinkovým polykarbonátom. Na zaistenie čo najväčšej pevnosti sa čelo vyrába ako jeden celý diel. Oblúky sú celistvé, bez styčných uzlov. Rám skleníka sa montuje pomocou skrutiek a matiek (M6). Na montáž je potrebný kľúč č. 10.

Sada obsahuje dvoje dvere a okná na zlepšenie vetrania skleníka. Pokrytie v zime potrebné snímať nie je.

2. Komponenty

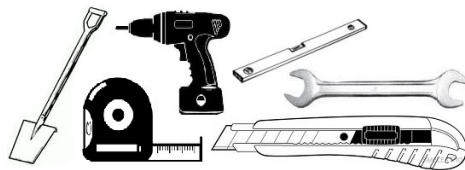
č	Názov komponentu	Počet, ks			Vzhľad
		4 m	6 m	8 m	
1	Čelo s dverami a ventilačným oknom	2	2	2	
2	Oblúk	5	8	11	
3	Bočnica začiatková	5	5	5	
4	Bočnica	5	10	15	
5	Nožičky (na upevnenie do zeme)	6	8	10	
6	Kľučka (dvere)	2	2	2	
7	Kľučka (ventilačného okna)	2	2	2	
8	Pánty	8	8	8	
9	Háčik (pre fixáciu otvorených dverí)	2	2	2	
10	Skrutka M6x50 mm s podložkou	35	50	65	
11	Skrutka M6x50 mm (na nožičky)	6	8	10	
12	Matica M6	41	58	75	
13	Samorezná skr. 4,2x19 mm (na pánty, háčik a kľučky)	44	44	44	
14	Samor. skr. 4,2x19 mm s vrtákom (na háčik a kľučky)	12	12	12	
15	Samorezná skrutka 4,2x19 mm s pozink. podložkou a gum. tesnením (na polykarbonát)*	134	158	182	
16	Dutinkový polykarbonát (rozmer dosky 2,1x6 m)**	3	4	5	

* daný druh samorezných skrutiek je určený na dutinkový polykarbonát hrúbky 4 mm

** pri kúpe jedného rámu dutinkový polykarbonát súčasťou sady nie je.

3. Odporúčané nástroje na montáž skleníka

1. Rýľ
2. Križový skrutkovač alebo AKU skrutkovač s bitom PH2
3. Kľuč (10 mm) alebo AKU skrutkovač so šesťuholníkovým nadstavcom (10 mm)
4. Stavebný nôž
5. Vodováha
6. Meračské pásmo (5-7 m)



4. Všeobecné pravidlá inštalácie dutinkového polykarbonátu

Polykarbonát sa k rámu pripieňuje pomocou samorezných skrutiek 4,2x19 mm s pozinkovanou podložkou a gumeným tesnením. Na ráme sú navŕtané otvory potrebné na priporenie dutinkového polykarbonátu. Samorezné skrutky pri montáži nepriťahujte príliš silno, nechajte voľu na zabezpečenie „voľného chodu“.

Dosky z dutinkového polykarbonátu sa musia nainštalovať tak, aby sa povrch s ochranou pred UV žiarením nachádzal na vonkajšej strane. Strana s popísanou fóliou obsahuje UV filter.

Dosky uschovávajú v baliacej fólii až do momentu montáže. Na rezanie materiálu je určený stavebný nôž s vysúvacou čepeľou alebo listová píla. Pri rezaní dosiek by mala ochranná fólia zostať nedotknutá, aby sa zabránilo vzniku škrabancov. Polykarbonát v miestach rezu olepte AntiDust páskou alebo silikónom, aby ste zabránili vniknutiu vlhkosti a nečistôt do dutiniek polykarbonátu.

Hneď po dokončení montáže polykarbonátu odstráňte ochrannú fóliu z oboch strán dosky.

Dutiniky polykarbonátu by mali smerovať vertikálne.

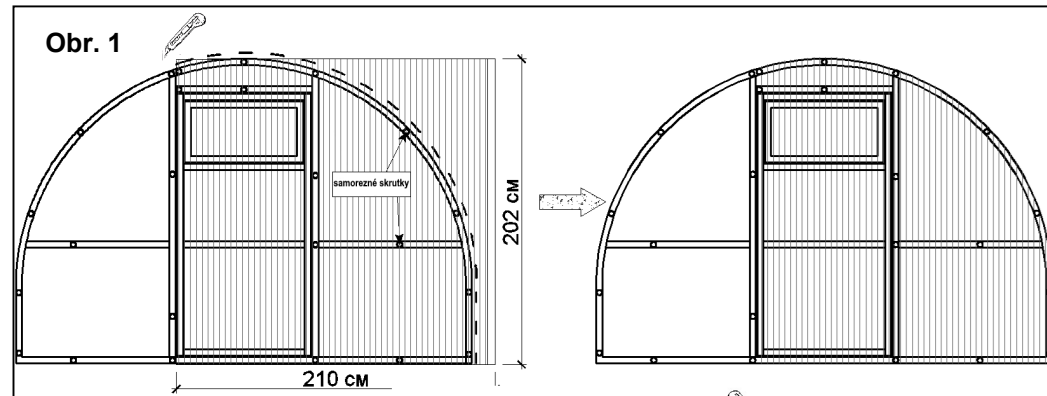
5. Postup montáže

5.1 Pokrytie skleníka dutinkovým polykarbonátom

5.1.1. Rozrežte dosku polykarbonátu (s rozmerom 6,00x2,10m) na tri časti: dve časti po 202 cm a jednu časť na 196 cm. Polykarbonát je potrebné rezať stavebným nožom alebo listovou pílou.

5.1.2. Položte jednu z častí polykarbonátu (202x210 cm) na čelo podľa obr. 1. Dutinky polykarbonátu musia byť umiestnené vertikálne. Vyrovnajte ho zo všetkých strán a upevnite samoreznými skrutkami podľa navŕtaných otvorov. Polykarbonát režte presne po oblúku.

5.1.3. Druhou časťou polykarbonátu (s rozmerom 196x210 cm) pokryte zvyšnú časť čela. Pripievnite samoreznými skrutkami a režte presne po oblúku. Zvyšný polykarbonát použite na prekrytie zadného čela podľa obrázku 2.



5.1.4 Pomocou samorezných skrutiek nainštalujte pánty pre dvere a vetracie okno. Pánty musia byť umiestnené z vonkajšej strany polykarbonátu. Samoreznými skrutkami pripievnite kľučky na okno aj dvere podľa obr. 3.

5.1.5. Prerežte horizontálne aj vertikálne okraje okna a dvier, aby ich bolo možné otvárať.

5.1.6 Vezmite zadné čelo a a pokryte ho polykarbonátom rovnakým spôsobom ako predné.

5.1.7 Nainštalujte na vnútornú stranu dverí háčiky a kovanie na háčiky na vonkajšej strane stien podľa navŕtaných otvorov.

Upozornenie!

Pri montáži kľučiek na dvere a okno použite samorezné skrutky 4,2x19 mm s vŕtákom (viď obr. 4 a 5).

Pri pripieňovaní háčikov použite samorezné skrutky 4,2 x 19 mm s vŕtákom pre upevnenie kovania na mieste, kde nie je otvor (obr. 6).

