MOBLUX
MODULAR HOMES



MODULÁRIS ÉS MOBIL HÁZAK

SZÉLES VÁLASZTÉKA

12,98-108 m²-ig

NÁLUNK MINDEN MEGOLDÁS ADOTT.
EGYEDI IGÉNYEKET IS MEGVALÓSÍTUNK.
MINDENT IS MEG TUDUNK VALÓSÍTANI.







MOBLUX Kft.
MODULÁRIS OTTHONOK
EGY BIZTOSABB HOLNAPÉRT.

www.moblux.hu

Több mint egy ház.
Egy jobb élet!

BŐVÍTHETŐ
MODULHÁZAK

A bővíthető konténerház modern, előregyártott épületrendszer, amely kompakt méretben szállítható, majd a helyszínen összeállítható, így rövid idő alatt tágas, többfunkciós tér alakítható ki.

A rendszer egyik legnagyobb előnye a gyors szállítás és egyszerű helyszíni telepítés: **a komplett ház összeszerelése** mindössze **1 nap** alatt kivitelezhető.

A lakótérhez szükséges **víz- és elektromos hálózat teljes körűen kiépítve, EU-s szabványoknak megfelelő** rendszerrel készül.



1 nap összeszerelési idő

Kompakt szállítás

Teljes közmű kiépítés

MOBLUX
MODULAR HOMES

Egy kompakt egységből teljes értékű tér

A felállítás folyamata:



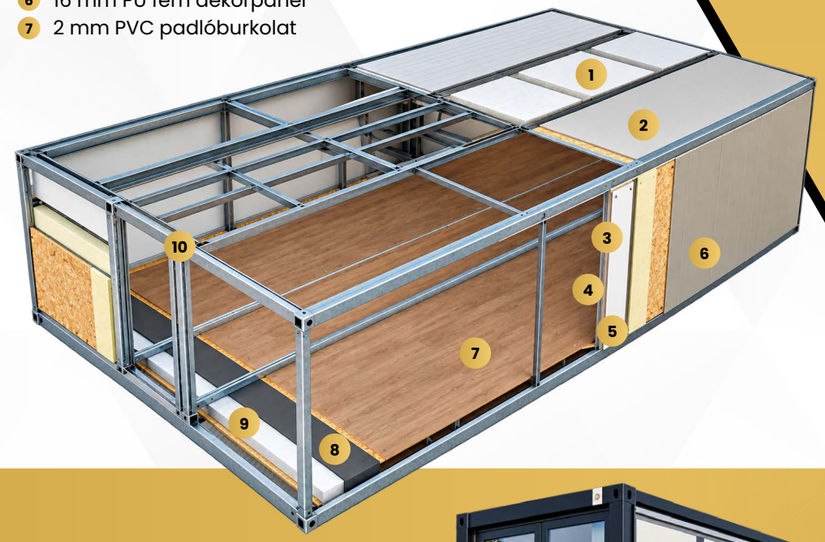
Gyors telepítés • Kedvezőbb költség • Rövid kivitelezési idő

Méretei

Model	Hosszúság (cm)	Széllesség (cm)	Magasság (cm)	Alapterület (m²)	Súly (kg)
20 FT	590	630	248	**34,6**	2500
30 FT	900	630	248	**54**	3500
40 FT	1180	630	248	**72**	5000

Alap ház fal-, padló- és mennyezeti szerkezet felépítése

1. 3 mm mennyezeti panel
2. 75 mm EPS hőszigetelés
3. 9 mm OSB lap
4. 7 mm integrált falpanel
5. PU hőszigetelés
6. 16 mm PU fém dekorpanel
7. 2 mm PVC padlóburkolat
8. 18 mm bambusz rétegelt lemez
9. 60 mm EPS hőszigetelés
10. Erősített galvanizált acélváz



Mobil kialakítás, biztonságos rögzítés

A konténerház speciális szállító utánfutóval mozgatható, így a helyszín változásával együtt a ház is új helyre költöztethető. A stabilizáló támaszok segítségével a telepítés után biztonságosan rögzíthető.



Kompakt szállítás • Új helyszín, új lehetőség







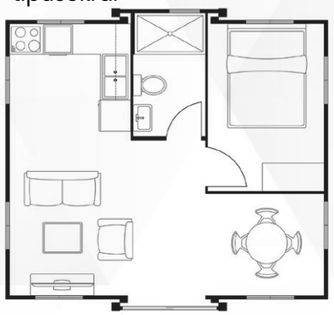
20

34,6 m²



Külső méretei: 590 x 630 x 248 (H x Sz x M (cm))

Saját igények szerint alakítható! Alaprajz minták az elrendezés típusokra:



01 - Elrendezés



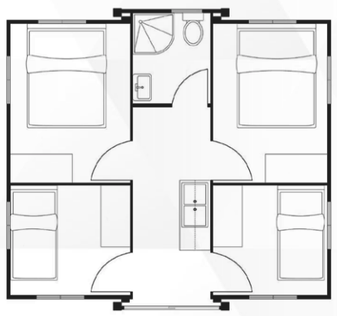
02 - Elrendezés



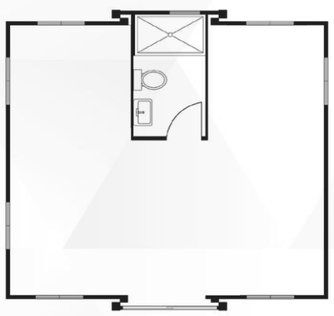
03 - Elrendezés



04- Elrendezés



05 - Elrendezés



06 - Elrendezés

A 34,6 m² hasznos alapterületű konténerház mérete a 35 m²-es határ alatt marad, ezért **bizonyos esetekben építési engedély és egyszerű bejelentés nélkül is elhelyezhető.** Ugyanakkor a pontos követelményeket az épület rendeltetése, magassága, telepítési módja, valamint a helyi építési és településképi előírások határozzák meg.

A telepítés előtt minden esetben javasolt a helyi önkormányzattal, vagy tervező szakemberrel egyeztetni.

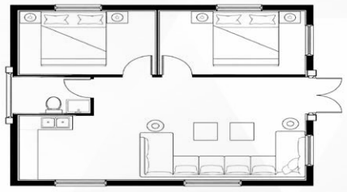
30

54 m²

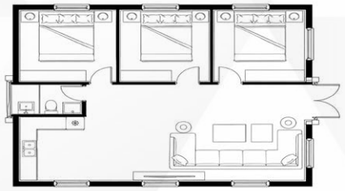


Külső méretei: 900 x 630 x 248 (H x Sz x M (cm))

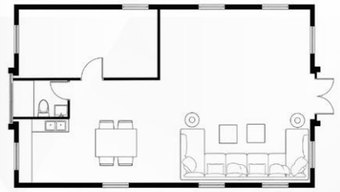
Saját igények szerint alakítható! Példa az elrendezés típusokra:



01 - Elrendezés



02 - Elrendezés



03 - Elrendezés

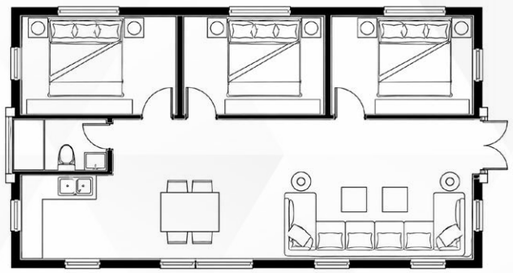
40

72 m²

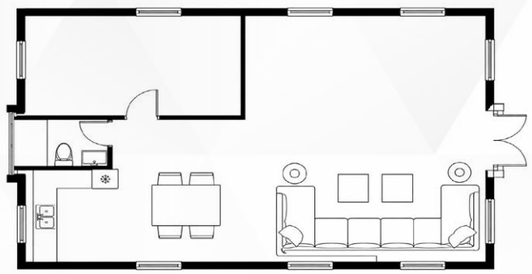


Méretei: 1180 x 630 x 248 (H x Sz x M (cm))

Saját igények szerint alakítható! Példa az elrendezés típusokra:



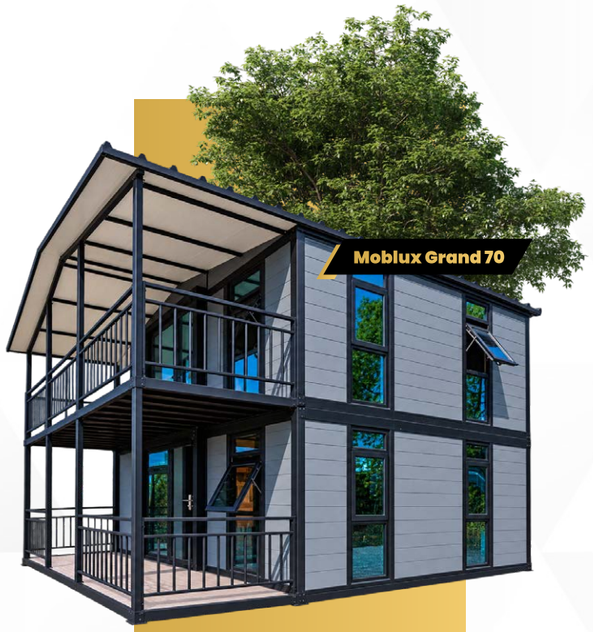
01 - Elrendezés



02 - Elrendezés

KÉTSZINTES MODULHÁZ

Modern, 2-6 hálószobás moduláris otthon tágas nappalival, fedett pavilonnal és terasszal. A nagy üvegfelületek, a fekete alumínium nyílászárók és az igényes belső kialakítás komfortos, modern életteret biztosítanak, míg a kültéri pavilon természetes átmenetet teremt a belső és külső terek között.

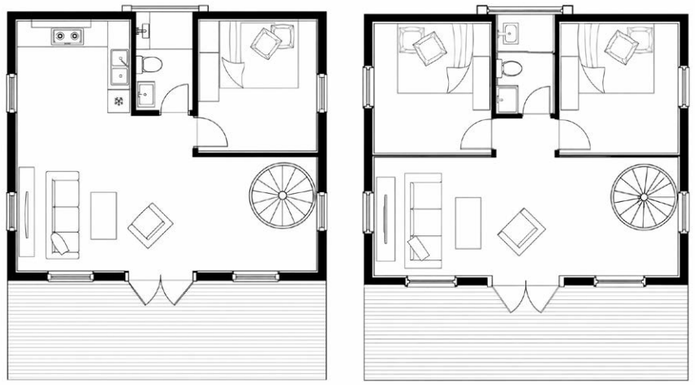


KIALAKÍTÁS

- kül-és beltéri lépcsőlehetőségekkel
- 70-108 m²-es kialakításig
- akár 2 fürdőszobával
- igény szerint 26-52 m²-es terasszal, különböző kialakításokban

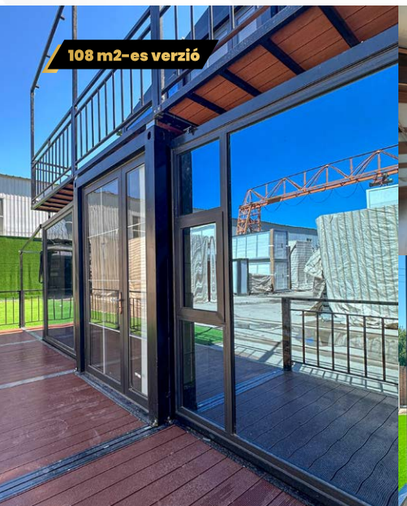
Méretei: 590 x 630 x 248 (H x Sz x M (cm))

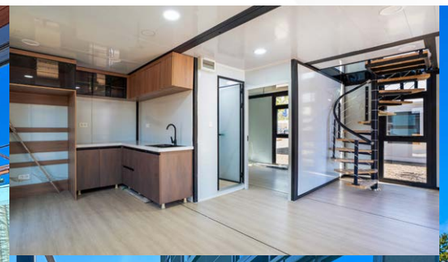
Saját igények szerint alakítható! Példa az elrendezés típusokra:



01 - Szint

02 - Szint









MOBLUX ENERGY PACKAGE

Több szabadság. Kevesebb függés a hálózattól.

A **MOBLUX Energy Package egy komplett energetikai kiegészítő csomag**, amely napelemes rendszerrel, inverterrel, akkumulátorral és vezérléssel egészíti ki az épületet. Olyan helyszínekre ideális, ahol fontos a rugalmasabb energiaellátás és a hálózattól való részleges függetlenség.



KIEMELTEN AJÁNLOTT:

- horgásztavakhoz
- vendégházakhoz
- glamping egységekhez
- tanyákhoz
- külterületi telepítéshez
- kempingekhez

20 lábas, kétsoros napelemes rendszer – műszaki ajánlat

Monokristályos napelem modul (620W -16db)

Cellatípus: monokristályos
Modul tömege: 34,6 kg | Modul mérete: 2382 × 1134 × 30 mm
Becsült maximális termelés: kb. 9 kWh óránként; napi 5 hatékony napsütéses órával számolva kb. 45 kWh/nap.

Lítium-vasfoszfát (LiFePO4) akkumulátor (15 kWh)

Modell: YFD-LFP-15LS
Névleges feszültség: 51,2 V
Akkumulátorkezelő rendszer (BMS): Jikong / JK
Csomagolási méret (H × Sz × M): 870 × 480 × 300 mm
Termékméret (H × Sz × M): 420 × 265 × 790 mm
Bruttó tömeg: kb. 130 kg, faládás csomagolással
Ciklusélettartam 25 ± 2 °C-on: legalább 6000 ciklus; alkalmazási magasság: legfeljebb 2000 m
Tárolási hőmérséklet: -30 és +60 °C között; relatív páratartalom: legfeljebb 75%, páralecsapódás nélkül
Több invertermárkával kompatibilis, például YFDPOWER, Growatt, SLENERGY, Pylontech és Riyueyuan
Telepítés: padlón álló kivitel; opcionálisan szintezhető görgőkkel vagy gumilábakkal

Tanúsítványok / dokumentumok: UN38.3, MSDS, veszélyesáru-besorolási és szállítási vizsgálati jelentés
Garancia: 5 év; külföldi értékesítés esetén 2 év.

Szigetüzemű inverter (11 kW)

Modell: YC-LW-11000W
Névleges kimeneti teljesítmény: 11 000 W
Kimeneti feszültségtartomány: 210–240 V
Kimeneti frekvencia: 50/60 Hz
Névleges akkumulátorfeszültség: 48 V
Maximális PV bemeneti feszültség: 500 V
Maximális PV bemeneti áramerősség: 27 A / 27 A
Méret: 570 × 500 × 148 mm
Tömeg: 28 kg
Garancia: 2 év, külföldi értékesítés esetén is.

Napelemtartó szerkezet

Telepítési lehetőségek: talajra, tetőre, mázas cserépre vagy lemeztetőre konfigurálható. A szerkezet rozsdamentes acélból, illetve megerősített cink–alumínium–magnézium profilokból készül; hegyvidéki és tengerparti környezetben is alkalmazható.

Szerelési segédanyagok

Napelemes rendszerekhez készült egyenáramú (DC) kábelek és a telepítéshez szükséges szerelési tartozékok.

DC elosztó- és gyűjtődoboz

Gyűjtődoboz beépített villám- és túlfeszültség-védelmi funkcióval.

„MOBLUX – akár hálózattól részben független kivitelben is.”

KÜLSŐ FALBORÍTÁSOK

Hét téglás sorozat



D-001 D-002 D-003 D-004 D-005 D-006 D-007 D-008

Hatkockás sorozat



D-009 D-010 D-011 D-012

Háromtéglás sorozat



D-013 D-014 D-015 D-016 D-017 D-018 D-019 D-020 D-021

Mudskipper mintázatú lapospanel-sorozat



D-022 D-023 D-024 D-025 D-026 D-027 D-028 D-029 D-030 D-031 D-032 D-033 D-034 D-035 D-036 D-037 D-038

Iszappiszkáló minta – Átlós barázdák sorozata



D-039 D-040 D-041 D-042 D-043 D-044 D-045

Iszapugró-mintázatú, egyenes hornyú sorozat



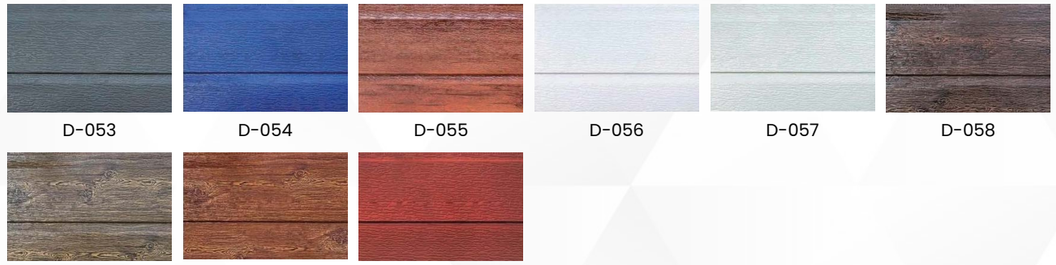
D-046 D-047

Faerezetes, sík felületű panelcsalád



D-048 D-049 D-050 D-051 D-052

Átlós hornyokkal ellátott, faerezetes sorozat



D-053 D-054 D-055 D-056 D-057 D-058 D-059 D-060 D-061

Dupla középső hornyú sorozat



D-062 D-063 D-064

KÜLSŐ FALBORÍTÁSOK

Faerezetes, egyenes hornyú sorozat



D-065 D-066 D-067 D-068 D-069 D-070

Táblagép-sorozat



D-071 D-072 D-073 D-074 D-75 D-076



D-077 D-078 D-079 D-80 D-081

Lapos paneles, ferde hornyolású termékcsalád



D-082 D-083 D-084 D-085

Water ripple sorozat



D-086 D-087 D-088

Great Wall panelcsalád



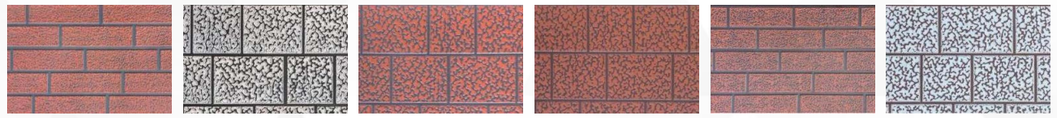
CC-01 CC-02 CC-03 CC-04 CC-05 CC-06

Földpát-textúra sorozat



CS-01 CS-02 CS-03 CS-04

Kéttónusú sorozat



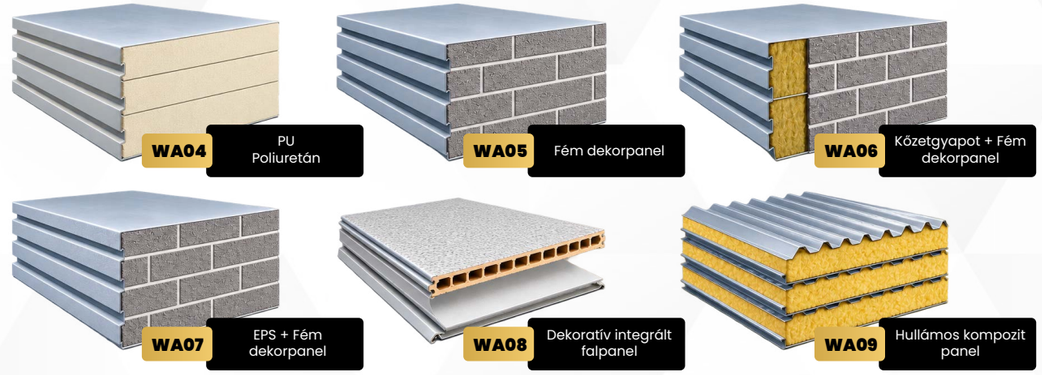
S-001 S-002 S-003 S-004 S-005 S-006



S-007 S-008 S-010 S-011 S-012

VÁLASZTHATÓ szigetelés





! **Padló illetve mennyezet szigetelés:** alap 5 cm de 10 cm-ig bővíthető.
Fal szigetelés méretei: 7-10 cm-ig.

Opcionálisan választható tető és terasz

Terasz választható méretei:

2 m széles **12,6 m²**

3 m széles **18,5 m²**



BEJÁRATI AJTÓK



Sötétszürke bordázott fémajtó

Acél ajtó

Hőhídmegszakításos alumínium ajtó

Modern grafit biztonsági okosajtó



Hőhídmegszakításos alumínium ajtó

Hőhídmegszakításos alumínium tolóajtó

Hőhídmegszakításos alumínium tolóajtó

Hőhídmegszakításos alumínium ajtó



Hőhídmegszakításos alumínium tolóajtó

Hőhídmegszakításos alumínium ajtó





ABLAKOK



PVC kétszeres üvegezésű nyíló ablak – 930×930 mm

PVC egyrétegű üvegezésű tolóablak – 930×930 mm

PVC kétszeres üvegezésű tolóablak – 930×930 mm

PVC kétszeres üvegezésű nyíló ablak – 1100×1200 mm



Alumínium tolóablak – 400×600 mm

Alumínium kétszeres üvegezésű tolóablak – 930×930 mm

Hőhídmegszakításos alumínium, kétszeres üvegezésű ablak – 930×930 mm

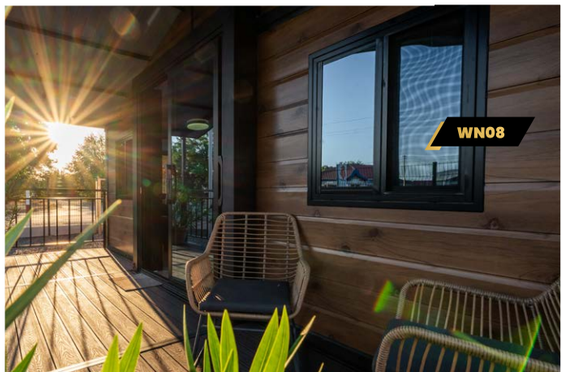
Hőhídmegszakításos alumínium, kétszeres üvegezésű nyíló ablak – 930×930 mm



Alumínium hőhídmegszakításos ablak – 930×1100 mm







BELTÉRI AJTÓK



KIBŐVÍTETT FELÜLET- ÉS BURKOLATVÁLASZTÉKOK

Teljes fal- és padlóburkolat-, valamint konyhai munkalapválasztékunkat az alábbi QR-kód beolvasásával tekintheti meg.



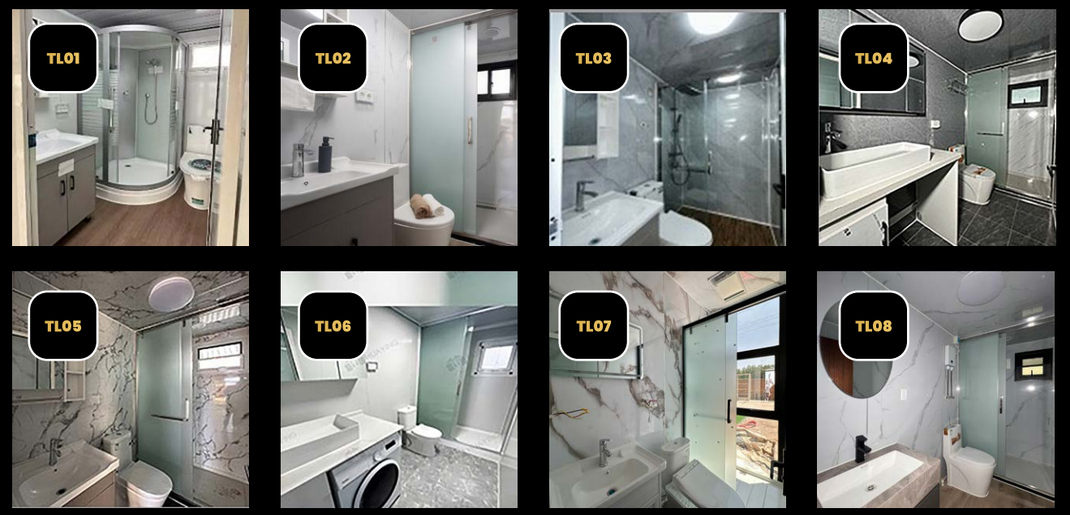
PADLÓ VARIÁCIÓK

Alapáras Padló borítás



További kínálatunkban megtalálhatóak laminált padlók, padlószőnyegek egyedi igény szerint.

FÜRDŐSZOBA VARIÁCIÓK



KONYHA VARIÁCIÓK



Padló-és falburkolatok egyénileg választhatók! (300+ féle variáció)

APPLE KABIN

Kompakt tér, karakteres forma.

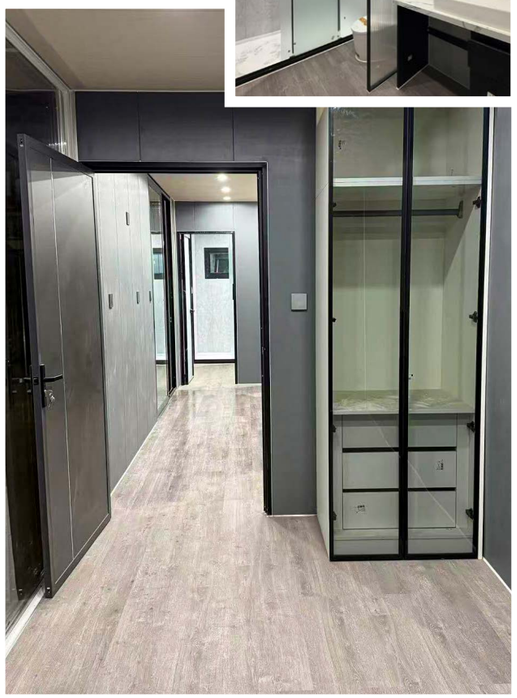
Az Apple kabin egy modern, önálló épületegység, amely kompakt méretben kínál átgondolt és komfortos életteret.

Letisztult formavilága, nagy üvegfelületei és természetközeli megjelenése különleges építészeti karaktert ad neki.

KIALAKÍTÁS

- Horganyzott acél vázszerkezet
- Kiemelt hőszigetelési képesség
- 10 cm PUR
- Alumínium hőhídmentes nyílászárók
- Dupla, igény szerint tripla üvegezéssel
- Komplett fürdőszoba, konyhabútor
- Teljes körű víz-villany hálózat EU szabvány szerint
- Elektromos sötétítő függönnyel
- **Okosotthon-rendszerrel bővíthető** (új lenyomatos okos bejárati ajtó, telefonról vezérelhető hűtés-fűtés rendszer, okos tükör, okos wc)







Tartószerkezet és külső

HŐHÍDMENTES ALUMÍNIUM BEJÁRATI AJTÓ

Egyszárnyú, kifelé nyíló kivitel fekete kerettel, kék fóliás, edzett, hőszigetelt üvegezéssel.

TÖBBRÉTEGŰ FALSZERKEZET

16 mm-es dombornyomott fémpanel + szórt poliuretán + 8 mm-es OSB-lap + bambuszrostlemez szerkezet.



PRÉMIUM FALBURKOLATOK

Vízszintesen elhelyezett, dombornyomott „Angel White" fém panelek és teakhatású műfa panelek a természetes megjelenés érdekében.

TARTÓS PADLÓALAP

Kiváló minőségű magnézium-oxid lap, amely stabilitást és hosszú élettartamot biztosít.

Méretei

A 20 ft-es Apple kabin
alapméretei:

Külső méret (SZ x M x Ma):
5900×2200×2520mm



12,6 m²

A 40 ft-es Apple kabin
alapméretei:

Külső méret (SZ x M x Ma):
11800×2200×2550mm



25,2 m²

MOBLUX
MODULAR HOMES

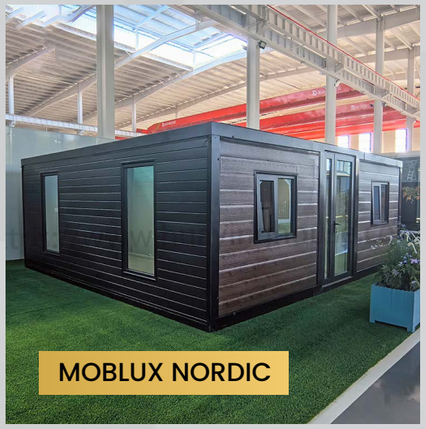
LEGKERESETEBB MODELLEK


MOBLUX VERANDA


MOBLUX LUMINA 35


MOBLUX NATURA

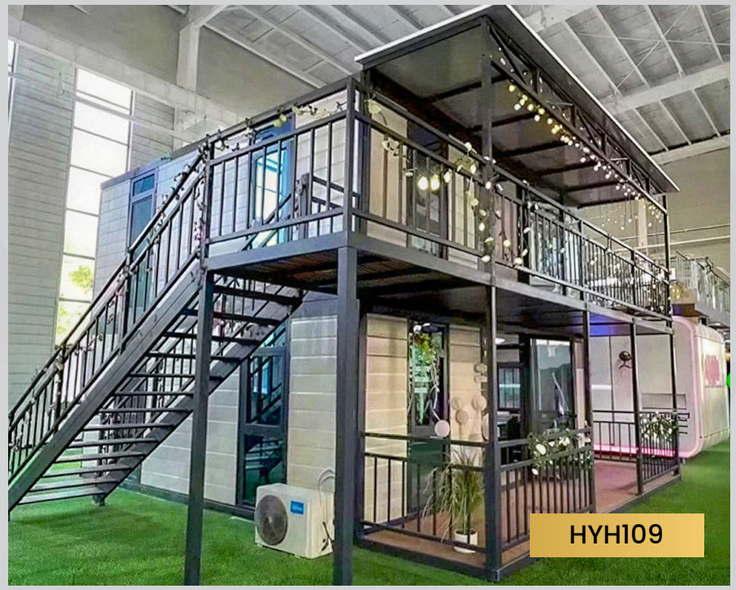

MOBLUX PRESTIGE 72


MOBLUX NORDIC


HYH110


HYH111


MOBLUX IMPERIAL 108


HYH109


MOBLUX TERRAZA 55


HYH108

TELJES KÖRŰ TELEPÍTÉS

A **MOBLUX** a konténerház szállítását, daruzását és helyszíni telepítését is teljes körűen vállalja. Nehezen megközelíthető helyszínek esetén is megoldást keresünk, akár kerítésen vagy más akadályon túli beemeléssel.

Kiemelt szakmai partnerünk a **Nyisztor Daru Kft.**, akikkel együttműködve a speciális daruzási és elhelyezési feladatok is biztonságosan megoldhatók.



AMIT VÁLLALUNK:

- helyszíni adottságok felmérése
- szállítás megszervezése
- daruzás és beemelés
- nehezen hozzáférhető területek kezelése pontos helyszíni pozicionálás
- teljes telepítési folyamat koordinálása

MOBLUX –
Szállítástól a helyére emelésig

MOBLUX
MODULAR HOMES

TELEPHELY:
6500 Baja, Szegedi út 86.

E-MAIL:
modularhomes@moblux.hu

MOBIL:
+36 30 633 8825

WEB:
moblux.hu

Facebook