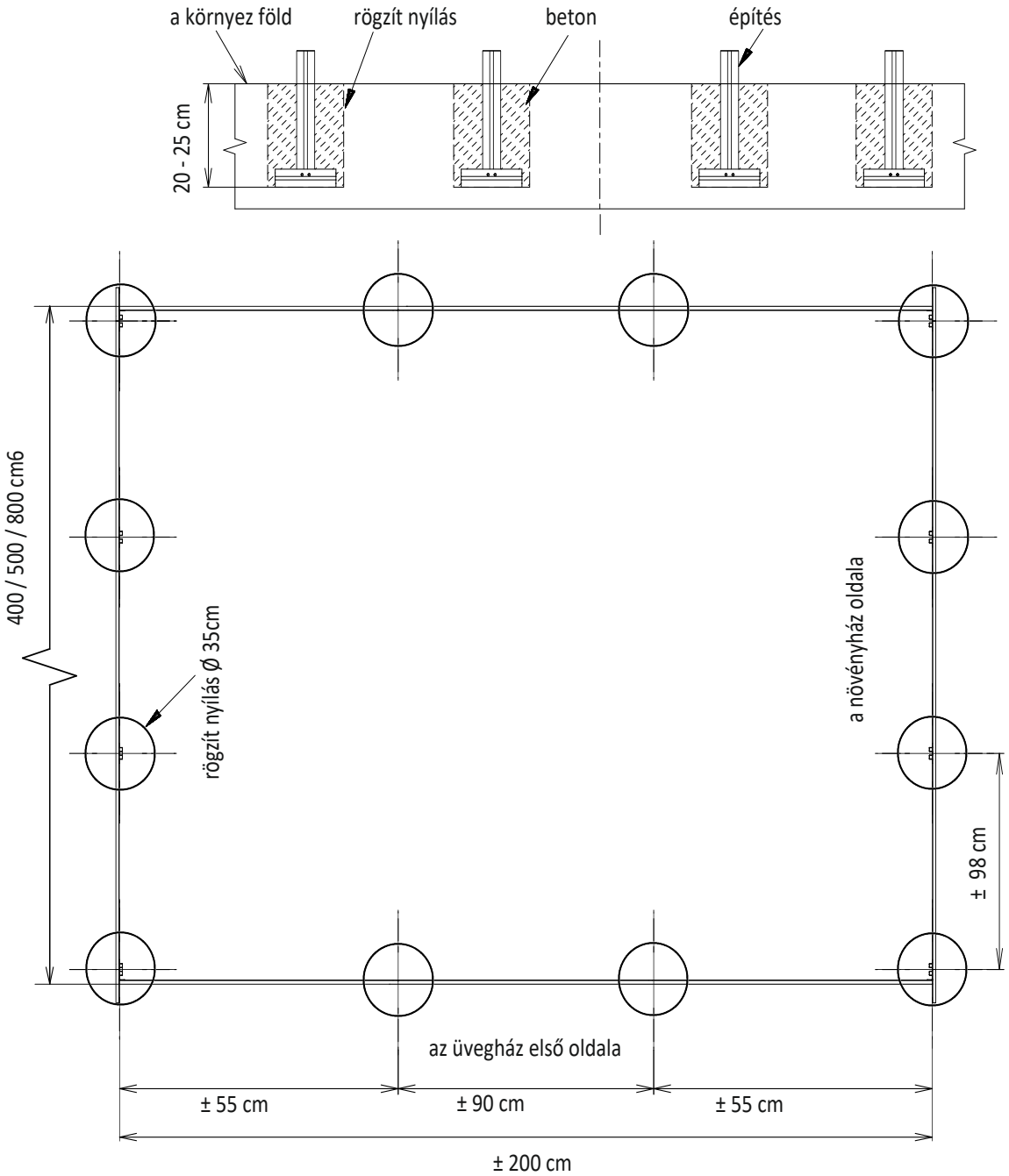
10.10.2025

ÜVEGHÁZ ALAPOZÁS NÉLKÜL, KÖZVETLENÜL A FÖLDBE:

Az üvegház lehorgonyzásához 20-25 cm mély és körülbelül 35 cm átmérőjű gödröket ajánlott ásni. Ha a terep egyenetlen, akkor az üvegház telepítése előtt ki kell szintezni, hogy a szerkezet ne álljon ferdén, és az ajtók, ablakok megfelelően működjenek. Az üvegház rögzítése "T" alakú horgonyokkal történik, amelyeket a talajba betonozást javasolunk. A zsákos, gyorsan kötő beton ideális a könnyű kezelhetőség miatt.



A horgonylyukak közötti távolság üvegházi modell szerint:

BOHEMY 6000, 8000, 10000

ÜVEGHÁZ ALAPOZÁSSAL:

Az üvegház elsősorban közvetlenül a talajhoz rögzítésre szolgál, ezért betonozásra szolgáló horgonyokkal van felszerelve (lásd az előző bekezdést). Klasszikus alaphoz is rögzíthető, de ez egy egyedi módosítás, amelyet a vásárló saját döntése alapján és saját felelősségére végez el. Sem a gyártó, sem az eladó nem felelős ezért az egyedi módosításért. Itt csak általános tanácsokat adunk, amelyeket olyan barkácsolók és kertészek visszajelzései alapján kaptunk, akik üvegházat vásároltak és alapozást építettek hozzá. Felhívjuk figyelmét, hogy az üvegház alaphoz való atipikus rögzítéséből adódó hibákra a garancia nem vonatkozik.

Alapvető szabályok:

- Fontos a későbbi összeszereléshez - javasoljuk, hogy az üvegház külső oldalai körül legalább 1 m széles szabad helyet hagyjon a jobb összeszerelés és az üvegház későbbi működtetése érdekében.

- Fontolja meg az alapozás mélységét egészen a fagyhatárig (legalább 80 cm-rel a felszín alatt, a talaj típusától függően - ellenőrizze a szerelés helyszínén). Ezzel elkerülheti az alap jelentősebb elmozdulását és repedezését a külső hőmérséklet nagyobb ingadozásai során.

- Az alap téglalap alakú, oldalainak egymáshoz viszonyítva teljesen DERÉKSZÖGŰNEK kell lenniük. Ezt derékszögmérővel vagy az alap átlóinak megmérésével kell ellenőrizni - mindkét átlónak egyforma hosszúságúnak kell lennie - lásd a 2. oldalon lévő ábrát.

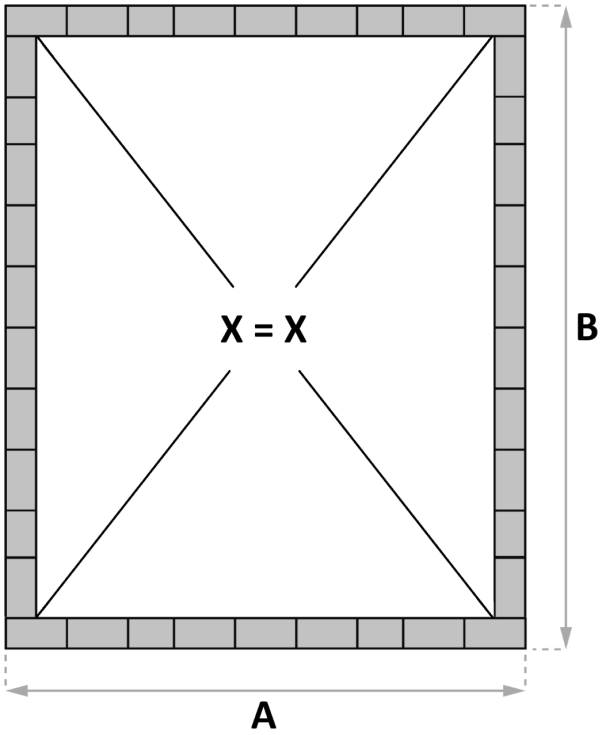
- Az alap szélességét 150 mm-ben javasoljuk, az alábbi anyagokból:
  - tégla
  - elveszett zsaluzat / kerítésblokk
  - beton
  - vagyis az anyag bármilyen lehet, de a rögzítést az alapban szilárdan kell biztosítani

- A lábazat felső felületének a lábazat minden oldalán meg kell egyeznie a síksággal és azonos magassági szinttel (vízmérték használata), javasoljuk, hogy a lábazat felső szélének enyhe lejtését az üvegháztól (kb. 1%) biztosítsuk, hogy a víz a lábazatról az üvegháztól távolabb elfolyjon.

- A szerkezet rögzítése az alaphoz
  - **az üvegház íveinek alapjainak betonozása az állandó zsaluzat / kerítésblokkok betonkitöltésébe**
  - **minden ívet a kívánt hosszúságra rövidítünk, és az íveket az alapfalhoz csavarozzuk egy min. 100x100x30x3 mm-es horganyzott acél (ács) szögvassal és egy min. 60-80 mm hosszú és min. 6 mm átmérőjű csavarral (az üvegház méretétől függően, minél nagyobb az üvegház, annál hosszabb a csavar)**
  - az alapnak megfelelő síknak és vízszintesnek kell lennie - a görbe alap megakadályozza a váz helyes beállítását (lásd az előző pontot)
  - az alapnak véglegesen meg kell kötni és teherbíróvá kell válnia a növényház szerelésének megkezdése előtt
  - a rögzítőelemek (lásd a következő képet) nem részei a csomagnak (minden megtalálható bármelyik hobbiboltban)

- MIT KERÜLJÜNK:
  - görbe vagy nem derékszögű alap ⇒ problémák a szerkezet beállításánál és az üvegezésnél
  - hiányzó vagy elégtelen rögzítés ⇒ a növényház elszakadásának kockázata
  - túl magas alap ⇒ nehézkes bejutás a növényházba (az alsó ajtóléc akadályozni fogja a belépést)
  - a növényház telepítési helyének alulbecslése ⇒ a növényház elárasztásának vagy átázásának kockázata

- NAGYON FONTOS FIGYELMEZTETÉS:
  - minden íves üvegház ajtaja alatt fém összekötő szalaggal rendelkezik, ezért az alapfal felső szélének az üvegház elejétől (ahol az ajtó található) a környező terep szintjén kell lennie, hogy ez a szalag ne akadályozza a bejáratot
  - ha süllyesztett üvegházat vagy magasított alapot szeretne építeni, nem lehet bejárati nyílást hagyni az alapban, a bejárati ajtó alatti profil akadályozná a bejutást



A = AZ ALAP KÜLSŐ ÉLE
B = AZ ALAP KÜLSŐ ÉLE
az alap szélessége= 150 mm

Ajánlott KÜLSŐ A és B méretek az alapnál centiméterben:

	2 x 3 m	**2 x 4 m**	**2 x 5 m**
Méret A	203 cm	203 cm	203 cm
Méret B	303 cm	402 cm	501 cm

A hosszabb növényházaknál javasoljuk először a szerkezet felállítását, majd csak a pontos beállítás után az alap betonozását. Ennek oka, hogy a növényház hossza akár néhány centiméterrel is változhat a profilok elmozdulása miatt (a profilok előfúrt lyukai mindig valamivel nagyobbak a csavar átmérőjénél, így a csatlakoztatásnál a profilok egymáshoz viszonyított helyzete kissé eltolódhat, ami a növényház teljes hosszának néhány centiméteres meghosszabbodásához vagy lerövidüléséhez vezethet).