

Ábra 9 Polikarbonátlemezek rögzítési pontja

#### 5.4. Üvegház összeszerelése

Az üvegházat sávalapra vagy lábazati beton alapra kell telepíteni. Az elülső részeket és az íveket rögzítő csavarokkal kell az alapokhoz rögzíteni, ahogy a 6. ábrán látható.

##### **Figyelem!**

**Ne hagyja az összeszerelt üvegházat rögzítés nélkül a földön.**

**Az üvegház összeszerelésének helyszíne legyen egyenes, süllyedések nélkül. Szeles időben az üvegház ajtajait és szellőzőnyílásait zárva kell tartani.**

**Ne feledje eltávolítani a védőfóliát a polikarbonát lemez mindkét oldaláról!**

*A LEGI márkájú üvegházak folyamatos fejlesztése érdekében a gyártó fenntartja a jogot a szerkezet és a tartozékok módosítására a felhasználó előzetes értesítése nélkül.*

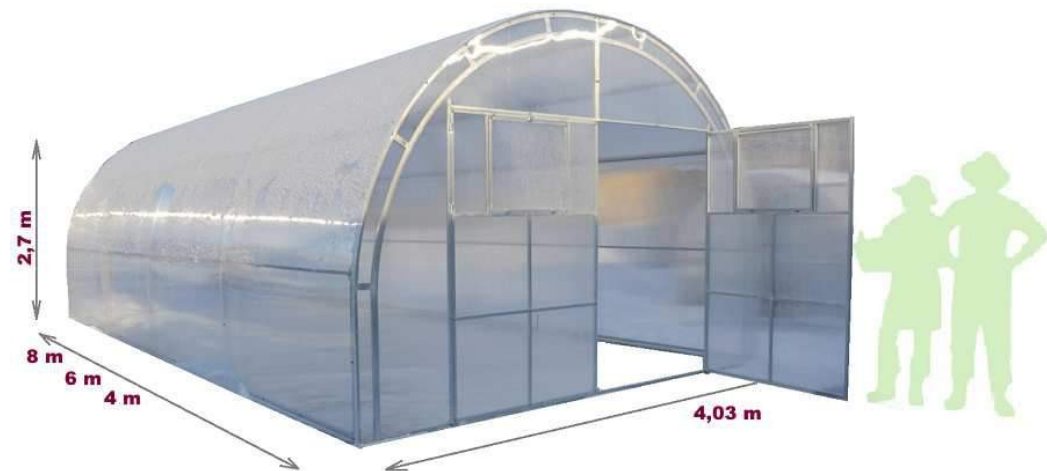
A termékek nem esnek kötelező tanúsítási kötelezettség alá.



## MELON

Horganyzott acélból készült kerti üvegház sejtes polikarbonát borítással.

### Összeszerelési útmutató



**hosszúság: 4, 6, és 8 m**  
**szélesség: 4,03 m**  
**magasság: 2,70 m**

Köszönjük, hogy a LEGI márkájú üvegházat választotta!

## ÜZEMELTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szellőzőházi szerelés előtt alaposan ismerkedjen meg az útmutatóval. A helytelen szerelés a szellőzőház szerkezetének károsodását okozhatja.
2. A szellőzőház elhelyezkedésétől függően a vásárlónak saját magának kell megbecsülnie a lehetséges hőterhelést, és szükség esetén támaszokat telepítenie vagy eltávolítania a havat az üvegház keretéről. Az üvegház úgy van tervezve, hogy ellenálljon a 20 m/s sebességű szélnek és a 240 kg/m<sup>2</sup> hőterhelésnek.
3. Ne telepítse az üvegházat közvetlen közelében (kevesebb mint 2 m) épületektől, kerítésektől és falaktól.
4. Ajánlott az üvegházat beton alapokra telepíteni. Alapos rögzítés a földhöz szükséges, ha az üvegház szeles területen van elhelyezve.
5. Ne tegye ki az üvegház vázát mechanikai hatásoknak.
6. Ne módosítsa önkényesen a termék szerkezetét.
7. Annak érdekében, hogy ne csökkenjen a sejtes polikarbonát fényáteresztő képessége, ajánlott a felületet pamut textíliával tisztítani víz és olyan tisztítószerrel, amelyek nem tartalmaznak ammóniát és oldószereket. Tilos olyan vegyszereket használni, amelyek abrazív részecskéket tartalmaznak.

## GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

1. A garancia időtartama 5 év a vásárlás dátumától számítva. A garancia a gyártási hibákra és anyaghibákra vonatkozik. A korrózió által érintett hegesztett szerkezeti részeket például cink spray-vel kezelje. A garancia nem vonatkozik a korrózió által okozott sérülésekre vagy a hó terhelésének túlzott mértékére (240 kg/m<sup>2</sup> felett).
2. A garancia nem érvényes:
  21. a szerelési utasítások be nem tartása esetén;
  22. az üvegház üzemeltetési követelményeinek be nem tartása esetén;
  23. ha az üvegházat nem rendeltetésszerűen használják;
  24. természetes katasztrófák által okozott kár esetén;
  25. a vásárlási bizonylat hiányában
3. A garancia nem vonatkozik a sejtes polikarbonátra
4. Az üvegház ellenáll a szélterhelésnek. Amennyiben saját kezűleg történik a szerelés, a vásárlónak kötelessége értékelni az üvegház földhöz való további rögzítésének szükségességét a talaj típusától és az üvegház elhelyezésétől függően.

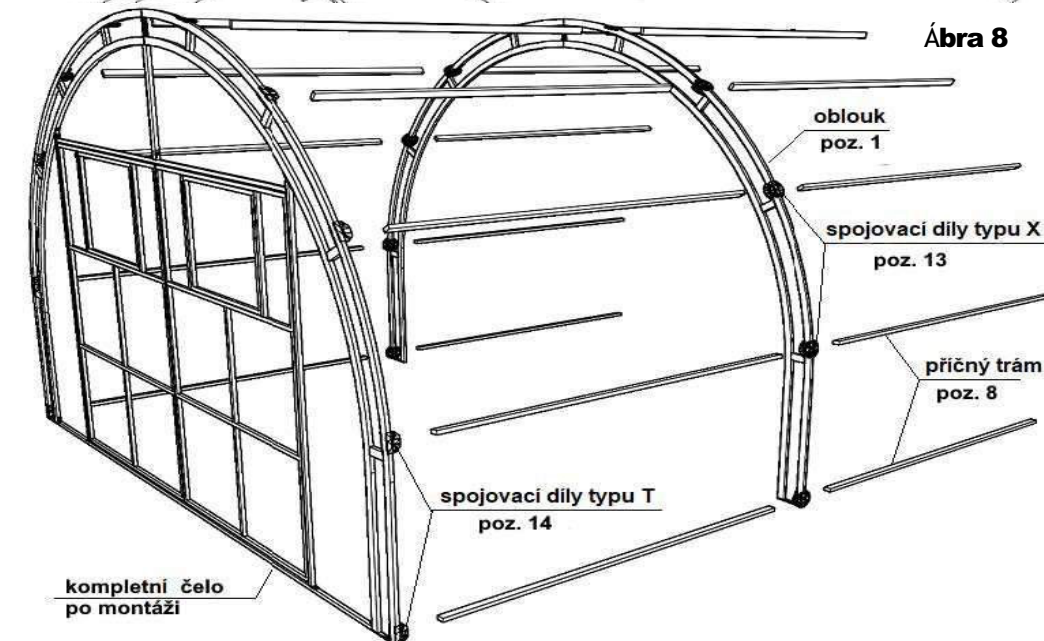
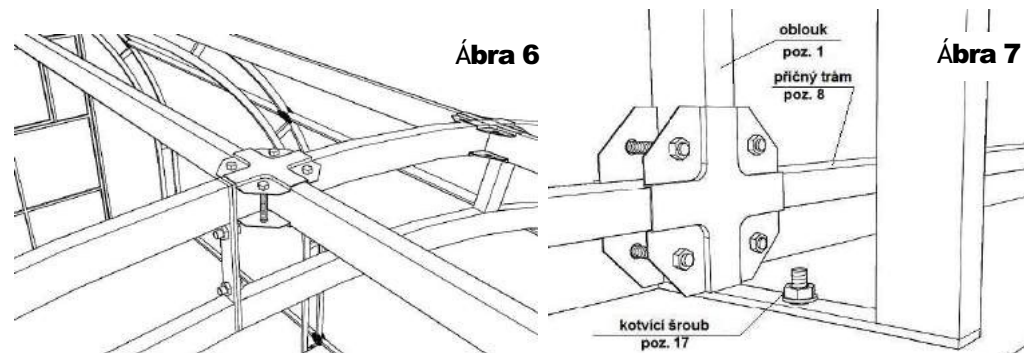
### A gyártó felelős a következőért:

- a komponensek teljes körűségéért;
- az üvegház működőképességéért;
- a szerkezet ellenállóságáért a megadott külső légköri hatásokkal szemben.

**Eladó:** Dům a Zahrada Ježek s.r.o.  
K Papírně 171/32, 312 00 Plzeň



**Importőr:** Happy Retail s.r.o.  
Karadžičova 47, 811 07 Bratislava

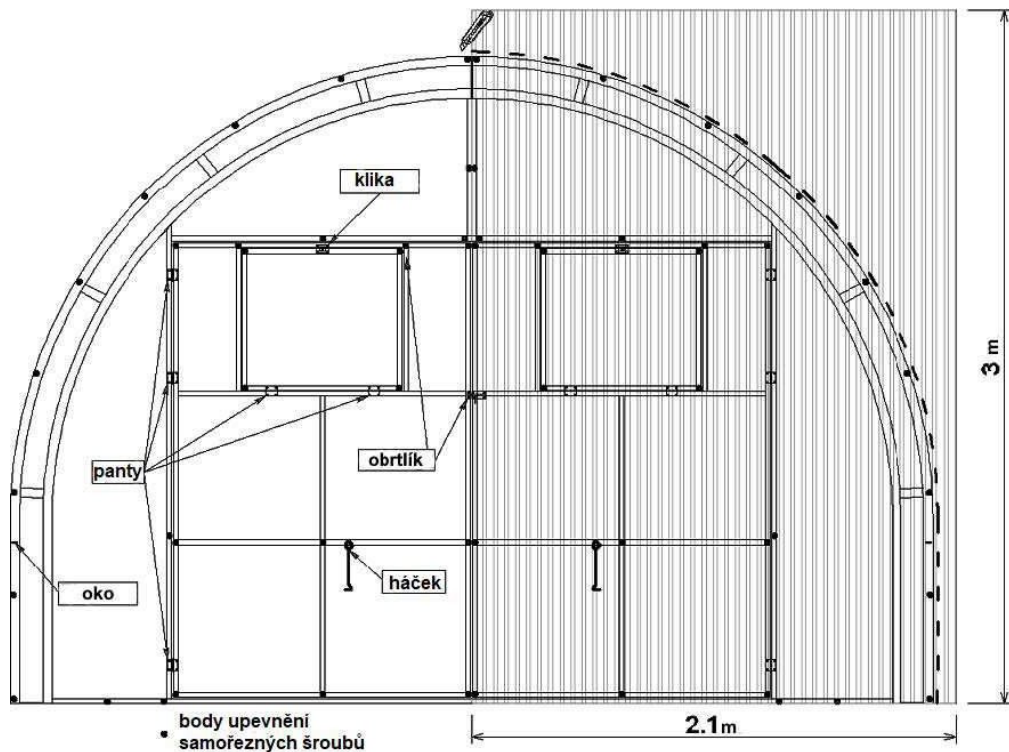


### 5.4. A keret beüvegezése sejtes polikarbonáttal

Figyelni kell arra, hogy a polikarbonát csövek párhuzamosan helyezkedjenek el az ívekkel. A lapokat úgy kell elhelyezni, hogy legalább 5 cm-rel túlnyúljanak az oldalsó íveken. A polikarbonát lapokat úgy rakja le, hogy kissé fedjék egymást. Mivel az ív hossza meghaladja a 6 métert, az üvegezéshez 2 lapot használunk: egy teljes 6,0x2,1 m-es méretű lapot és egy részleges 2,0x2,1 m-es lapot. A csatlakozást az alsó harmadik keresztgerendánál végezzük.

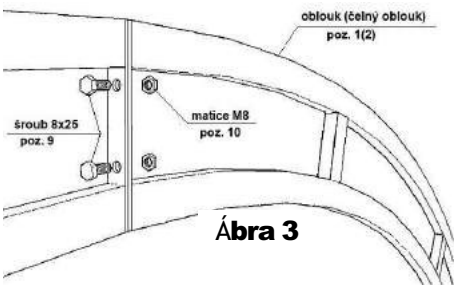
A lapokat **alaposan ki kell igazítani** és 5,5x38 mm-es önfúró csavarokkal kell rögzíteni. A rögzítési séma az 8. ábrán látható.

Ábra 2

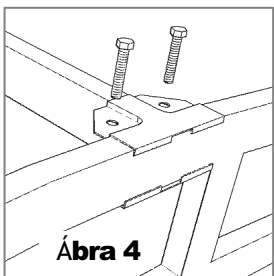


5.2.7. A hőmérséklet határozza meg az üvegház összeállítása után az ablakokat a megjelölt helyre kell rögzíteni. Az ajtót az elülső részhez rögzítő csavarokat belülről kell felszerelni.

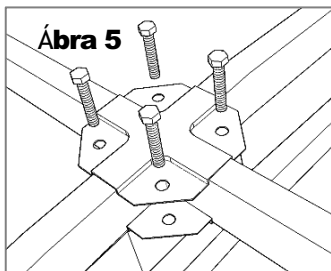
### 5.3. A keret szerelése



Ábra 3



Ábra 4



Ábra 5

5.3.1. Szerelje össze az íveket M8x25 mm-es csavarokkal, ahogy az a 3. ábrán látható.

5.3.2. Az íveket csatlakozó elemekkel és gerendákkal rögzítse az elülső részhez. Ne feledje, hogy a T típusú csatlakozó elemeket az elülső részhez (lásd a 4. ábrát), az X típusú csatlakozó elemeket pedig az ívekhez (lásd az 5. ábrát) kell szerelni. Az íveken lévő keresztlécek a csatlakozó elemek támaszául szolgálnak. A felső és alsó gerenda rögzítési elemei a 6. és 7. ábrán láthatók.

A keret összeszerelésének teljes nézete a 8. ábrán látható.  
5.3.3. Rögzítse a második frontot a 4 m hosszú üvegházhoz. A 2 m-rel történő hosszabbításhoz használja a hosszabbító oldalfal elemeket

## Termékleírás











Sklenik MELON optimális környezetet biztosít a palánták, virágok és zöldségek termesztéséhez a háztáji kertben.

A MELON üvegház váza horganyzott, 40x20 mm-es és 20x20 mm-es négyzet alakú profilokból készül, és cellás polikarbonát burkolására alkalmas. A szállítás megkönnyítése érdekében az üvegház elülső része és ívei külön készülnek. Az üvegház váza csavarokkal és anyákkal (M6) szerelhető össze. Az összeszereléshez egy 10 mm-es villáskulcs szükséges.

A készlet tartalmaz két ajtót és szellőzőablakokat a jobb szellőzés érdekében. Télen nem szükséges eltávolítani az üvegház burkolatát.

## 2. Komponensek

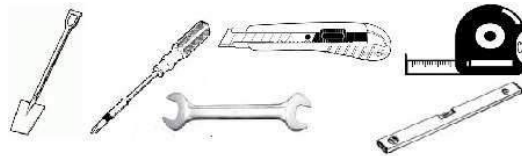
Sz.	Az alkatrész neve	Mennyiség db-ban			Külső megjelenés
		4 m	6 m	8 m	
1	ív	2	4	6	
2	Elülső ív (az egyszerű ívtől eltérően rögzítőnyílásokkal rendelkezik az elülső komponensekhez)	4	4	4	
3	Elülső alap (L = 3670 mm)	2	2	2	
4	Elülső oszlop (L = 2080 mm)	4	4	4	
5	Elülső keresztgerenda (L = 2600 mm)	2	2	2	
6	Elülső oszlop az ajtók fölött (L = 540 mm)	2	2	2	
7	Ajtó szellőzőnyílással	4	4	4	
8	Keresztgerenda (L = 1980 mm)	22	33	44	
9	M8x25 csavar (az ívek rögzítéséhez)	6	8	10	
10	M8 anya	6	8	10	
11	ChatGPT M6x55 csavar anyával (a keresztgerendák és oszlopok rögzítéséhez)	18	18	18	
12	M6x35 csavar anyával (az alap és oszlop rögzítéséhez az elülső részhez)	8	8	8	
13	13 X típusú csatlakozó elem, pár	11	22	33	
14	Y típusú csatlakozó elem, pár	22	22	22	
15	M6x40 csavar (a csatlakozó elemekhez)	88	132	176	

16	M6 anya	114	158	202	
17	8x85 mm-es rögzítő csavar	8	10	12	
18	5,5x38 mm-es önfúró csavar (a polikarbonát rögzítéséhez az íveken)	60	85	110	
19	5,5x25 mm-es önfúró csavar (a polikarbonát rögzítéséhez az elülső oldalakon)	116	116	116	
20	Pántok	20	20	20	
21	Kampó az ajtókhöz (nyitott ajtók rögzítésére)	4	4	4	
22	Zár (az ajtók zárására)	4	4	4	
23	Szellőzőablak kilincs	4	4	4	
24	4,2x19 mm-es önfúró csavar (a pántokhoz, kampókhoz és kilincsekhez)	108	108	108	
25	Cellás polikarbonát ** (lap méretei: 2,1x6 m)	4+2/3	6	7+1/3	

Az önfúró csavarok készlete 6 mm vastag cellás polikarbonát rögzítésére szolgál.  
 \*\*Amennyiben csak az üvegház szerkezetét vásárolja, a cellás polikarbonát nem része a csomagnak.

### Ajánlott eszközök az üvegház összeszereléséhez

1. Kapa
2. Keresztfejű csavarhúzó vagy akkumulátoros csavarhúzó PH2 bit-tel
3. Anya kulcs (10 mm) vagy akkumulátoros csavarhúzó hatlapú fejet használva (10 mm)
4. Pengető kés
5. Szintező
6. Mérőszalag



### Általános szabályok a cellás polikarbonát összeszereléséhez

A polikarbonátot a kerethez 5,5x25 mm-es és 5,5x38 mm-es önfúró csavarokkal rögzítjük, amelyek horganyzott alátéttel és gumitömítéssel rendelkeznek. Az önfúró csavarokat az összeszerelés során ne húzza meg túl erősen, hagyjon helyet a „szabad mozgás” biztosításához.

A cellás polikarbonát lapokat úgy kell telepíteni, hogy az UV-sugárzás elleni védelemmel rendelkező felület mindig kívül legyen. A jelölés a csomagoló fólián található. A lapokat a telepítésig az védőfóliában tárolja. Anyagvágáshoz használjon pengető építkezési kést vagy elektromos fűrész. Vágás közben a védőfólia érintetlenül maradjon, hogy elkerülje a karcolások kialakulását.

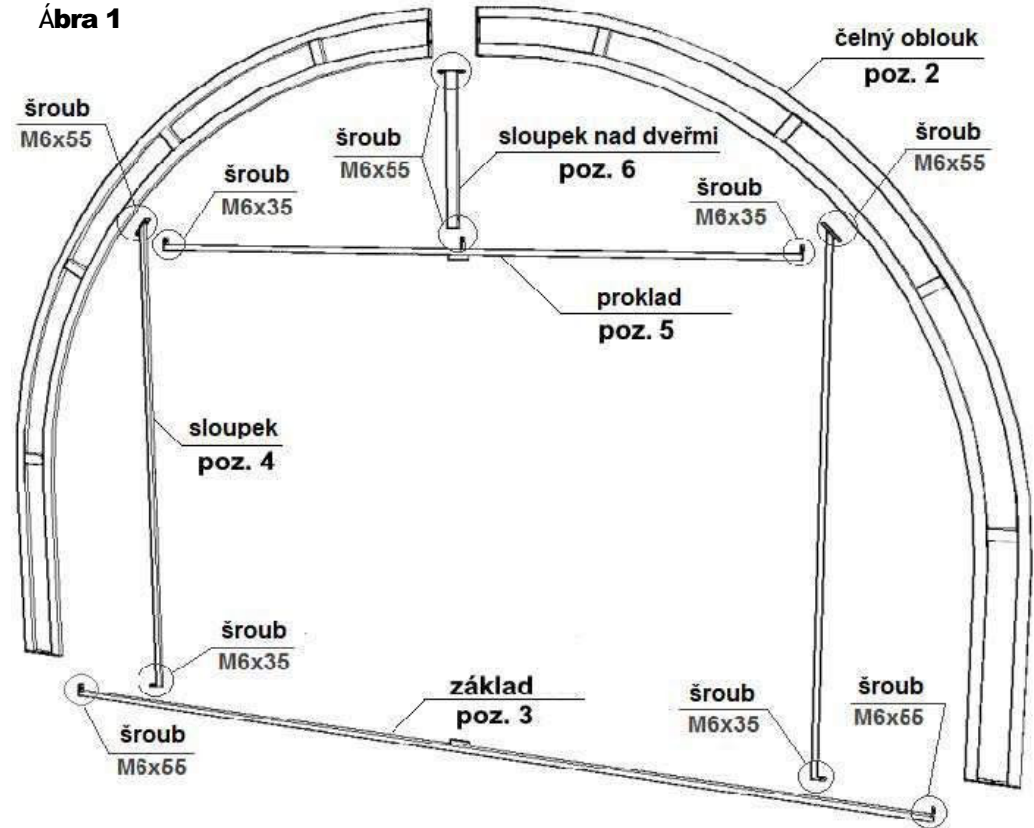
A polikarbonát összeszerelése után azonnal távolítsa el a védőfóliát a lapok mindkét oldaláról. A polikarbonát celláknak függőlegesen kell állniuk.

4

## 5. Összeszerelési eljárás

### 5.1. Elülső rész összeszerelése

Ábra 1



5.1.1. Kösse össze az elülső íveket M8x25 mm-es csavarokkal, ahogy az a 3. ábrán látható.

5.1.2. Az elülső elemeket M6x55 mm-es és M6x35 mm-es csavarokkal kell összekapcsolni a fúrt lyukak és az 1. ábra szerinti séma szerint. Az ajtók átlójának ellenőrzése után húzza meg a csavarokat, amelyek az oszlopokat és keresztgerendákat rögzítik.

### 5.2. Elülső rész burkolása cellás polikarbonáttal

5.2.1. Vágja fel a polikarbonát lapot (mérete: 6,00x2,10 m) két 3 m-es részre.

A polikarbonát vágását pengető késsel végezze el.

5.2.2. Helyezze az levágott polikarbonát részt az elülső részre. Igazítsa középre 5,5x25 mm-es önfúró csavarokkal (lásd 2. ábra). Vágja ki a cellás polikarbonátot pontosan az ív formájára. Namontujta panty a kliky.

5.2.3. Az ajtók és ablakok nyitására vágjon ki megfelelő nyílásokat.

5.2.4. Szerelje fel a kampót és a szemet.

5.2.5. Fedje le a polikarbonáttal, és szerelje fel a tartozékokat az elülső rész másik felén a 5.2.2 - 5.2.4 pontok szerint.

5.2.6. Ismételje meg ugyanazt a folyamatot a másik elülső rész burkolásához.