

ÉLETRE SZÓLÓ MINŐSÉG...

Fehér szélesbordás

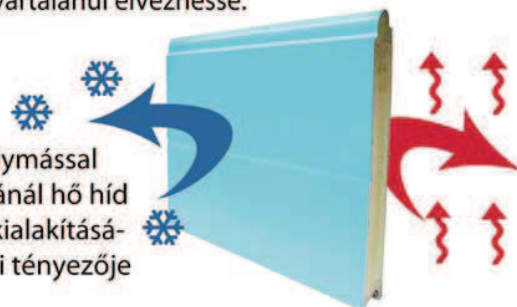


Paneljeinkről

Az **EURODOOR** szendvics szerkezetű paneljeink 40 mm vastag poliuretán hőszigetelésből és az azokat közrefogó 0,5 mm vastag acéllemezből állnak. Az alkalmazott poliuretán freonmentes és nem tartalmaz ózonkárosító anyagokat, hogy életre szóló minőségüket mindenki zavartalanul élvezhesse.

Hőszigetelés és légzárás

A paneljeinkben lévő acéllemezek egymással nem érintkeznek, így azok találkozásánál hő híd nem keletkezhet. Összetételének és kialakításának köszönhetően azok hőátvezetési tényezője a felületre vetítve 0,5 W/m²K.



A poliuretán zárt cellás anyagának, ill. a panelek összeillesztéseit és alját megfelelően tömítő profilnak köszönhetően, azok kiválóan ellenállnak a pornak, párának, parazitáknak, továbbá elzárja a nedvesség útját is.

Fehér keskenybordás



Felületkezelés és színválaszték

A paneleket közrefogó galvanizált acéllemez két rétegben festett. Az első réteg egy speciális alapfesték, a második réteg a poliészter fedőfesték. A kínálatunkban szereplő fehér, aranytölgy, mahagóni és dió színeken kívül, egyéni színek is választhatóak a RAL® színskála teljes palettájából. A színezésen túl fontos tényező a panel mintázata, amely jelen kínálatunk szerint lehet kazettás, széles-, és keskenybordás. Fontos, hogy kapunk külalakja közelről is minőségi látványt nyújtson, így a sima felületen túl paneljeink, bőr vagy faerezetes, ipari paneljeink pedig stukkó mintával kaphatóak.

Fehér kazettás



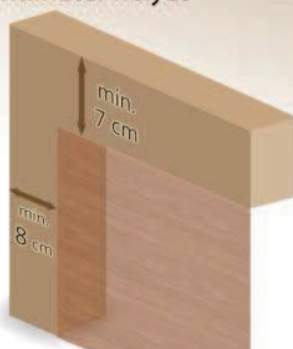
Színezett panel (RAL)



FELELŐS GONDOLKODÁS

Helytakarékoság

A szekcionált garázkapuk előnye, hogy maximalizálhatja garázsa helykínálatát, hiszen a belső falsíkon elhelyezkedő kapu, mindössze öt centiméter helyet igényel garázsa hosszából. Továbbá előny, hogy a garázkapuja működéséhez szükséges szerelési helyigény minimum hét centiméter, mely értendő a garázkapu nyílásának tetejétől egészen a plafonig terjedően. A szélső pillérek minimális mérete 8 cm, amely esetén a beépítés még probléma mentesen kivitelezhető, a felső helyigények további minimális szükségleteit pedig nyomtatványunk 9. oldalán találja meg.



Aranytölgy szélesbordás



Mahagóni szélesbordás



Biztonság kívül - belül

Saját és gyermekeink védelmére szolgálnak azon védelmi lehetőségek, amelyeket kínálatunkban megtalál, megemlítve a **rugótörés biztosítót, zuhanás gátlót** valamint a panelek **ujjbecsípődés elleni** kialakítását. Ezenfelül motorjaink a legkisebb **ellenállás hatására** szakítják meg mozgásukat mindezzel értékeit is óvva.

**rugótörés
biztosított**

**becsípődés
védett**

**ellenállás
érzékelő**

**betörés elleni
védelem**

Betörésvédelem szempontjából fontos megemlítenünk a kapunk önzáró funkcióját, amely kizárja a kívülről történő behatolás lehetőségét.

Áramszünet esetén motoros kapunkat kívülről egy un. kulcsos **zsákgarázs kioldó** zárszerkezettel oldhatjuk fel, bentről pedig a szükségkioldó zsinór meghúzása után szabadon mozgathatjuk azt.

Kézi működtetéses garázkapuinkat **pálcás zárral** zárhatjuk, ehhez cégünk a képen látható fekete vagy króm zárszerkezetet ajánlja önnek, amely még jobban kiemeli kapuja esztétikumát.



Dió szélesbordás



Gyári RAL 7016



BEVILÁGÍTÓINK, SZEMÉLYBEJÁRÓINK

Miért alkalmazza a bevilágító beépítését?

Otthona vagy üzeme természetes fényellátása több szempontból is fontos. Elsődleges szempont a lakossági és ipari felhasználása során egyaránt érvényesül. Ez az előny az energiatakarékosság. Mivel ablakaink átmérője nem panoráma méretű, így ezek hő átérésztési tényezője is nagyban hasonlít a szendvicspaneléhoz. Leegyszerűsítve, Ön hő veszteség nélkül engedheti be a fényt garázsába, csarnokába, megspórolva ezzel a világítás költségét a nappali órákban. Másodlagos szempont, hogy a szemmagasságba helyezett bevilágítóval, Ön figyelemmel kísérheti a kapu túoldalán lévő környezetet annak nyitása nélkül.

Ipari és lakossági bevilágítóink



Ipari bevilágító



Lakossági bevilágítók

Ablakain kétféle változatban, víztiszta akril és üvegbetéttel érhetőek el. Ipari ablakkereteink fekete, míg lakossági kereteink fehér és színezett változatban is kaphatóak.

Ipari és lakossági személybejáróink

Személybejáróink beszerelésének lehetőségével Önnek nem szükséges naponta több alkalommal felnyitni garázkapuját, ugyanis ezek a szerkezetek a kapu paneljainak síkjába kerülnek beépítésre. Biztonsági okokból kifelé nyíló, balos, vagy jobbos változatban kaphatóak. Szintén rendelhet kiegészítőként bevilágítót illetve alacsony, vagy magasabb küszöbállást. Az Ön kapujának tökéletes működéséről kollégáink a kapubaépítés során személyesen gondoskodnak és a lemondellezés során több kapu-pozícióban is megtörténik az ellenőrzés.



TECHNIKAI BETEKINTÉS

Sínszerkezetünk hidegen sajtolt, galvanizált acél, teljes hosszában szögvas erősítéssel. A kis felső szerelési helyigény miatt a vízszintes sínszerkezeteink duplakialakításúak. A gyors beépíthetőség céljából mindezek előszerelten, furatokkal együtt kerülnek szakembereink kezébe a felszerelés során. Részletes ismertetőnk a következő oldalon olvasható.

Kapunk mérete nagyban befolyásolja annak **merevítését**. Alapesetben lakossági paneljaink kettő, ipari paneljeink háromrétegű acélbetéttel vannak ellátva, amely végighúzódik annak teljes hosszán. Bizonyos méret felül (4,7 m felett) azonban nem elég csupán az acélbetétes eljárás. Ebben az esetben szükséges az ún. Omega-acélmerevítés, amely stabilá varázsol bármilyen ipari és lakossági nyílászárót egyaránt.

Az **EURODOOR** garázkapuk finom működésében nagy szerepet játszanak a **torziós rugók**. Ezek számítógépes program által készülnek az adott kapu méreteit alapul véve. Átlagos élettartamuk 15 000 nyitás-zárás rugótörés nélkül. Rendelhetőek nagyobb működési számmal rendelkező rugók, valamint rugótörés biztosító is! A gördülékeny mozgásban nagyrészt szerepet vállal továbbá a **kábeldob**, amely a kapu méreteihez és a vezetősínek fajtájához méretezett alumíniumöntvény. Alapárban csavaros rögzítésű, opcióként ékpályás rögzítésel vásárolható.

Zsanérjaink szintén galvanizált 2mm vastag acéllemezek, amelyek az ujjbecsípődés elleni védelemnek megfelelően vannak kialakítva.

A **torziós rugótengely** egy galvanizált csőtengely. 3000 mm-es kapuszélességig egy darabban, nagyobb kapuszélességek esetén két darabból áll, egy csavaros rögzítésű tengelykapcsolóval összekötve. A torziós rugótengelyhez kapcsolódó szerelvények alapárban csavaros rögzítésűek. Opcióként rendelhető ékpályás csőtengely és tömör rugótengely, mindkét megoldás a nagyobb terhelésnek kitett kapuk esetén javasolt.

A **réselzáró tömítés** célja a nedvesség és hő szigetelése. Anyagát tekintve egy kemény PVC profilra hegesztett flexibilis gumitömítés. A PVC profil rápatintható a függőleges sínszerkezetre. Felső tömítésként használva külön acélprofilra is rögzíthető.

A **görgők** horganyzott acélprofilokban futnak, és speciális szögvas elemre vannak előszerelve. Hatékonyság növelés céljából tartalmazzák a szereléshez szükséges furatokat, így lehet a kapukat gyorsan és szilárdan a falazathoz rögzíteni. A kicsi felső szerelési hely eléréséhez a sínszerkezet dupla kialakítású.



EGYEDI MÉRETEZÉS

„Hogy ne a kapu határozza meg a nyílást”

Az Eurodoor gyártási rendszer előnye, hogy a kapu tervezését a már meglévő nyílásunkhoz tudjuk igazítani, akár a leg szélsőségesebb méreteket is produkálva.

Hogyan érjük ezt el?

A megrendelése beérkezése után szakembereink egyénileg méretezik az Ön kapujának minden elemét. Paneljét méretre vágják és felkészítik a beszereléshez. A torziós rugókat, sínszerkezeteket és kábeldobokat a méretek alapján kalibrálják, majd beépítésre készen csomagolják. Személybejáró, ill. panorámaablak igénye esetén üzemünkben lemodellezük azt, majd szintén telepítésre készen csomagoljuk.

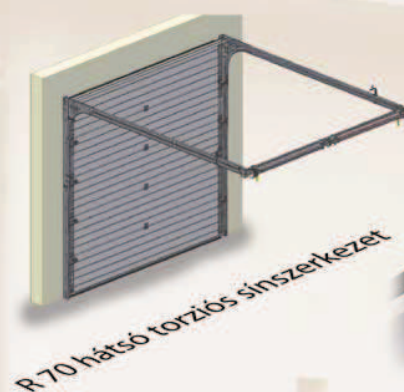
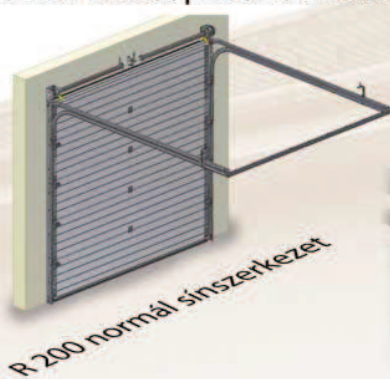
A technológia további előnye, hogy a szerelési helyigényt tekintve két alternatívát is kínál a rendelkezésre álló helyigények kihasználására lakossági kapuk esetén:

Normál vasalat | kézi működtetéssel - 20 cm

Normál vasalat | motoros működtetéssel - 23 cm

Alacsony vasalat | kézi működtetéssel - 7 cm

Alacsony vasalat | motoros működtetéssel - 12 cm



A maximális kivitelezhetőségi méretek lakossági garázkapuk esetén: Szélesség 6m | Magasság 3m!



SZEKCIONÁLT KAPUMOZGATÓINK

Saját motorunk bordásszíjas meghajtással

Többéves tapasztalatunk során kezdtük el forgalmazni a saját gyártású Milner Tore motorunkat, amely mind külső, mind belső tulajdonságaiban felülemelkedik a hasonló kategóriában lévő konkurens motorokon, kivéve annak alacsony árát, amelynek köszönhetően méltán van helye a garázkapu tartozékok piacán.

MILNER TORE
EXPERIENCE



MilnerTore 800N

Távadók száma: 2
Távadó csatornája: 4
Max felület: 12 m²
Bordásszíjas (2465 mm-ig)
Lánchos (2465 mm felett)
Tápellátás: 230 V
Húzóerő: 800 N

MilnerTore Előnyei:

- modern külső, jég kék LED világítás
- könnyű programozás
- tapasztalt szervizhátter
- gyors alkatrész elérhetőség
- a csomagban 2 db 4 csatornás távadó

Sommer motorkocsis meghajtások

A jól ismert márka forgalmazásával egy olyan terméket nyújtunk partnereink kezébe, amely számos alkalommal bizonyította már a gyártó precizitását, felhalmozódott tapasztalatainak érvényesítését eszközeiben. Ezen érdemek tették a Sommer márkanévet napjaink piacvezető garázs-, és kertkapu mozgató elektronikájává.

SOMMER



Aperto (EcoTec)

Távadók száma: 1
Távadó csatornája: 2
Max felület 500: 8 m²
Max felület 800: 11 m²
Tápellátás: 230 V
Húzóerő 500 és 800 Nm

Aperto előnyei:

- kis csomagolási helyigény (toldható sín szerk.)
- automatikus erőtanulás
- lágy indítás és megállás
- definiált nyitási funkciók
- energiatakarékos kivitel
- álló lánchos pályája energiaveszteség nélküli
- halk működés

SOMMER



Marathon

Távadók száma: 1
Távadó csatornája: 4
+ Fali kapcsoló
Max felület 800: 14 m²
Max felület 1100: 18,4 m²
Húzóerő 800 és 1100 Nm

Marathon előnyei:

- ipari méretű kapukhoz is
- 112 programhelyes rádióvevő
- horganyzott és porszórt sínegység
- halk nyitás és zárás
- beállítható totman funkció
- álló lánchos pályája energiaveszteség nélküli