Műszaki dokumentáció

Tárgya: az easybutor.hu webshopon keresztül értékesített egyedi bútorok, valamint tartozékok, kiegészítő termékek.











A bútorok anyaga 18 mm vastagságú Egger laminált bútorlap.
(W 960 fehér, U 788 ST9 Arctic szürke, H 3157 Vicenza tölgy, U899 ST 9 Finom fekete.H 1318 natúr vad tölgy,H 3730 Natúr hikory, U156 Homoksárga, U 115 Carat bézs,)

A bútor hátfala 3.4 mm vastag farost lemez.
A laminált anyagok élzárása:

-Oldalak 1mm vastag szín azonos ABS élzáróval PU ragasztással 1 hosszú,2 rövid élen.
-Tető, fenék, polcok 1 mm vastag szin azonos ABS élzáróval PU ragasztással 1 élen.

Alkatrészjegyzék 200 magas 56 cm mély alap szekrények esetében:

-2DB oldal (EGGER)
-2DB tető/fenék (EGGER
-16DB 7×70mm-es konfirmátor csavar
-1vagy 2 DB szín azonos farost hátfal lemez
-2DB fali rögzítő, takaró sapkával (Forest)
-4DB 4×16-os reisser csavar (Reisser)

Ezen tételek darabszáma a bútor méretétől függően változnak.

Választható kiegészítők jegyzéke:

-Fekete Axilo szintezőláb 80/100/120 mm magasságú 1 csomag 4 db

Hozzá tartozó kellékek:

-16DB 3.5×33-as reisser csavar (Reisser)
-Polcok :anyaga 18 mm laminált bútorlap
-ajtó/front választott szinű 18 mm vastag laminált bútorlap.
-Kivetőpánt Bum 110 fokos soft close+ 4x18 as reisser csavarok (4/6DB)

– Vállfatartó rúd:(Forest)

Anyaga fém, színe Krómozott



Rögzítése: 4×18-as reisser csavarral (2-2) DB oldalanként



-Fiókok:

Előlap Egger laminált bútorlap ,1 mm ABS élzárással.

Vasalat Strongmax 500/185 fehér vagy Strongmax 400/185 fehér teljes Szinkronizált, teljes kihúzású sínek
Teherbírás 35 kg



Rögzítése a megfelelő furatokba euró csavarral.

Fiókelő: rögzítése a megfelelő furatokba az előlap rögzítő, valamint a fiókhoz tartozó csavarokkal.



TERHELHETŐSÉG ÉS RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Polcok terhelhetősége

A polcok 18 mm vastag laminált bútorlapból készülnek. A megadott terhelhetőségi értékek rendeltetésszerű, beltéri háztartási használat mellett, a polc teljes felületén egyenletesen elosztott statikus terhelésre vonatkoznak. A terhelésbe a polcon elhelyezett valamennyi tárgy össztömege beleszámít.

Maximális ajánlott polcterhelés a polc szélessége szerint:

- 400–600 mm polcszélesség: legfeljebb 15 kg / polc.
- 601–800 mm polcszélesség: legfeljebb 12 kg / polc.
- 801–1000 mm polcszélesség: legfeljebb 10 kg / polc.
- 1000 mm-nél nagyobb egyedi polcszélesség esetén a terhelhetőséget az adott kialakításra külön kell meghatározni.

A polcra ne helyezzen egyetlen kis felületre koncentrált, nagy tömegű tárgyat, és ne alkalmazzon ütésszerű vagy dinamikus terhelést. A terhelést lehetőség szerint a polc teljes hasznos felületén egyenletesen kell elosztani.

Fiókok terhelhetősége

A dokumentációban meghatározott Strongmax 500/185 és Strongmax 400/185, teljes kihúzású, szinkronizált fióksínek maximális terhelhetősége 35 kg / fiók. A 35 kg a fiókban elhelyezett tárgyak együttes tömegére vonatkozó maximális terhelés. A terhelést egyenletesen kell elosztani a fiók alapterületén.

A fiókokat nem szabad lépcsőként, fellépőként, ülőfelületként vagy kapaszkodóként használni. A fiókot terhelt állapotban nem szabad oldalirányban erőltetni vagy ütődésszerűen mozgatni.

A bútor rendeltetésszerű használatának kritériumai

- A bútor kizárólag rendeltetésszerű, beltéri, hétköznapi háztartási használatra szolgál.
- A bútor kizárólag száraz, beltéri környezetben használható; kültéri, közvetlen csapadéknak kitett, illetve tartósan nedves környezetben történő használatra nem készült.
- A bútort sík, megfelelő teherbírású aljzaton kell elhelyezni, és az összeállítást a mellékelt/megadott szerelési mód szerint kell elvégezni.

– A fali rögzítéssel ellátott szekrényeket a kialakított fali rögzítési pontokon a megfelelő falazathoz és rögzítőelemhez kell rögzíteni. A fali rögzítés elhagyása nem tekinthető rendeltetésszerű használatnak.
– A polcok és fiókok terhelése nem haladhatja meg a jelen dokumentációban meghatározott értékeket.
– A terhelést egyenletesen kell elosztani; kerülni kell a pontszerű, ütődésszerű vagy egyéb rendellenes terhelést.
– Tilos a bútorra, polcra, tetőlapra, fenéklapra vagy fiókra ráállni, ráülni, felmászni, illetve ezeket fellépőként vagy létraként használni.
– A bútort és annak elemeit nem szabad gyermekek mászására, játékára vagy kapaszkodására használni.
– A bútort megterhelt állapotban nem szabad áthelyezni, vonszolni vagy dönteni.
– A bútor szerkezeti elemein, polctartó furatain, fali rögzítésén vagy vasalatain a gyártó által nem engedélyezett utólagos módosítás, fúrás, kivágás vagy átalakítás nem megengedett.
– A bútor nem ipari, műhely-, üzleti, raktározási, vendéglátóipari vagy egyéb fokozott igénybevételű felhasználásra készült, kivéve, ha az adott terméknél ezt külön írásban meghatározták.
– A bútort víztől és tartós nedvességtől óvni kell. Tisztítása puha, enyhén nedves ruhával végezhető; a felületen tartósan álló víz vagy agresszív vegyszer használata nem rendeltetésszerű használat.
– Ha a bútoron, polcon, fiókon, vasalaton vagy fali rögzítésen deformáció, repedés, meglazulás vagy egyéb sérülés észlelhető, az érintett részt a hiba kijavításáig nem szabad tovább terhelni.

A szekrények 8 féle színben, 2 féle korpusz mélységben elérhetőek(560mm,430mm)

Fix magassági méretek:200/100/80/60/40 cm.

Fix és változtatható szélességi méretek:100/80/60/40cm.

A frontok a korpuszok külméretétől 4-4 mm- rel készülnek kisebb méretben.

A 200 magas szekrény ajtók 3 Db kivető pánttal kerülnek kialakításra, A kisebb magassági méretű frontok 2 pánttal kerülnek kialakításra.

60 cm-től szélesebb szekrények 2 Db azonos szélességi méretű ajtóval szereltek (középfelnyíló).

A szekrény ajtók u.n. Soft close lágy záródású excenteres klippes Blum pánttal kerülnek csomagolásra. A Frontok ára a pántok árát tartalmazza.

Csomagolás:

Az oldalak, tető, fenék frontok csomagoló fóliával ,hullámpapírral kerülnek csomagolásra.

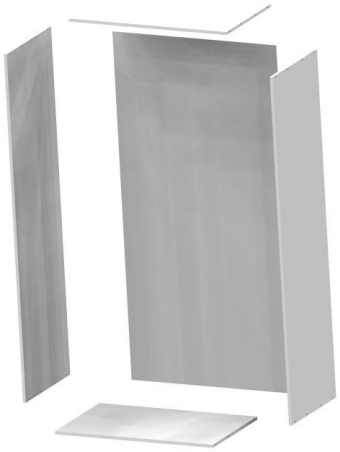
A szerelvények, kellékek (csavarok, lábak, pántok) csomagoló tasakba helyezve csomagoljuk.

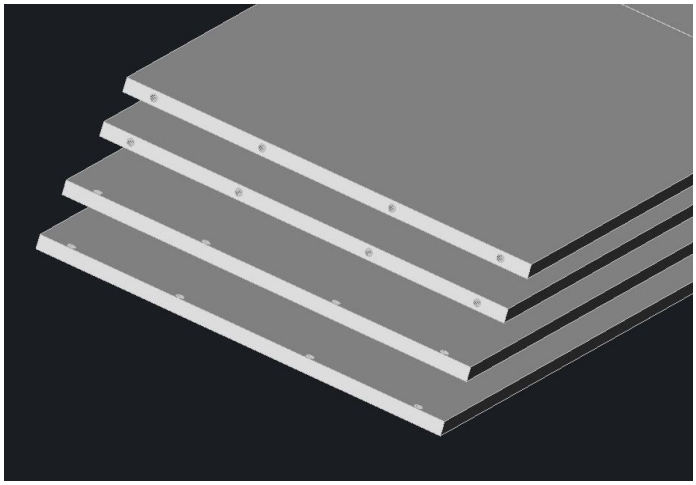
A szekrénytestek súlya:

Méret (cm)	Szekrénytest tömege
200X100X56	87 Kg
200X80X56	78 Kg
200X60X56	65 Kg
200X40X56	57 Kg
100X100X56	52 Kg
100X80X56	39 Kg
100X60X56	35.1 Kg
100X40X56	27 Kg
80X100X56	41.5 Kg
80X80X56	35.1 Kg
80X60X56	34 Kg
80X40X56	26 Kg
60X100X56	44 Kg
60X80X56	32.5 Kg
60X60X56	26 Kg
60X40X56	22 Kg
40X100X56	26 Kg
40X80X56	23.6 Kg
40X60X56	19.5 Kg
40X40X56	15.6 Kg
200X100X43	67 Kg
200X80X43	61.1 Kg
200X60X43	49.5 Kg
200X40X43	40.3 Kg
100X100X43	34 Kg

100X80X43	29.5 Kg
100X60X43	25 Kg
100X40X43	19.5 Kg
80X100X43	31.2 Kg
80X80X43	27.5 Kg
80X60X43	23.4 Kg
80X40X43	18.3 Kg
60X100X43	29.7 Kg
60X80X43	22.5 Kg
60X60X43	20.8 Kg
60X40X43	15.6 Kg
40X100X43	20.8 Kg
40X80X43	18.3 Kg
40X60X43	14 Kg
40X40X43	11 Kg

Szekrények kialakítása,furatolása:





A szekrény oldalak, tető, valamint a fenék alkatrészek furatolása CNC marógépen történik mely biztosítja, hogy az össze szerelés során az illesztések és a bútorkellékek mindig azonos pozícióba kerüljenek.

-tető és fenék furatok:

Éleken furatolt alkatrész,560 as mélységnél 4 DB, 430-as mélységnél 3 Db furattal.

Jelölő furatok a szintezőlábak számára.

-oldal furatok:

-átmenő konfirmátor furatok a lapok alján és tetején.

-polctartó és fiók-sin rögzítő zsák furatok megfelelő pozícióban.

-jelölő zsák furatok a pántoknak, valamint a fali rögzítő vasalatokat.

– jelölő furatok a vállfatartó rúd alaplap számára (200 magas szekrények esetében)

-Hátfal lemez:

-átmenő furat a fali rögzítéshez.

-Ajtólapok:

-35 mm átmérőjű pánt fazék furat a kivetőpántok számára.

-jelölő furat a pánt rögzítő Reisser csavarok számára.

Felhasznált anyagok és tipusaik:

- -Bútorlap: Egger
- -kivetőpántok: Blum

- -akasztórúd: Forest
- -Szintezőlábak: Forest
- -Hátfal lemez: Egger
- -Pánt: Forest
- -Fiók: Demos