

Gable 2,75 m polikarbonát üvegház

Magyar szerelési útmutató

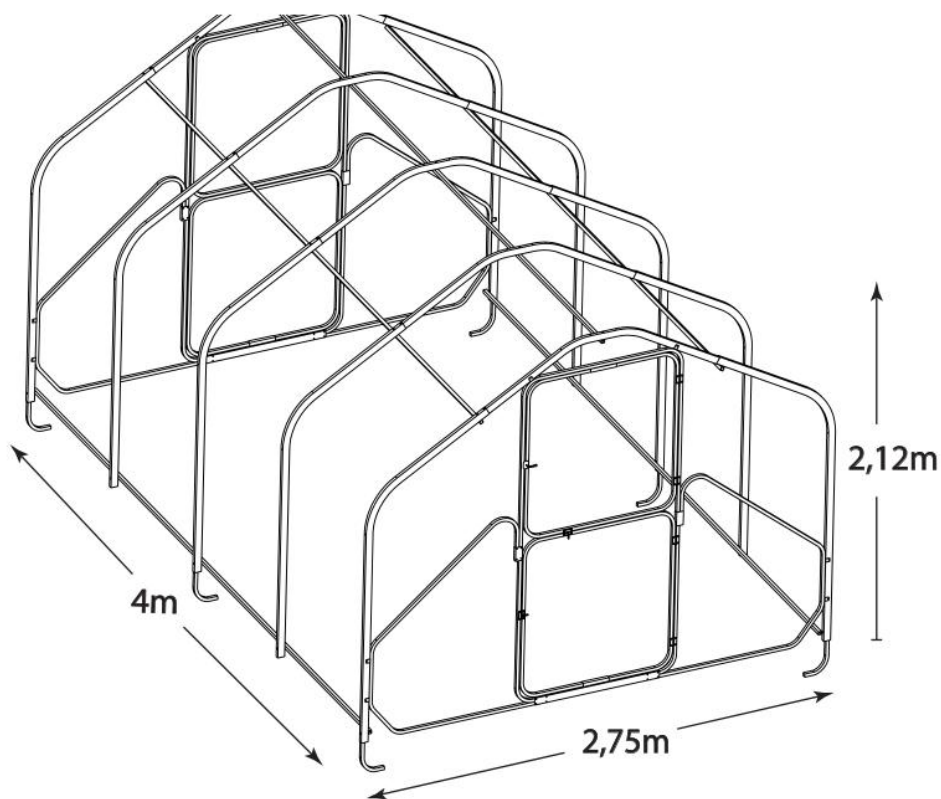
Alapméret: 2,75 × 4,00 m • modulárisan hosszabbítható

Gable 40×20 üvegház

Moduláris vázrendszer

2,75 × 4 m

Bordaosztás: 0,67 m vagy 1,00 m



A dokumentum az eredeti gyártói szerelési rajz magyar, szakmailag átfogalmazott változata. A cikkszámok, darabszámok és méretek a gyári ábrákat követik.

1. Méretek és kivitelek

A Gable üvegház alapterülete $2,75 \times 4,00$ m, magassága 2,12 m. A rendszer +2 m-es modulokkal hosszabbítható. A gyári útmutató két bordaosztású vázkivitelt különböztet meg:

- kb. 1,00 m-es bordaosztású kivitel;
- kb. 0,67 m-es, sűrűbb bordaosztású kivitel.

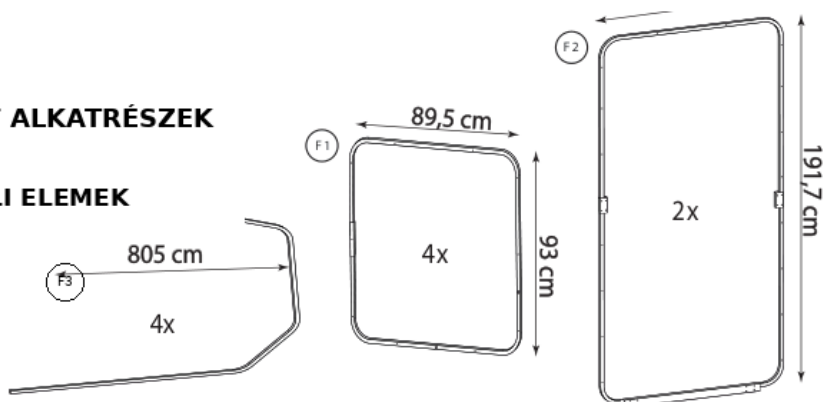
A szerelés előtt mindig az adott kivitelhez tartozó alkatrész-darabszámot ellenőrizze.

2. A csomag tartalma

A CSOMAG TARTALMA

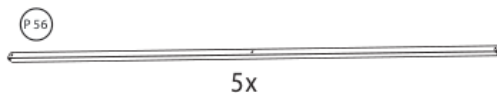
**MELLÉKELT ALKATRÉSZEK
2,75x4**

HOMLOKFALI ELEMEK



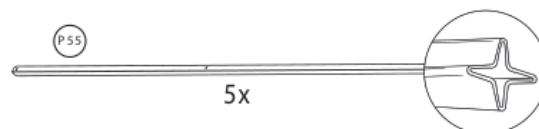
**MELLÉKELT ALKATRÉSZEK
2,75x4**

HOSSZMEREVÍTŐ - KEZDŐ



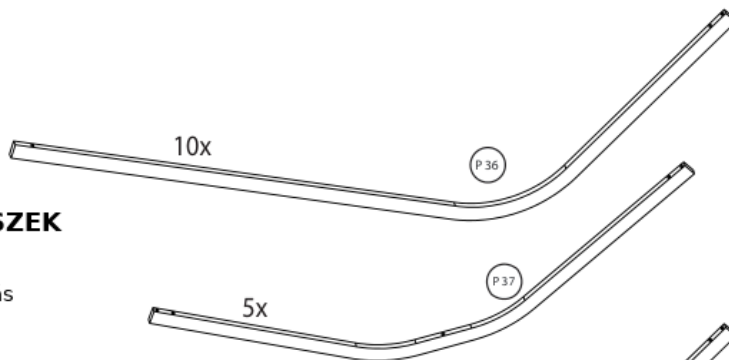
**MELLÉKELT ALKATRÉSZEK
2,75x4**

HOSSZMEREVÍTŐ - TOLDÓ



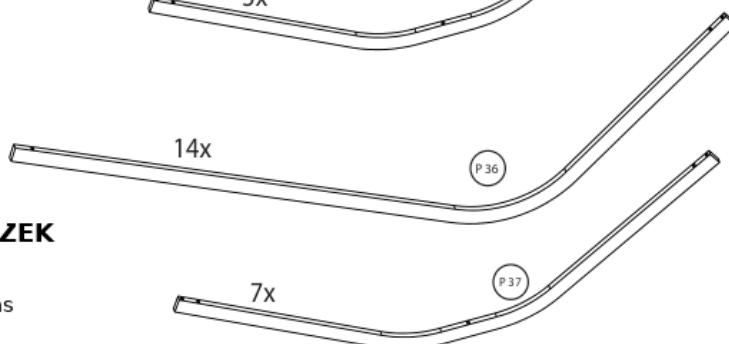
**MELLÉKELT ALKATRÉSZEK
2,75x4**

BORDÁK 1,00 m-es kiosztás



**MELLÉKELT ALKATRÉSZEK
2,75x4**

BORDÁK 0,67 m-es kiosztás

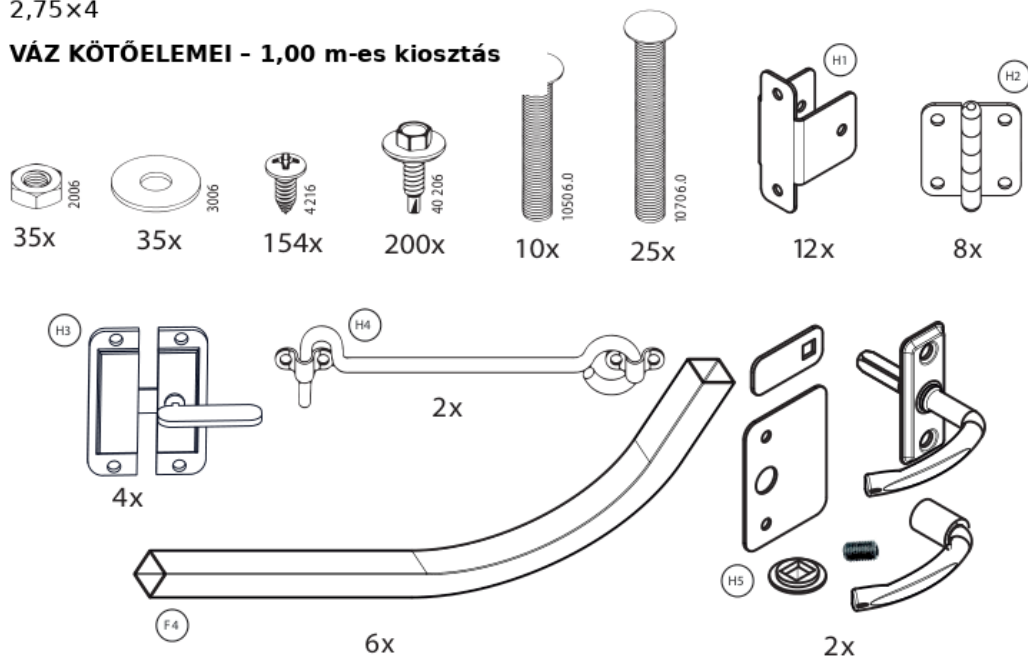


Fő vázalkatrészek – magyarázott gyári ábra

VÁZ - MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

2,75x4

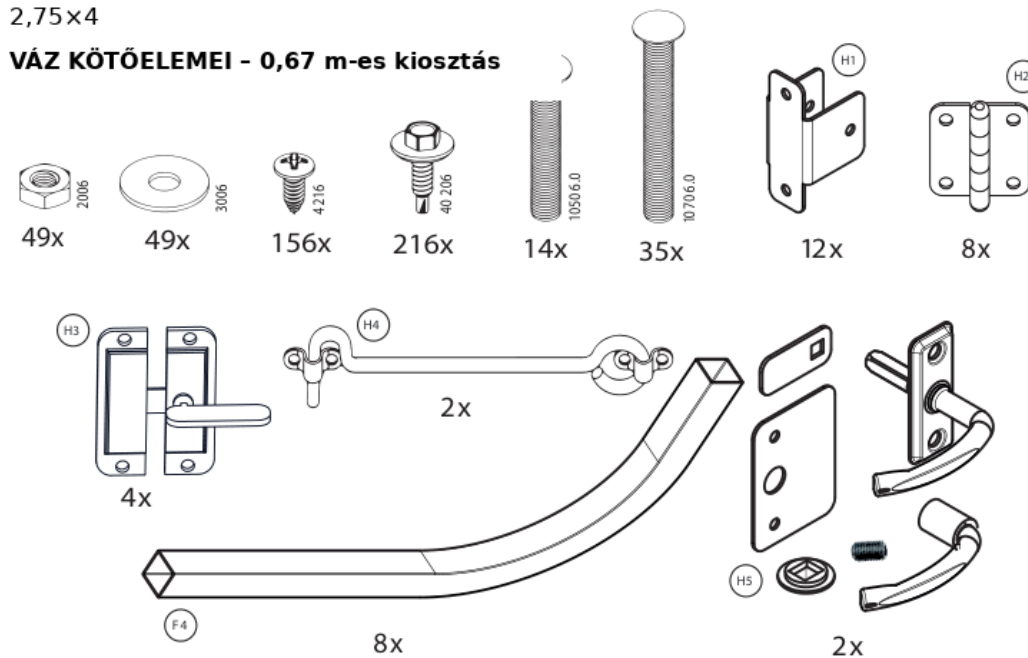
VÁZ KÖTŐELEMEI - 1,00 m-es kiosztás



VÁZ - MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

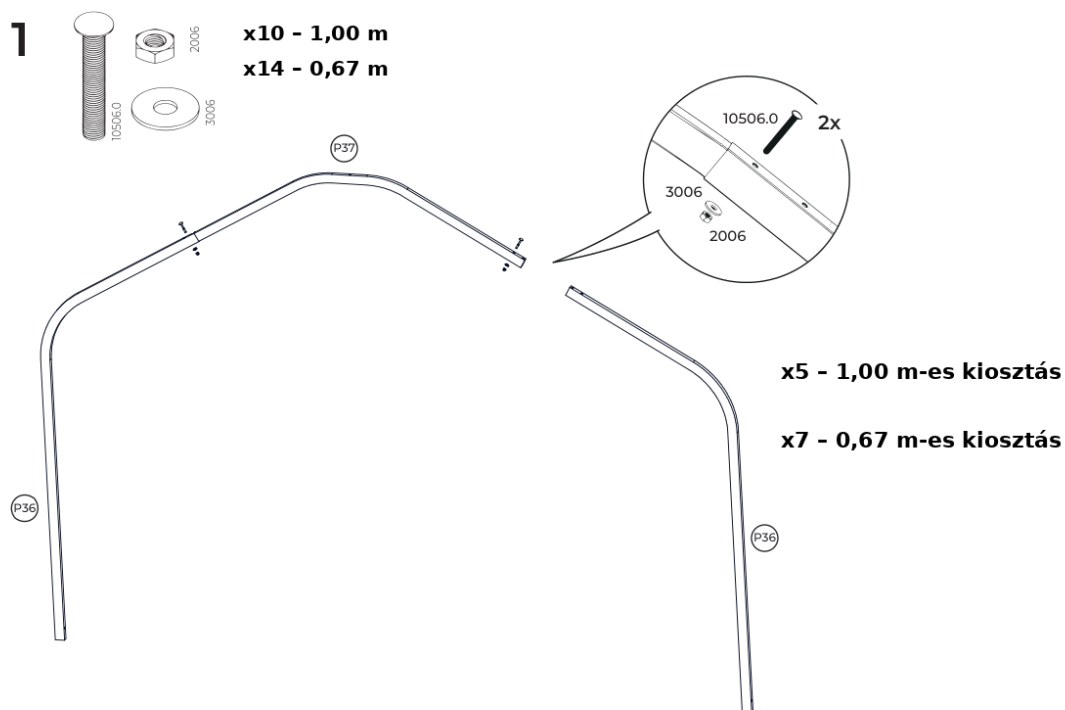
2,75x4

VÁZ KÖTŐELEMEI - 0,67 m-es kiosztás



Kötőelemek és vasalatok – magyarított gyári ábra

3. Bordaelemek összeállítása



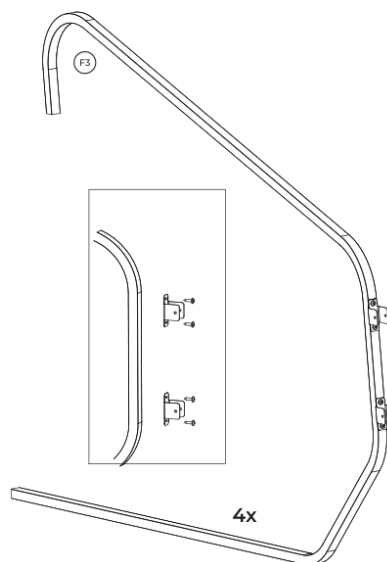
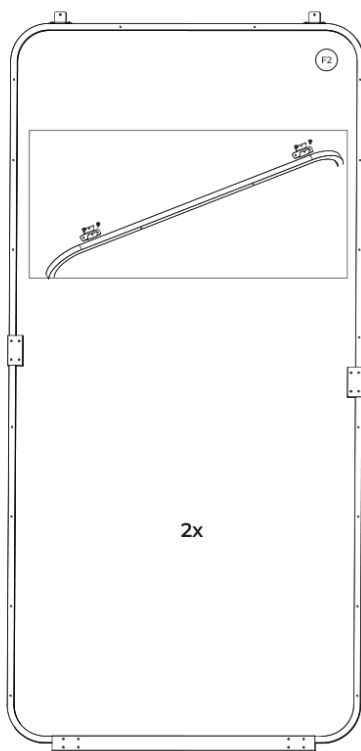
1. Állítsa össze a tetőbordákat a P36 és P37 jelű elemekből.
2. A toldásoknál a rajzon jelölt csavar-alátét-anya kötést használja.
3. Az 1,00 m-es kiosztású kivitelhez 5 db, a 0,67 m-es kiosztású kivitelhez 7 db borda készül.
4. A csavarokat első körben csak annyira húzza meg, hogy a váz még beállítható maradjon.

A végleges meghúzást a teljes váz derékszögének és egyenességének beállítása után végezze el.

4. Ajtókeretek és homlokfali elemek

2

 x24

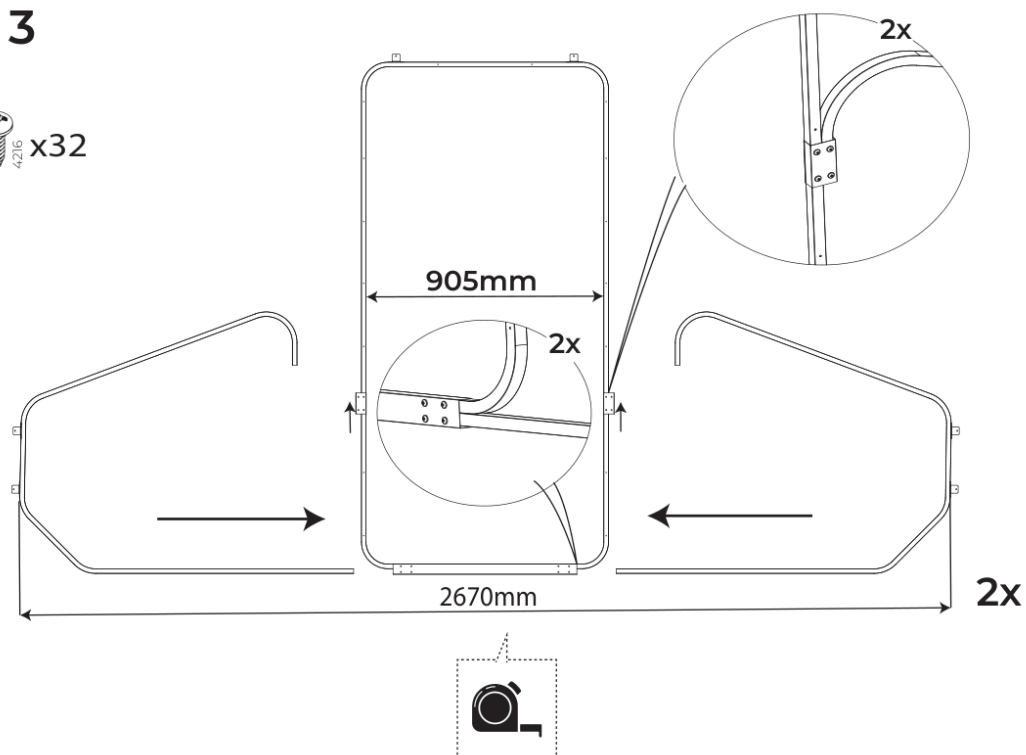


5. Szerelje össze az ajtókereteket és a kapcsolódó homlokfali keretelemeket.
6. Rögzítse a zsanérokat a gyári furatoknál.
7. Ügyeljen arra, hogy a keretek ne csavarodjanak el.

5. Homlokfal összeállítása

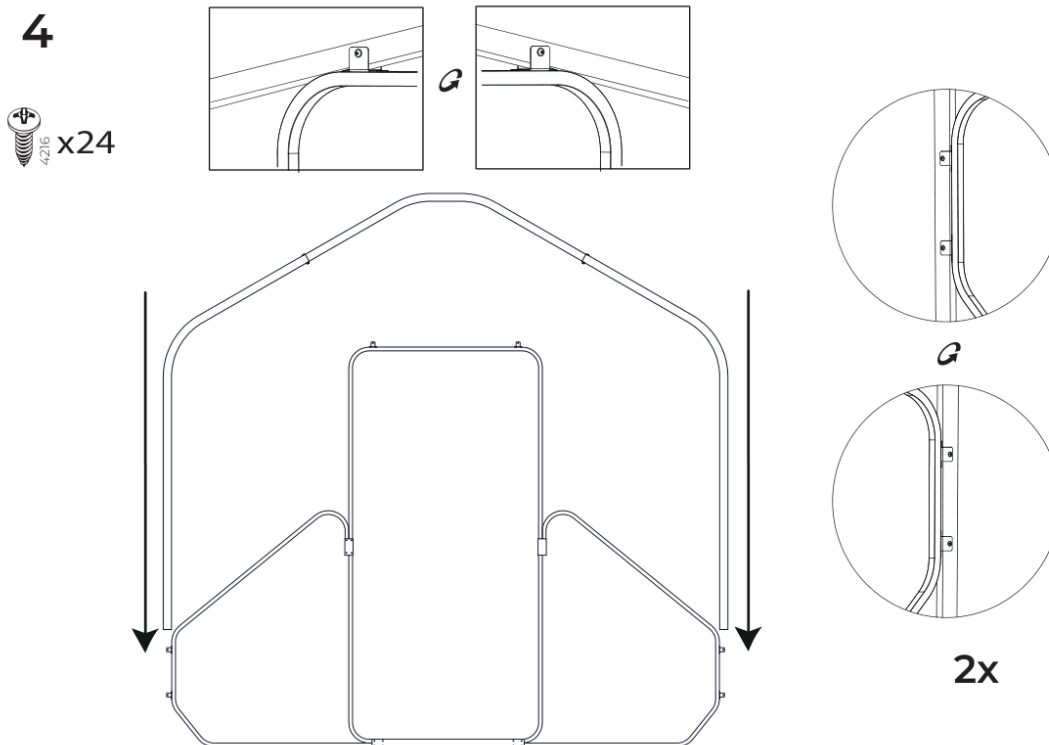
3

 42/6 x32



8. Illessze az oldalsó homlokfali elemeket az ajtókerethez.
9. A gyári rajz 905 mm-es ajtónyílást és 2670 mm-es teljes szerelési szélességet jelöl.

6. Homlokfal véglegesítése



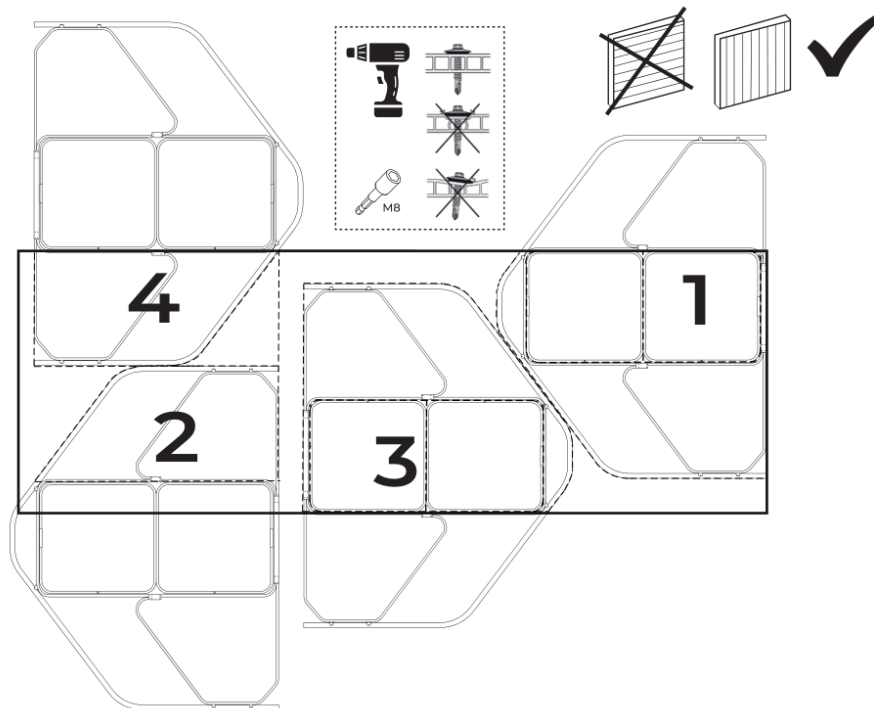
10. Illessze be a felső bordáívet.

11. Ellenőrizze az elemek átfedési és csatlakozási sorrendjét a rajz szerint.

12. A csavarozás után ellenőrizze, hogy az ajtókeret függőleges és nem feszül.

7. Homlokfali polikarbonát szabása

5

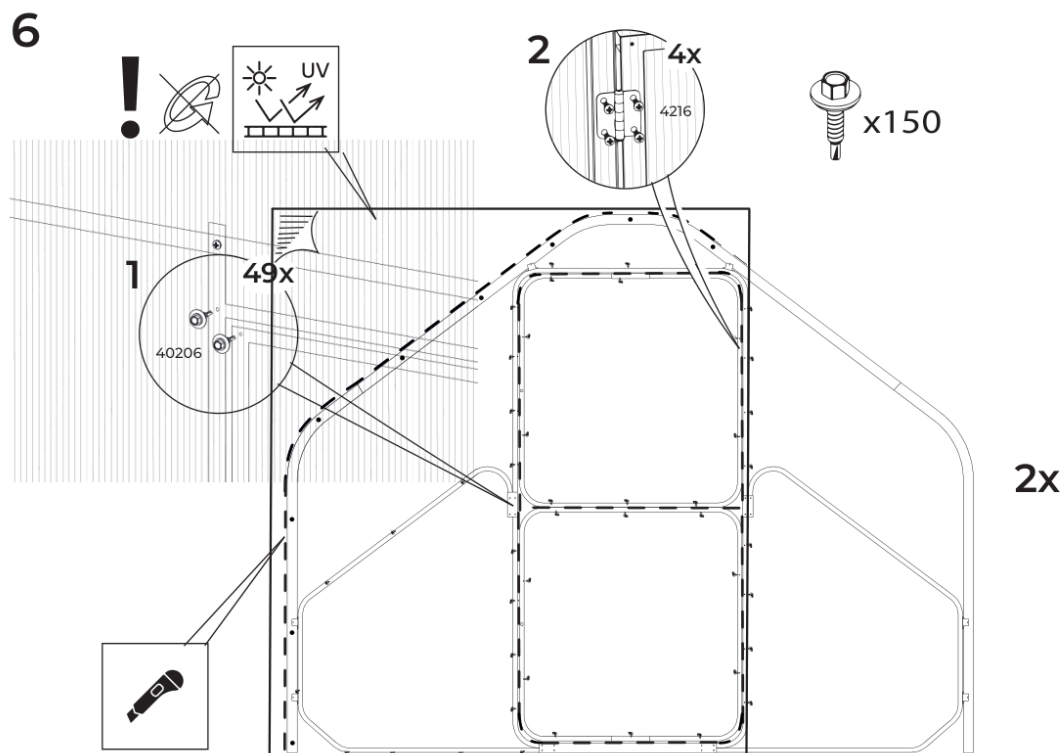


13. A polikarbonát elemeket a rajzon jelzett 1–4-es kiosztás szerint szabja ki.

14. Vágáskor a lemezt sík, stabil felületen támassza alá.

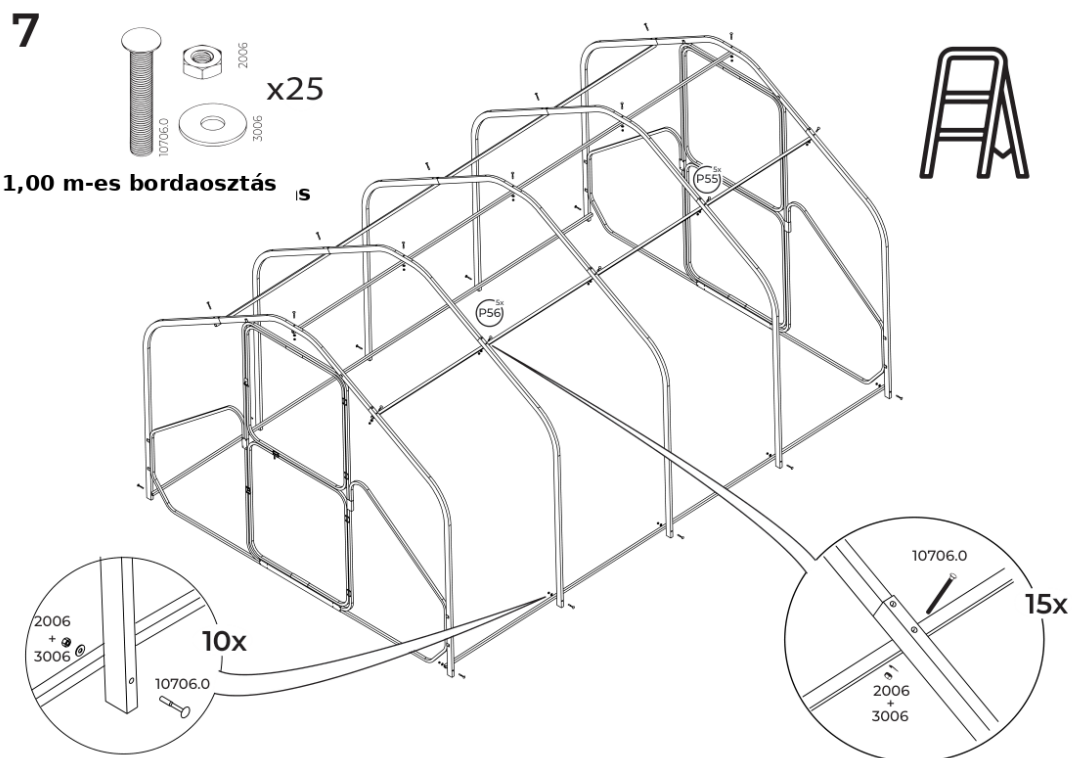
15. A cellás polikarbonátot ne törje és ne hajtsa élesen.

8. Homlokfali polikarbonát rögzítése



16. Az UV-védett oldal kifelé nézzen.
17. A táblát a gyári rögzítőcsavarokkal, egyenletes kiosztásban fogassa fel.
18. A csavarokat ne húzza túl: a polikarbonát ne horpadjon be.
19. A túlnyúló lemezrészeket a váz kontúrja mentén vágja körbe.

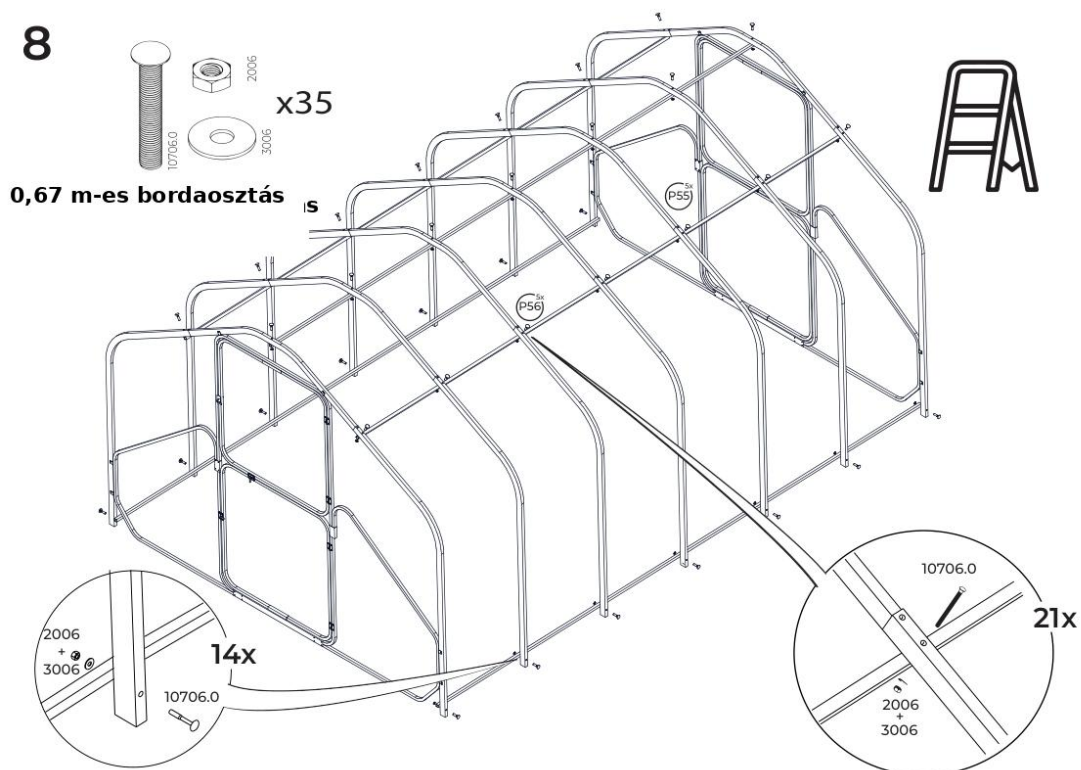
9. A váz felállítása – 1,00 m-es bordaosztás



Állítsa fel az összeállított bordákat, majd kösse össze őket a hosszirányú merevítőprofilokkal. A rajzon jelölt kötőelem-darabszámokat tartsa be.

A váz felállítását célszerű legalább két emberrel végezni. A végleges meghúzás előtt ellenőrizze az átlókat, az egyenességet és a függőlegességet.

10. A váz felállítása – 0,67 m-es bordaosztás



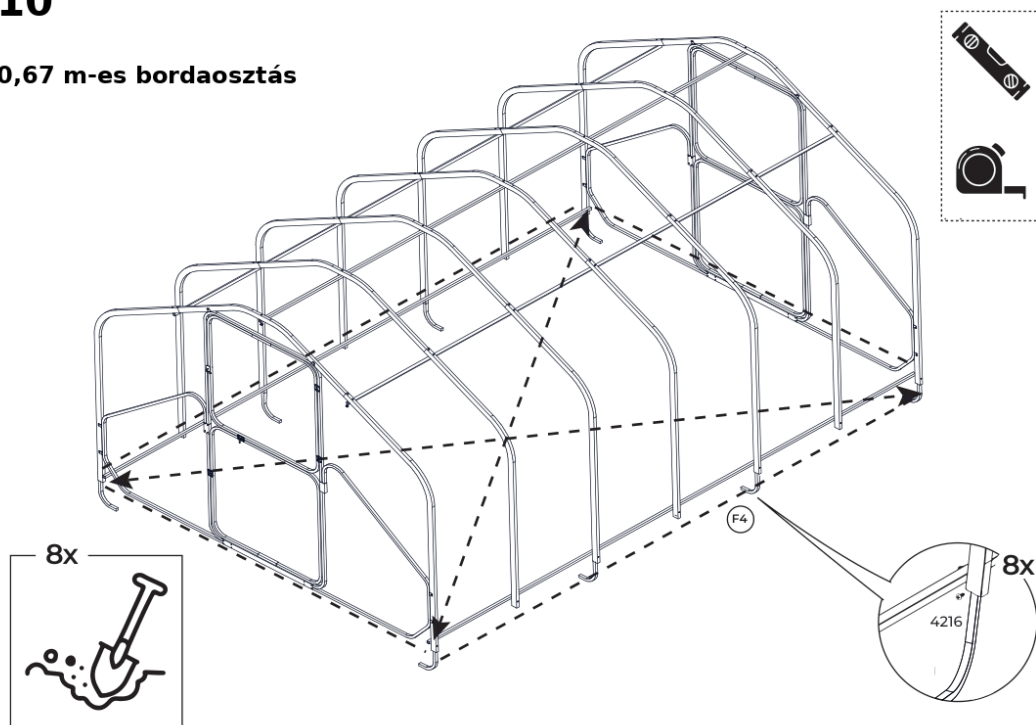
A sűrűbb bordázatú kivitel ugyanilyen elven épül fel, de több bordát és több kötőelemet használ.

A bordák közötti távolságot és a hosszmerítők helyét a gyári ábra szerint állítsa be.

11. Alsó vázrész és lehorgonyzás

10

0,67 m-es bordaosztás



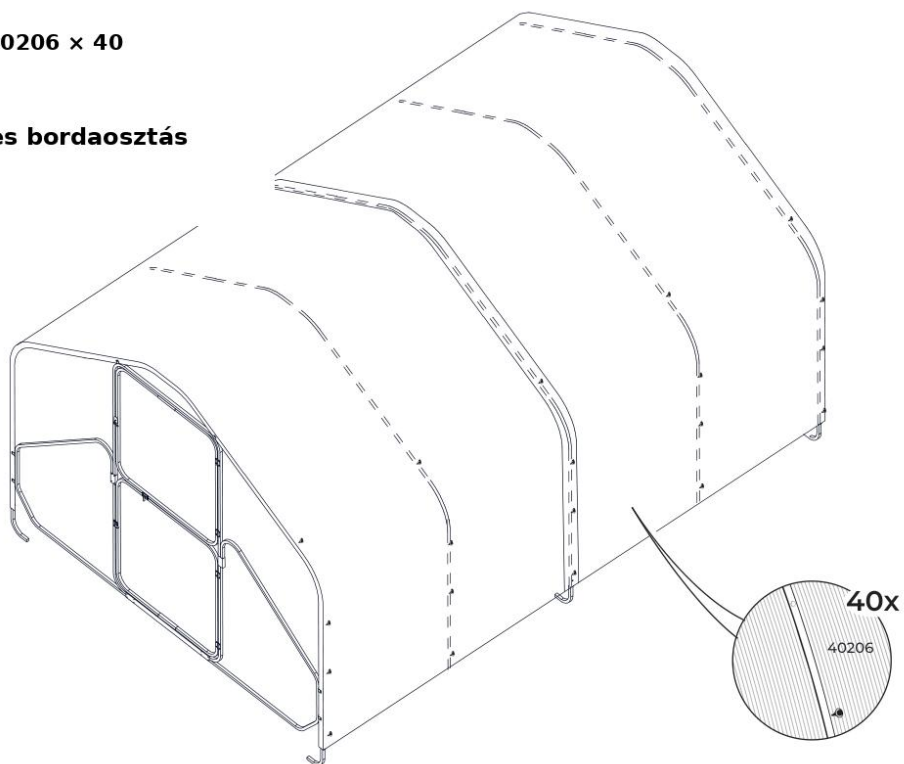
Az F4 jelű elemek az alsó vázrész rögzítését szolgálják. A gyári ábra talajba történő lehorgonyzást szemléltet.

Az üvegházat sík, teherbíró alapra állítsa, és használat előtt stabilan rögzítse. A tényleges rögzítési módot a helyszíni alapfelülethez kell megválasztani.

12. Tető- és oldalfali polikarbonát – 1,00 m-es bordaosztás

11 40206 x 40

1,00 m-es bordaosztás



20. A polikarbonát UV-védett oldala kifelé nézzen.

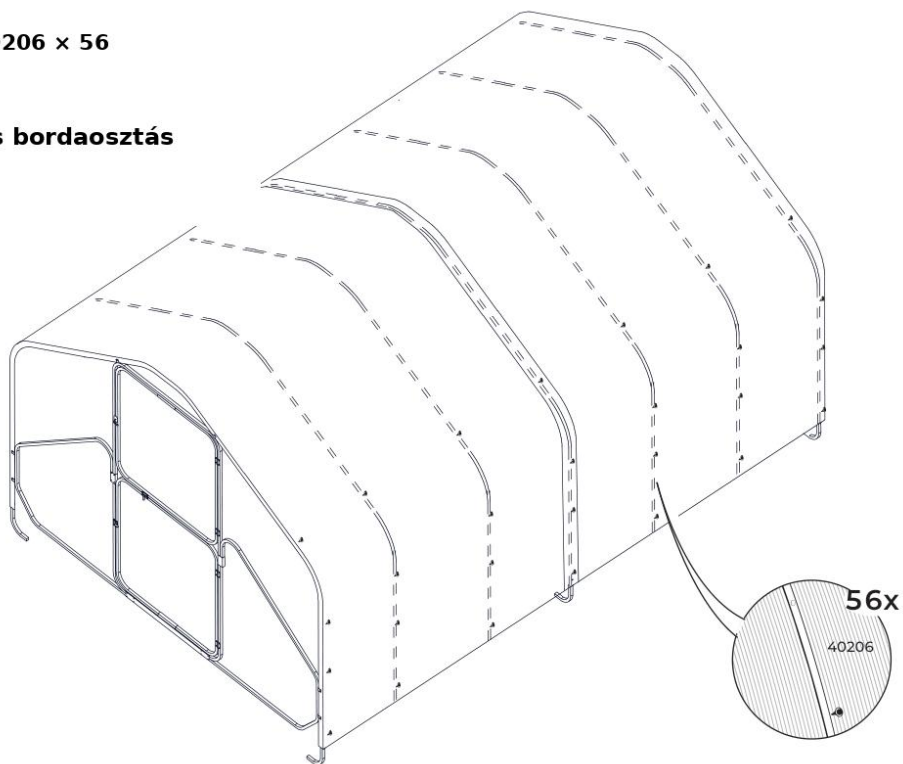
21. A lemezt a bordákhoz igazítva, középről a szélek felé haladva rögzítse.

22. A csavarokat ne húzza túl; a lemez maradjon sík és feszültségmentes.

13. Tető- és oldalfali polikarbonát – 0,67 m-es bordaosztás

12 40206 x 56

0,67 m-es bordaosztás

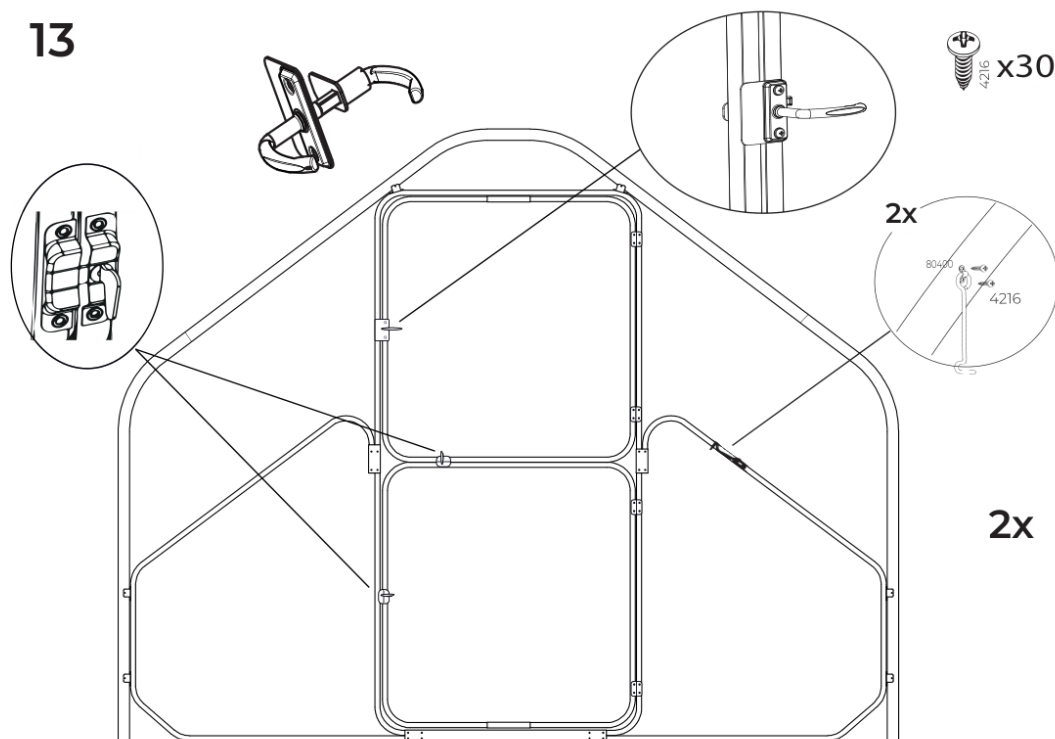


23. A sűrűbb bordakiosztásnál a rögzítési pontok száma nagyobb.

24. A polikarbonátot minden bordánál a gyári ábra szerint rögzítse.

25. A cellák lehetőleg a lejtés irányába fussanak.

14. Ajtóvasalatok és záróelemek



26. Szerelje fel a kilincset, reteszt és a kapcsolódó vasalatokat a rajzon jelölt helyekre.
27. A szerelés végén ellenőrizze, hogy az ajtó akadálymentesen nyílik és záródik.
28. A záródási pontok ne feszítsék az ajtókeretet.

15. +2 m-es hosszabbító modul

+2 m BŐVÍTŐ KÉSZLET

MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

2,75×4

BORDÁK - 1,00 m-es kiosztás

MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

2,75×4

BORDÁK - 0,67 m-es kiosztás

MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

2,75×4

HOSSZMEREVÍTŐ - TOLDÓ

MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

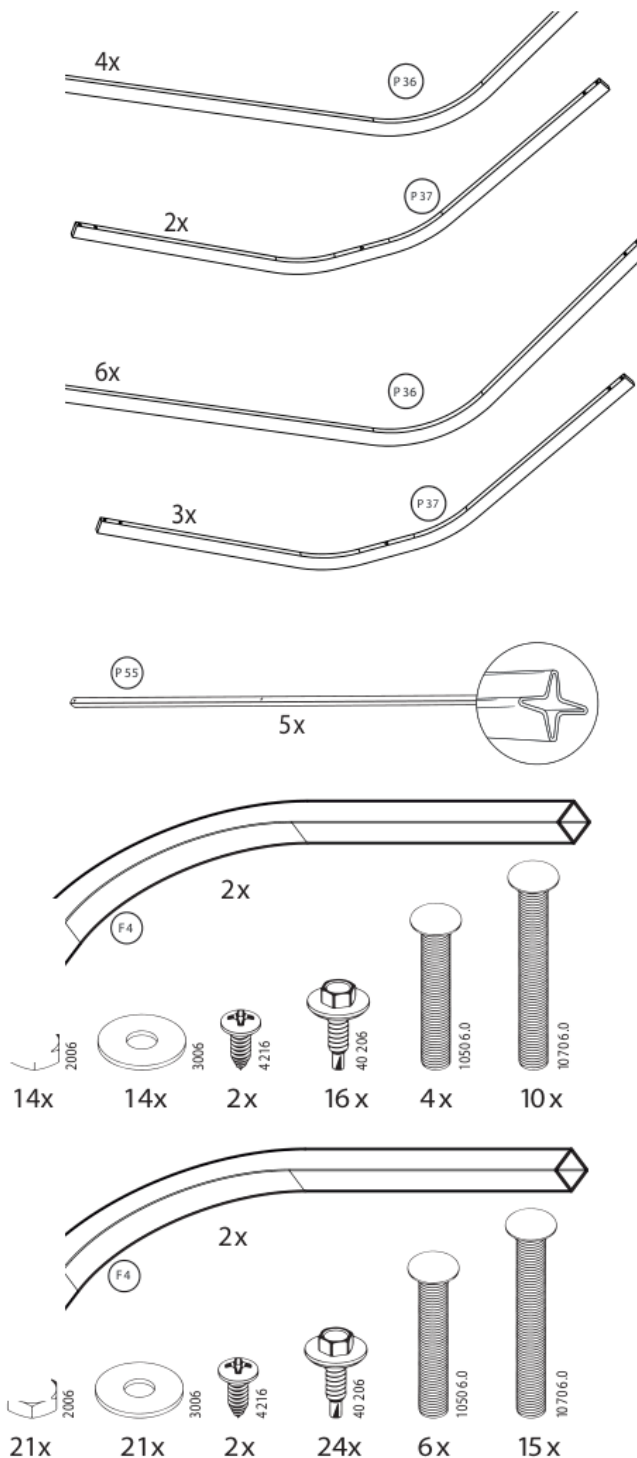
2,75×4

BORDARÖGZÍTŐK - 1,00 m

MELLÉKELT ALKATRÉSZEK

2,75×4

BORDARÖGZÍTŐK - 0,67 m

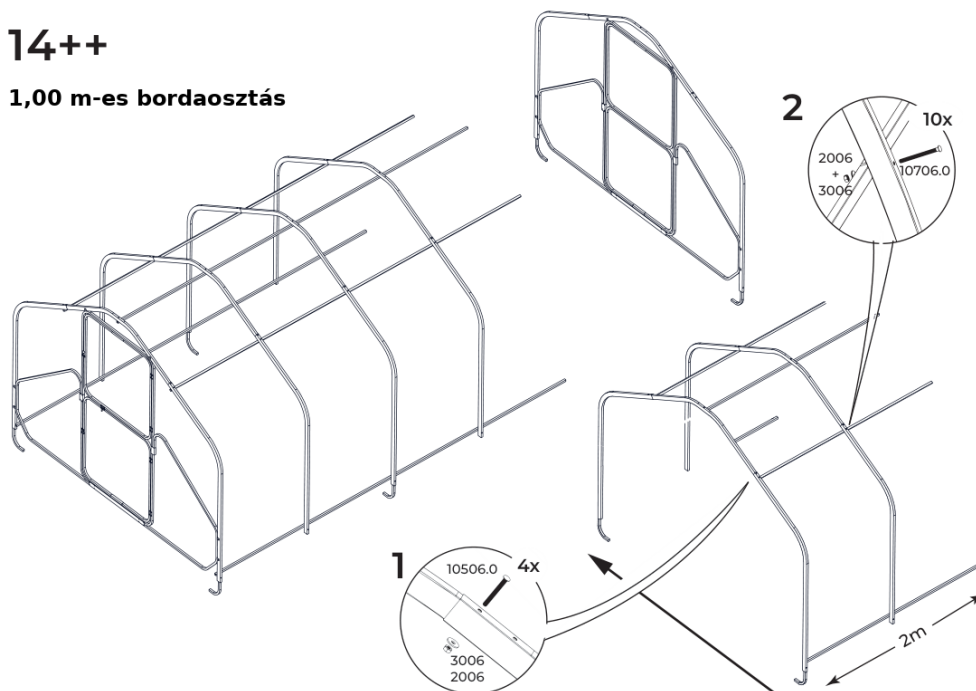


A +2 m-es bővítő készlet – magyarított gyári ábra

A bővítő készlet további bordákat, hosszmerévítő toldóelemeket és kötőelemeket tartalmaz. A szükséges darabszám az 1,00 m-es vagy 0,67 m-es bordaosztás függvénye.

14++

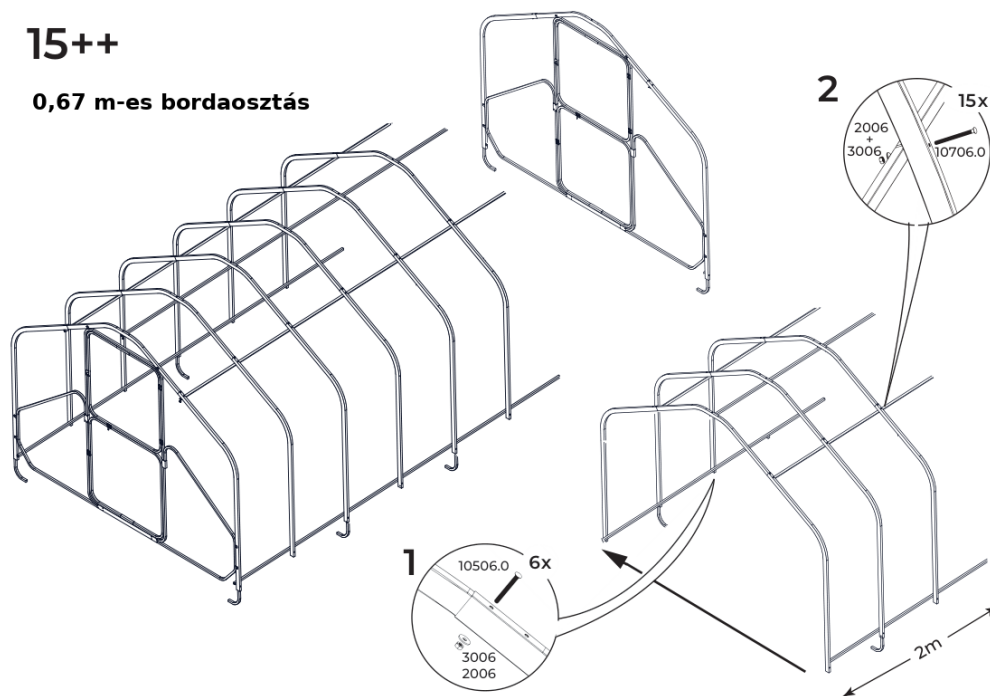
1,00 m-es bordaosztás



Bővítés 1,00 m-es bordaosztásnál

15++

0,67 m-es bordaosztás



Bővítés 0,67 m-es bordaosztásnál

16. Polikarbonát szükséglet és szerszámok

POLIKARBONÁT SZÜKSÉGLET



3x 2,1 x 6



4x 2,1 x 6



5x 2,1 x 6



6x 2,1 x 6



7x 2,1 x 6

SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK



Gyári polikarbonát-táblaigény és szerszámok – magyarított ábra

Üvegház mérete	2,1 × 6 m-es polikarbonát
2,75 × 4 m	3 db
2,75 × 6 m	4 db
2,75 × 8 m	5 db
2,75 × 10 m	6 db

2,75 × 12 m	7 db
-------------	------

17. Szerelés végi ellenőrzés

- A váz sík és derékszögben áll; az átlók megfelelőek.
- Minden vázcsatlakozás meg van húzva.
- Az üvegház stabilan rögzített.
- Az UV-védett polikarbonát oldal kifelé néz.
- A polikarbonát rögzítőcsavarjai nincsenek túlhúzva.
- Az ajtó akadálymentesen nyílik és záródik.

Ahol a gyári dokumentum csak rajzi jelölést vagy cikkszámot tartalmaz, ez a magyar útmutató nem egészíti ki nem igazolt mérettel vagy kötőelemmel. A pontos darabszámokat mindig a gyári ábrák szerint ellenőrizze.