

Moduláris napviaszolvasztó

Kellékek:

- ❖ Deszka 240*20*1,8 cm 1 db 3499 Ft
- ❖ Deszka 60*40*1,8 cm 1 db 1119 Ft
- ❖ Deszka 240*40*1,8 cm 1 db 7199 Ft
- ❖ Léc 40*2,8*2,8 cm 2 db maradék
- ❖ Facsavar 4*40 mm
- ❖ Polctartó sarok 10 db*39 Ft + 2 db*46 Ft = 442 Ft
- ❖ Csuklópánt 50 mm 2 db * 139 Ft = 278 Ft
- ❖ Fa fogantyú 1 db 289 Ft
- ❖ Békazár (bőröndzár) 6 db * 220 Ft = 1320 Ft
- ❖ Rugós csappatnyú 1 db ?? Ft
- ❖ Lindab lemez 50 * 40 cm 1 db maradék
- ❖ Alumínium anyarács 33 * 33 cm 1 db 1090 Ft
- ❖ Sodronyháló 4 * 4 mm szemméret 12* 40 cm
- ❖ Üvegtető Thermoplán 61,6*43 cm 2000 Ft
- ❖ Viaszgyűjtő edény 4300 Ft
- ❖ Műanyag sarokprofil maradék





Összeállítás:

A 20 cm széles deszkából levágtam 2 db 60 cm-es darabot az oldalfalaknak, majd egy 43,6 cm-eset hátlapnak. Összecsavaroztam őket úgy, hogy a hátlap az oldalfalak és az alapdeszka hátsó élének támaszkodik.



Ezután becsavaroztam az oldal- és hátfalak közé az alapdeszkát.



Az előlap magasságából lefűrészelttem 1,8 cm-t, mert az ráül az alapdeszkára, majd vízszintesen levágtam a tetejéből egy 5 cm-es csíkot. Az alsó fele lesz a nyíló ajtó, a felső a keresztáthidalás.



A négy saroknál egy-egy polctaró sarokkal erősítettem meg (főleg az első keskeny darabot kellett).

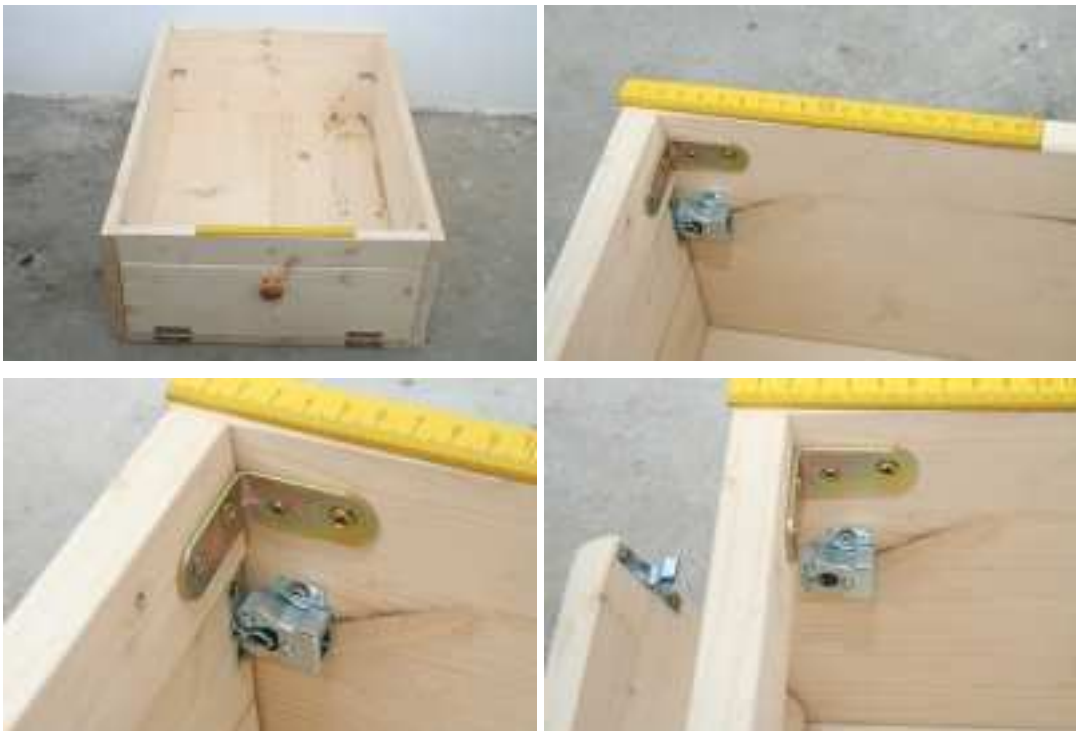


Az ajtót két csuklópánttal rögzítettem fel lefelé nyílóra.





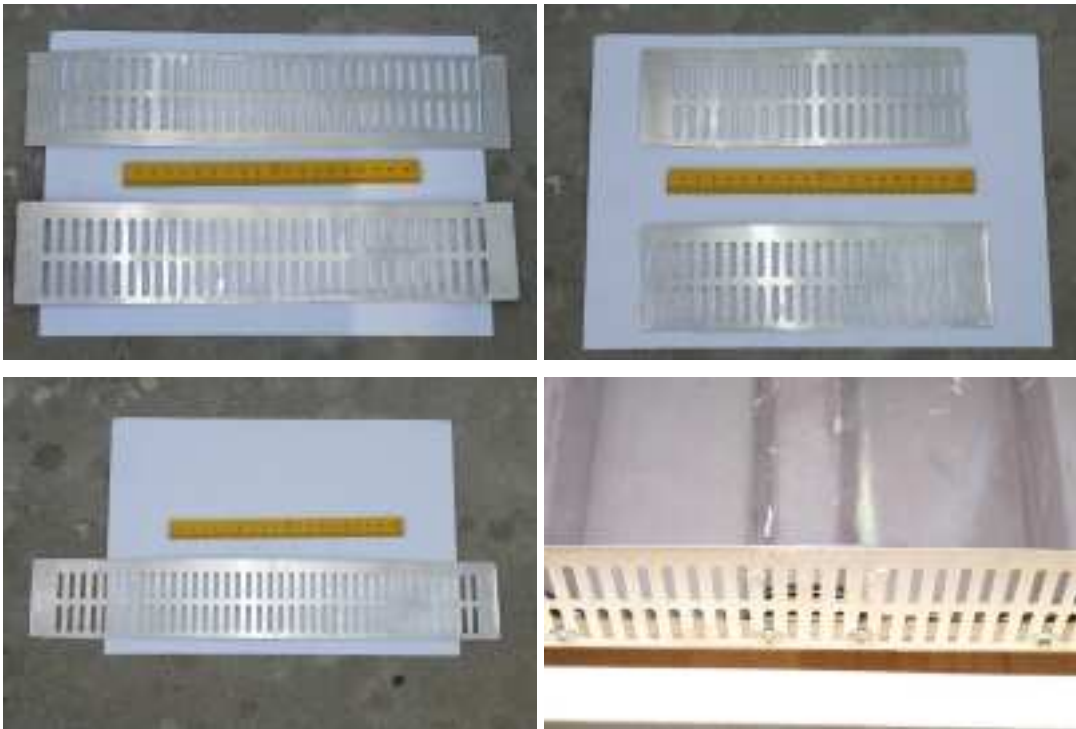
Az előlapjára fiókgombot csavaroztam, a záráshoz egy rugós csappantyú szereltem rá.



A hátsó falhoz, és onnan 50 cm-re egy-egy lécet csavaroztam be keresztbe (az elsőt kb. 5 cm-rel lejjebb), ezek tartják a fém hullámlemez. A lemez Lindab tetőfedő maradéka, mivel nem volt elég széles, két (középen egy felső hullámmal egymásra lapolt) 50 cm hosszú darabot vágtam, majd a szélén kicsit felhajtottam, hogy beférjen a 40 cm szélességbe.



Az anyarács két széléből levágtam két darab két lyuksornyi csíkot, majd olyan hosszúra vágtam őket, hogy 5 lyuknyi átfedéssel végigérjen az első lécen. A két darabot leeső alumínium csíkokkal összepántoltam, majd a léc elejéhez csavaroztam.





A sodronyhálóból vágtam egy 40*12 cm-es darabot, azt L alakban ráhajtottam a lécs felső felületére, az anyarács lécs feletti részére, majd a maradékot elöl visszahajtottam a rácsra.





Az üvegtetőt üveges ismerősöm készítette: Thermoplán üveget fogott be léckeretbe. A keretet (akárcsak a ládát) szürke akrillal festettem be több rétegben.



A viaszgyűjtő edény lakatos ismerősöm készítette vaslemezből, és védőfestékkel festette le.





A sarkoknál az elemek elcsúszásának megakadályozására műanyag L profilból vágott 6 cm-es darabokat csavaroztam fel 2 cm-es kilógással felfelé.



A későbbi magasítások még biztonságosabb rögzítése érdekében a hosszú oldalak közepénél egy-egy bőrönd- (béka-) zárat szereltem fel.



A láda külsejét a fa védelmére szürkére, belsejét -a jobb hatásfok (hőelnyelés) miatt- feketére festettem le.

