



JOLA

kívül | belül otthon

ÜDVÖZÖLJÜK!

Ön a Jola csoport műanyag ablak katalógusát tartja a kezében. A legjobb helyen jár, ha építkezik vagy felújít, mert az optimális megoldást kínáljuk otthona nyílászáróinak tekintetében.

A prospektus oldalain szeretnénk felhívni a figyelmét a műanyag ablakok előnyeire, szerkezeti felépítésükre, a legfontosabb tudnivalókra, továbbá arra, hogy mikén érdemes elgondolkodnia, mielőtt megrendeli nálunk a terméket, és hogyan zajlik a konkrét megrendelés menete a beépítésen át a garanciális jótállásig.

Bízunk benne, hogy megtalálja nálunk az igényeinek megfelelő megoldást! Kérdéseivel és tanácsadásért keresse fel az Önhöz legközelebb eső Jola boltot, ahol szakképzett boltvezetőink mindenben állnak a rendelkezésükre.

Az Önhöz legközelebbi Jola bolt szakértője és telefonszáma:

Miért minket válasszon?

Mert nálunk
MINDENT MEGKAP
egy helyen!



WWW.JOLA.HU

ORSZÁGOS
bolthálózat

2002
óta

TÖBB
gyártó üzem

www.ajtoablakbirodalom.hu



www.garazskapubirodalom.hu

www.belterajtobirodalom.hu



www.hoszigetelesbirodalom.hu

www.redonybirodalom.hu

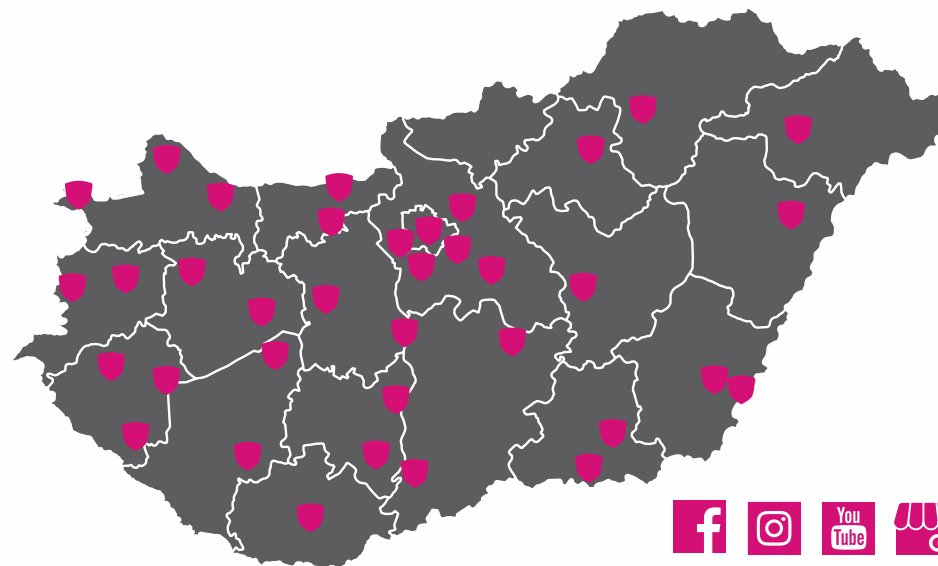


www.iparikapubirodalom.hu

www.parkettabirodalom.hu



www.parkanybirodalom.hu

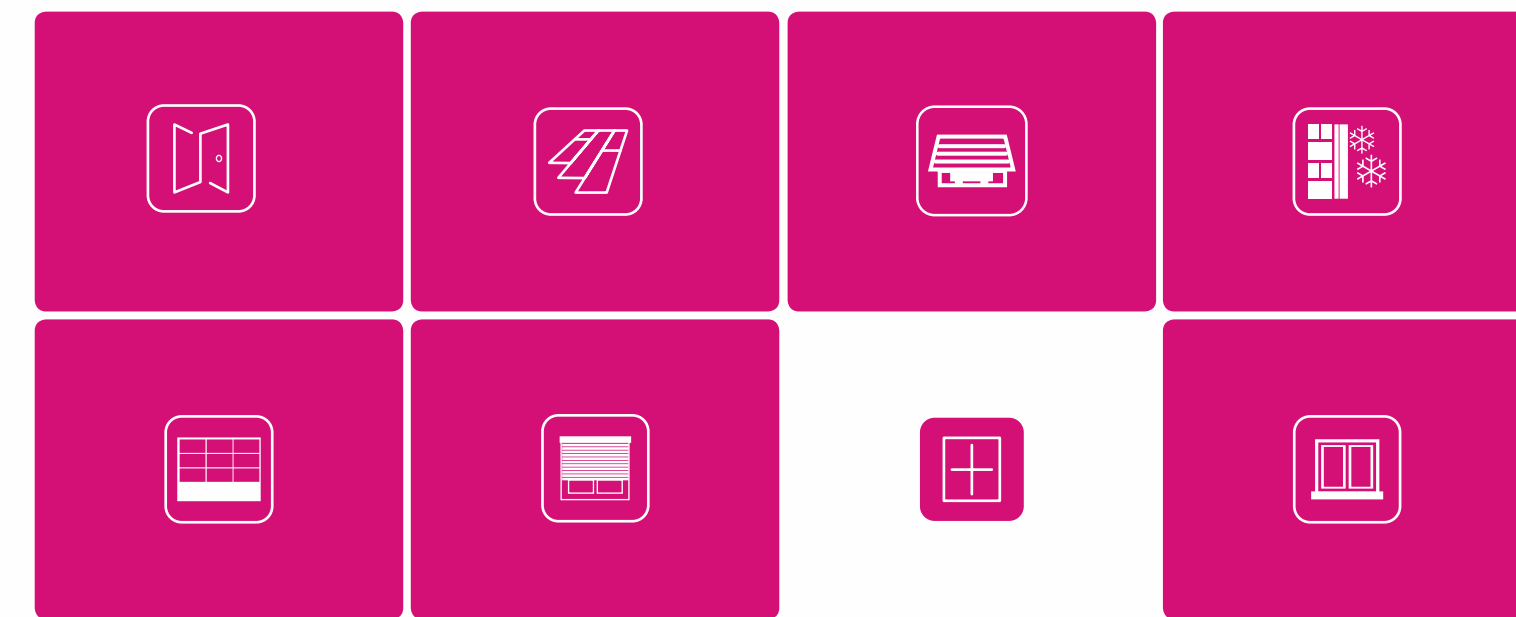


Keress minket a közösségi oldalakon is!



1047 Budapest, IV. kerület, Fóti út 56/B | **1116** Budapest, XI. kerület, Fehérvári út 120. | **1132** Budapest, XIII. kerület, Váci út 64. | **1142** Budapest, XIV. kerület, Róna utca 5-7. | **1152** Budapest, XV. kerület, Rákos út 17. | **1182** Budapest, XVIII. kerület, Üllői út 661. (Lőrinc Center) | **2030** Érd, Iparos út 36. | **2100** Gödöllő, Bajcsy-Zsilinszky u. 34/a | **2310** Szigetszentmiklós, Csepeli út 26. | **2360** Gyál, Vasút u. 31. | **2400** Dunaújváros, Vasmű út 11. | **2536** Nyergesújfalu, Tó u. 1. (Jola pont) | **2700** 2700 Cegléd, Összekötő út 30 | **2800** Tatabánya, Erdész utca 1. | **3300** Eger, II. Rákóczi Ferenc utca 92. | **3508** Miskolc, Csabavezér út 137. | **4025** Debrecen, Széchenyi u. 57/a. | **4400** Nyíregyháza, Kert utca 25-27. | **5000** Szolnok, Csóka utca 1. | **5600** Békéscsaba, Szarvasi út 24/a | **5700** Gyula, Béke sugárút 4. | **6000** Kecskemét, Nagykőrösi utca 12. | **6500** Baja, Szabadság u. 7. | **6724** Szeged, Kossuth Lajos sugárút 112. | **6800** Hódmezővásárhely, Szent István tér 14. | **7030** Paks, Kereszt utca 1. | **7100** Szekszárd, Csatári utca 47. | **7400** Kaposvár, Fő utca 68. | **7622** Pécs, Siklósi utca 22. | **8000** Székesfehérvár, Széchenyi utca 99. | **8200** Veszprém, Jutasi út 18/1 (Spar Center) | **8360** Keszthely, Rákóczi tér 13. (Vásár téri ABC mellett) | **8500** Pápa, Jókai utca 80. | **8600** Siófok, Fő út 127. | **8800** Nagykanizsa, Eötvös tér 10. | **8900** Zalaegerszeg, Rákóczi út 13. | **9023** Győr, Mester utca 11. | **9200** Mosonmagyaróvár, Kossuth Lajos utca 40. | **9400** Sopron, Csengery út 108. | **9600** Sárvár, Rákóczi utca 11. | **9700** Szombathely, Széll Kálmán utca 14.

WWW.JOLA.HU



MŰANYAG ABLAKOK | ERKÉLYAJTÓK | HOMLOKZATI NYÍLÁSZÁRÓK



JOLA
MŰANYAG ABLAK

NYISSON VELÜNK A VILÁGRA!

WWW.JOLA.HU



A MŰANYAG ABLAK ELŐNYEI



KEDVEZŐBB ÁR

A műanyag alapanyagú ablak megközelítőleg 50%-kal kedvezőbb áron érhető el a fa alapanyagú ablakhoz képest.



GYORSABB GYÁRTÁS

A gyártás folyamata gyorsabb, így – alap színben – jellemzően 2-4 hét alatt (helyi eltérések lehetnek) hozzájuthat, míg a faablakok legyártása általában 6-8 hét időtartamot vesz igénybe.



VARIÁLHATÓSÁG

Szinte bármilyen elképzelés megvalósítható, legyen az méretbeli, formai, nyithatósági, vagy akár egymáshoz képest szöveget bezáró, amíg az üveg síkja nem görbül.



JOBB HŐ- ÉS HANGSZIGETELŐ KÉPESSÉG

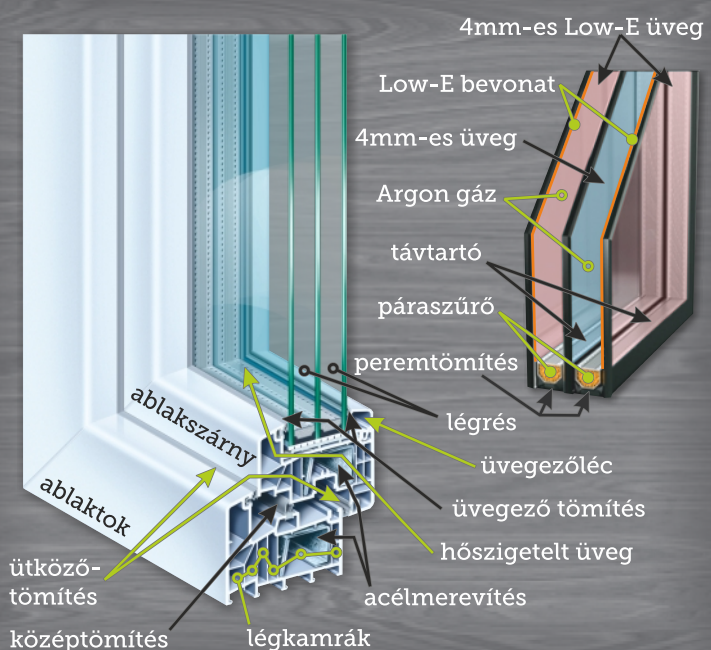
A műanyag tökéletesen formálható, így teljesen hermetikus zárás érhető el vele, ami a hő- és hangszigetelő képességét jelentősen megnöveli.



KÖNYVEBB KARBANTARTÁS

A fakerettel szemben nem igényel folyamatos felületkezelést.

A MŰANYAG ABLAK METSZETI KÉPE



A HŐSZIGETELÉSI ÉRTÉK

A műanyag ablakok műszakilag legfontosabb mérőszáma a **hőátbocsátási tényező**, az úgynevezett „**U**” **érték**. Mértékegysége **W/m²K**. Azt mutatja meg, hogy egységnyi hőmérsékletkülönbség hatására, egységnyi felületű szerkezeten, mekkora hőmennyiség halad át. Ez az érték minél kisebb, annál jobb.

Az ablakok esetén háromféle „U” értéket különböztetünk meg:

U_g: (g=glass) az üvegezés hőátbocsátási együtthatója,

U_f: (f=frame) a keret (tok + szárny) hőátbocsátási együtthatója,

U_w: (w=window) az ablak teljes hőátbocsátási együtthatója, mely az előző kettő segítségével számítható ki.

Az **U_g** értéket javító tényezők: **több rétegű üveg** (ideális esetben 3), a megfelelő **gáz** (Argon) a légrések között, a **Low-E bevonat**, a **peremtömítés**. A mai technológiával már elérhető az **U_g**=0,5 W/m²K érték.

Az **U_f** értéket javító tényezők: a minél **több légkamra** (akár 6 vagy 7), miközben az **anyagvastagság** nem csökken le, az **ütőköz- és üvegező tömítések**. A mai technológiával elérhető az **U_f**=1,0 W/m²K érték.

A passzív házakra az **U_w**=0,8 W/m²K vagy annál jobb értékkel rendelkező ablakok a megfelelőek. Az üzleteinkben forgalmazott csúcstermékek elérhetik az **U_w**=0,7 W/m²K értéket is!

TUDÁSTÁR

A műanyag ablakok keretének (tok + szárny) alapanyaga a **PVC** (poli-vinil-klorid), mely kémiaiilag ellenálló, UV-stabil, kemény műanyag.

Az ablak szerkezeti stabilitását a tokban végigfutó **acélmerevítés** biztosítja, mely üreges kiképzésének köszönhetően egyben légkamrát is alkot, illetve a vasalatok rögzítésében is szerepet játszik.

A **vasalat** (pántok, zárszerkezetek és kilincsek) teszi lehetővé a következő extrákat: **kiemelés-gátlás**, **4 fokú mechanikus résszellőzés**, **hibás-működetés gátlás**, **szárnyráemel**és funkció, nagyobb szárnyaknál pedig **progresszív szárnybehúzás**.

Az üvegezés alapelemei természetesen maguk az **üveglapok**, melyek jellemzően 4 mm vastagságú, átlátszó síkúvegek, súlyuk darabonként 10 kg/m².

Az üveglapok közötti légrést **Argon gázzal** töltik ki. Az Argon színtelen, szagtalan, nem mérgező(!) nemesgáz. Csekély reakcióképessége miatt ideális védőgáz.

A két üveglap között **alumínium** vagy **műanyag meleg-peremtömítés** található, melynek része a páraszűrő tartalmazó távtartó.

A **2 rétegű**, hőszigetelt üveg általában **24 mm vastag** (4 mm üveglap, 16 mm légrés, 4 mm üveglap), míg a **3 rétegű**, hőszigetelt üveg lehet **40 mm és 44 mm vastag** (4 mm üveglap, 14/16 mm légrés, 4 mm üveglap, 14/16 mm légrés, 4 mm üveglap) is a köztes légrések függvényében.

A **Low-E bevonat** egy olyan ultra vékony nemesfém-réteg a belső üveg légrés felé eső oldalán, mely lehetővé teszi a napenergia hasznosítását télen. Nélküle az U_g érték is rosszabb lenne.

A prémium kategóriás ablakok egyik opcionális kiegészítője az **alumíniumborításos AluClip**, mely egy külső oldalon lévő, tetszőleges színben, porszórt festéssel ellátott védőréteg, mely még tovább csökkenti a hő veszteséget, illetve exkluzívabb megjelenést sugároz.

Az ablaktok és az ablakszárny kapcsolódásánál alapesetben 2 gumirozott **ütőközötömítés** és **2 üvegező tömítés** fut körbe (szélesebb tok esetén egy középtömítés is megjelenik), mely a hermetikus záródásért felel.



MIT GONDOLJON ÁT OTTHON, MIELŐTT A BOLTBAN MEGRENDELI MŰANYAG ABLAKÁT?

Boltvezetőink felkészült, profi szakemberek, akik a jelen prospektusban találtakon felüli tudással rendelkeznek. A konkrét ajánlatadáshoz és megrendeléshez azonban sok olyan adat szükséges, amit csak a helyszíni mérések adnak meg, illetve amelyek az Ön elképzelésein múlnak. Ezért érdemes a következőkön elgondolkozni, mielőtt rendelni. Természetesen, ha az általunk javasolt beépítő szakemberek szolgáltatásait is igénybe kívánja venni, akkor az alábbiak meghatározásában helyszíni segítséget is tudunk adni.



MÉRETEZÉS

Minden esetben a **faltól falig** adatra van szükség, **milliméterben** megadva a **szélesség x magasság** mérőszámait. Továbbá a beépítési mélységet eldöntő **profilvastagságra**, mely termék kategóriánként és gyártónként változik, de nem egyedi méret.

ÜVEGEZÉS

2 vagy 3 rétegű üvegezést választunk-e. Természetesen a 3 rétegű jobb hő- és hangszigetelő, ennek megfelelően az árfekvése is magasabb.



SZERKEZET

Az ablakaink nagy része **egyszárnyú**, **kétszárnyú-középfelnyíló** és **kétszárnyú-tokosztott** szerkezetben készülnek, illetve ezek egymás mellé sorolásával (akár erkélyajtóval kiegészülve) kerülnek beépítésre síkban vagy meghatározott szögben.

NYITÁSI MÓD ÉS NYITÁSIRÁNY

Az ablak alapvető nyitási lehetőség szerint **fix**, **nyíló**, **bukó** és **bukónyíló** (és erkélyajtó esetén **nyíló**, **bukó-nyíló**, **toló-bukó**, **emelőtoló**) kivitelezésű lehet. A nyitásirányt tekintve lehet **balos** vagy **jobbos**, melyet (kétszárnyú esetén az először nyíló) szárny felfüggesztését tartó pánt helyzete határoz meg.

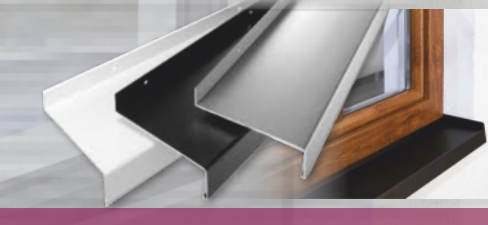


SZÍN

Bár alapvetően a **fehér szín** dominál és az a legkedvezőbb árú, további **50 feláras szín** áll rendelkezésünkre, mely kérhető akár csak belülré vagy csak kívülré is.

PÁRKÁNY

A párkány és a könyöklő (belső párkány) előkészítését szolgáló **párkányfogadó** kialakításához fontos tudni, hogy milyen hosszú és mély lesz a párkány, mely ráadásul szintén elérhető boltjainkban.

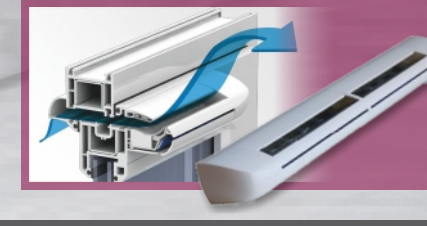


REDŐNY

A redőny (és a szűnyogháló) műszaki és esztétikai előkészítését **toktoldó profil** segítségével oldjuk meg, így felül a redőny doboza, oldalt pedig a két lefutó sín nem lóg bele az ablak síkjába, nem akadályozza a szabad kilátást. Ráadásul előre gondolva a redőnyre **költséghatékonyabbak** lehetünk. Boltjainkban árnyékolástechnikai kérdésekben is állunk a rendelkezésére.

HŐSZIGETELÉS

Amennyiben homlokzati hőszigetelés is lesz, amely **befordul a falkávéba**, akkor annak megfelelő helyet kell hagyni. Hőszigetelési kérdéseivel is forduljon bizalommal boltjainkhoz!



SZELLŐZTETÉS

Bizonyos esetekben előírás, hogy az ablak keretébe **páraszabályozott szellőzőelemet** helyezünk fel, melyet a legjobb hazai minőséggel, az Aereco eszközeivel tudunk megoldani.



A MEGRENDELÉS MENETE

Árajánlatkérés

Honlapunkon a www.ajtoablakbirodalom.hu/ajanlatkeres/ címen vagy személyesen a boltunkat felkeresve.

Jola bolt felkeresése személyesen

Elképzelések megbeszélése vagy az általunk javasolt felmérő szakember (beépítő partner) segítségével kérni a pontos méretekhez.

Megrendelés elindítása

A végösszeg 50%-ának befizetésével és a megrendelési szerződés aláírásával.

Áru megérkezése a boltba

Pár hét alatt, amiről a boltvezetőnk azonnal értesíti Önt.

Hátralék befizetése

Boltvezetőnk egyeztetni Önnel az átadás, házhoz szállítás vagy beépítés lehetséges időpontját.

Szakszerű beépítés

A megbeszéltd időpontban beépítő partnerünk kiviszi az árut és szakszerűen beépíti azt.

Több éves garancia

Forgalmazott termékeink esetén – gyártótól függően – a PVC profilra 8-10 év, míg a komplett szerkezetre 1-4 év garancia áll rendelkezésre.

Éves karbantartás

A több évtizedes problémamentes élettartamhoz szükséges az időszakos karbantartás (tisztítás, olajozás).



...a karbantartásról szóló információkat és további fontos tudnivalókat, tippeket, trükköket, érdekességeket találhat honlapunkon, a www.jola.hu oldalról kiindulva?

...fenn vagyunk a Youtube-on érdekes oktatóvideókkal, az Instagramon további képekkel és a Facebookon is, ahol rendszeresen nyereményjátékokat indítunk és több ezer referenciaképet is talál?



...akár féláron is hozzájuthat a termékeinkhez? Nézze meg utolsó darabjaink listáját a honlapunkon (www.jola.hu/kategoria/utolso-darabok/), hátha talál valamit, ami éppen megfelel Önnek!

...nálunk minden kiegészítőt megtalál, ami csak kellet az ablakhoz? Legyen az redőny, szűnyogháló, párkány, páraszabályozó szellőztető vagy akár hőszigetelés, de csavar, tömítő hab és bármilyen egyéb felől is nyugodtan érdeklődhet!

...boltjaink a minél gyorsabb kiszolgálás érdekében eltérő gyárakkal állnak kapcsolatban? Ezek eltérő profilokat használnak, de minden esetben **minőségbiztosított**, **német márkát kínálunk**. Forgalmazott márkáink a következők: **KÖMMERLING** **SALAMANDER** **GEALAN** **DECEUNINCK**



... az általunk forgalmazott termékek GU vagy Roto vasalattal készülnek, melyek nagy múlttal rendelkező gyártók piacvezető termékei?

...már teljesen élethű, fautánzatú fóliák is léteznek? Bár a gyártási idő ez esetben hosszabb lehet és költségvonzata is van, jelentős mértékben feldobhatjuk vele a belső teret, vagy igazodhatunk a külső megjelenéshez. A különböző fóliákat akár az ablak két oldalán tovább is variálhatjuk (kívül fehér, belül faeres, stb...!)

...minél nagyobb egy ablak üvegfelülete, annál kedvezőbb (alacsonyabb) lesz a hőátbocsátási értéke (U_w)? Az üvegezésnek ugyanis jellemzően kisebb a hőátbocsátása, mint a toknak. (U_g < U_j)

...bizonyos megoldásokhoz minimális, illetve maximális gyártási határok tartoznak? Ha egyedi elképzelése nem lenne megvalósítható, szakembereink segítenek, hogyan módosítsa.