



**SUNRISE**

NYÍLÁSZÁRÓ

Az Ön partnere a  
nyílászárók terén!

ÁRNYÉKOLÓ  
**KATALÓGUS**

# REDŐNYÖK



Műanyag vagy alumínium?  
Rejtett vagy látszó tokos?  
Motoros vagy gurtnis?

A legismertebb és legelterjedtebb külső árnyékoló termék a redőny, ami készülhet alumíniumból vagy műanyagból, tokja lehet látszó vagy rejtett, számos típusából így biztosan Ön is megtalálhatja a legideálisabbat lakása vagy háza árnyékolására. Nézzon körül a lehetőségek között, vagy keressen minket, és segítünk a döntésben!



# KÜLSŐ TOKOS MŰANYAG REDŐNYÖK



COMFORT



COMFORT+



EV-COMFORT

## COMFORT

Ez a legelterjedtebb redőnytípus, ami öt szögletű, alul 45 – vagy vakolható toknál 20 – fokos lindab lemez tokkal, műanyag lefutósínekkel, és műanyag, 37 mm magas UV álló lamellákkal készül.

A korábbi műanyag redőnyöktől az különbözteti meg, hogy már alapáron csapágyazott fém tengellyel szerelt, a lefutósínek kefézettek, a legelső lamella után pedig egy gumírozott alumínium végzáró profil biztosítja a megfelelő szélállóságot és alsó zárást. Működtetése minden esetben kézzel történik, a gurtnit – vagy korlátozott tokfelület esetén zsinórt – egy automata gyűjti be, ami az ablaktok belő felületére van szerelve.

A rendelkezésre álló színes lamellák ellenére ezt a típust elsősorban fehér színben ajánljuk, így főként lakások és régi családi házak korszerűsítésénél, fehér nyílászárók esetében a legelterjedtebb.

# KÜLSŐ TOKOS MŰANYAG REDŐNYÖK



COMFORT



COMFORT+



EV-COMFORT

## COMFORT+

Ez a COMFORT redőny lehúzzható szúnyoghálóval kombinált típusa, így kedvező áron, a redőnnel egy tokban elhelyezve a rovarvédelem is megoldott. Ebben az esetben a lefutósín dupla, a szúnyogháló a belső, a redőny pedig a külső oldalon egymástól függetlenül működtethető.

## EV-COMFORT

Ez a COMFORT redőny vakolható tokos típusa, aminél a tok eleje szigetléssel elfedhető, amit a tok alján egy vakolóél zár le. Fontos, hogy a vakolható tok kizárólag abban az esetben alkalmazható, ha a nyílászáró külső tokfelülete minimum 190 mm-rel beljebb helyezkedik el a végléges homlokzat síkjától. Ez a típus is elérhető szúnyoghálóval kombinálva, felszerelése pedig a homlokzat szigetelése előtt történik.

# KÜLSŐ TOKOS ALUMÍNIUM REDŐNYÖK



PREMIUM



PREMIUM+



EV-PREMIUM

## PREMIUM

A alumínium redőnyök öt szögletű, alul 20 fokos alumínium tokkal, alumínium lefutósínnel, és szintén alumínium, 39 mm magas lamellákkal készülnek. A lamellák minden esetben szigetelő habbal töltöttek, így hőszigetelő tulajdonságuk vitathatatlan, ezen tulajdonságuk mértéke azonban nem vizsgált. Kézi működtetés esetén a gurtnit – vagy korlátozott tokfelületnél a zsinórt – egy automata gyűjti be, ami az ablaktok belső felületére van szerelve.

Ennél a típusnál egyre elterjedtebb a motorral való működtetés is, ami főként nagyobb méretek, vagy egy helységben több redőny elhelyezésekor jellemző.

Mivel a 26 féle lamella szín mellett a tok és a lefutósínek számtalan festett vagy fóliázott verzióban érhetőek el, így az alumínium redőny főként az új építésű ingatlanok színes nyílászáróinak elmaradhatatlan kiegészítője, így elsősorban ezen ingatlanok árnyékolásánál elterjedt.

# KÜLSŐ TOKOS ALUMÍNIUM REDŐNYÖK



PREMIUM



PREMIUM+



EV-PREMIUM

## PREMIUM+

Ez a PREMIUM redőny lehúzzható szúnyoghálóval kombinált típusa, így kedvező áron, a redőnnel egy tokban elhelyezve a rovarvédelem is megoldott. Ebben az esetben a lefutósín dupla, a szúnyogháló a belső, a redőny pedig a külső oldalon egymástól függetlenül működtethető.

## EV-PREMIUM

Ez a PREMIUM redőny vakolható tokos típusa, aminél a tok eleje szigetléssel elfedhető, amit a tok alján egy vakolóél zár le. Fontos, hogy a vakolható tok kizárólag abban az esetben alkalmazható, ha a nyílászáró külső tokfelülete minimum 190 mm-rel beljebb helyezkedik el, a végleges homlokzat síkjától. Ez a típus is elérhető szúnyoghálóval kombinálva, felszerelése pedig a homlokzat szigetelés előtt történik.

# FELSŐ TOKOS REDŐNYÖK



VAKO



VAKO ALU



VAKO KOMBI

## VAKO

Míg a külső tokos redőnyöket a nyílászárók beépítése után azok külső felületére szereljük, ezen felső tokos típusok a nyílászárók beépítése előtt azok tetejére kerülnek rögzítésre. Így a redőny az ablakkal vagy erkélyajtóval egy egységet alkotva kerül beépítésre a falnyílásba, így értelem szerűen a nyílászáró magasságának meghatározása a rendelkezésre álló nyílásmagasságból a redőnytok magasságának levonásával történik. A tok az épület megfelelő kialakítása esetén kívülről teljesen rejtve marad, így szerelhetősége minden esetben belülről lehetséges szemből, vagy belső tok fedés esetén alulról.

A műanyag tokozat mellett a lefutósínek és lamellák készülhetnek műanyagból vagy alumíniumból is, működtetésük pedig a külső tokos redőnyökkel azonosan a belülről szerelt automatába gyűjtve gurtival történik, illetve alumínium alapanyag esetén ez a típus is motorizálható. A felsőtokos redőnyök elsősorban a már meglévő, korábban is a nyílászáró felett elhelyezett régi faredőnyök kiváltására alkalmasak, ezért jellemzően régi családi házak korszerűsítése során alkalmazzuk a ház építése során kialakított helyre feltolva.

# FELSŐ TOKOS REDŐNYÖK



VAKO



VAKO ALU



VAKO KOMBI

## VAKO ALU

Ez a VAKO redőny alumínium lefutósínekkel és lamellákkal szerelt típusa. A hosszabb élettartam mellett előnye a 16 féle választható szín (fehér, antracit, szürke, ezüst, bézs, kongó, elefántcsont, aranytölgy, mahagóni, dió, zöld, bordó, basaltgrau, világosbarna, winchester, teak, graualuminium, eiche), és a motorral való működtetés.

## VAKO KOMBI

Ez a VAKO redőny lehúzható szúnyoghálóval kombinált típusa, így kedvező áron, a redőnnyel egy tokban elhelyezve a rovarvédelem is megoldott. Ebben az esetben a lefutósín dupla, a szúnyogháló a belső, a redőny pedig a külső oldalon egymástól függetlenül működtethető.

# REDŐNY MOTORIZÁCIÓ



## MOTOROS REDŐNYÖK

Ha például egy konyhával egy légtérben lévő nappaliban több redőny biztosítja a helység árnyékolását, vagy van 3,5 m<sup>2</sup> -től nagyobb méretű redőnyünk, akkor nagy mértékben fokozhatja kényelmünket azok elektromos működtetése. Ezzel a funkcióval egy gombnyomásra akár egyesével, de akár egyszerre is fel vagy le tudjuk mozgatni azokat, ami jelentősen megkönnyítheti reggelünket és esténket.

Ezen igényeket cégünk rendszerint távol keleti gyártók motorjainak és vezérléseinek installálásával elégíti ki, amikkel kedvező áron tudjuk biztosítani ezen kényelmi funkciókat. Lássuk milyen típusú motorok érhetőek el, és milyen döntéseket kell meghoznunk a megfelelő típus kiválasztásához.

# MOTOR TÍPUSOK



## S KAPCSOLÓS MOTOR

A legkedvezőbb árú motor. Falra szerelt, előre bevezetékezett kapcsolóval működtethető. Minden ilyen motorral szerelt redőnyt (az egyforma magasságúakat is) külön kapcsolóra kell kötni, ha a ház villamos terve nem így készült, akkor ez a motor nem megfelelő. Nem akadályérzékelős, ha valami az útjába kerül, akkor a palást sérülhet.

Ha valaki a ház valamennyi berendezését (redőny, fűtés, garázskapec stb.) egy alkalmazással szeretné távolról kezelni, és ehhez egy független okosotthon megoldást szeretne majd, akkor ez a legegyszerűbb motor a megfelelő, mert a kapcsolóba kell majd szerelni az okosító eszközt.

# MOTOR TÍPUSOK



## SE KAPCSOLÓS MOTOR

Falra szerelt, előre bevezetékezett kapcsolóval működtethető.

Relézett, ezért egy kapcsolóra több, akár különböző magasságú redőnyt is lehet kötni. Akadályérzékelős, ha valami az útjába kerül nem sérül sem a tárgy, sem a palást

# MOTOR TÍPUSOK



## R RÁDIÓS MOTOR

A legkedvezőbb árú beépített vevővel szerelt motor. Távírányítóval működtethető. Nem akadályérzékelős, ha valami az útjába kerül, akkor a palást sérülhet. A motorfejen nincs áramtalanító gomb, ezért érdemes úgy bekötni, hogy szükség esetén önállóan áramtalanítható legyen új távirányítóra tanításhoz. Nem kommunikál két irányban, ezért nem okosotthon kompatibilis.

# MOTOR TÍPUSOK



## RE RÁDIÓS MOTOR

Beépített vevővel szerelt, távirányítóval működtethető.

Akadályérzékelős, ha valami az útjába kerül nem sérül sem a tárgy, sem a palást. A motorfejen van áramtalanító gomb, ezért új távirányító tanításakor az áramtalanítás megoldott. Nem kommunikál két irányban, ezért nem okosotthon kompatibilis

# MOTOR TÍPUSOK



## RE BIDI RÁDIÓS MOTOR

Beépített vevővel szerelt, távirányítóval működtethető.

Kétirányú kommunikációra képes, okosothon kompatibilis motor  
Akadályérzékelős, ha valami az útjába kerül nem sérül sem a tárgy,  
sem a palást. A motorfejen van áramtalanító gomb, ezért új távirányító  
tanításakor az áramtalanítás megoldott. Lehetőség van előre  
bevezetékeezett csengőkapcsolóval is önállóan működtetni a távirányító  
mellett. Okosothonhoz szükséges ezen motorok mellé a Smart BIDI  
központ és az applikáció, amivel kizárólag Smart Home motorok távoli  
vezérlése lehetséges.

# SZÚNYOGHÁLÓK



## FIX PEREMES SZÚNYOGHÁLÓ

A fix peremes szúnyogháló a legkedvezőbb árú szúnyogháló megoldásunk, melynek lényege, hogy a szúnyogháló a nyílászárókra bármikor felszerelhető, és igény szerint könnyedén le is szerelhető.



## MOBIL SZÚNYOGHÁLÓ

A függőlegesen mozgatható mobil szúnyogháló egy időtálló megoldás, ami akár a redőnnyel egy tokba is kerülhet.



## PLISZÉ

A pliszé egy oldalról húzható harmonika rendszerű szúnyogháló, amit leginkább teraszajtóra ajánlunk.



## NYÍLÓ VAGY TOLÓ SZÚNYOGHÁLÓAJTÓ

A nyíló vagy toló szúnyoghálóajtó nevében is benne van, hogy a hagyományos ajtókhoz hasonlóan működik, mivel a szúnyogháló itt egy keretben, kifeszítve helyezkedik el.

# ZSALÚZIÁK



## ZSALÚZIÁK

A modern épületek külső árnyékolója. Készülhet vakolható vagy látszó tokkal is, működtetése általában motorral történik.

Modern árnyékoló, mozgatható lamelákkal. A zsaluzia esztétikus megjelenésével és kompakt megoldásával igényes, időálló kültéri „reluxa”. Napjaink egyik legnépszerűbb kültéri árnyékolási megoldása. Ideális választás, ha szeretnénk megfelelően szabályozni, mennyi fény jöjjön be az otthonunkba.



**SUNRISE**

NYÍLÁSZÁRÓ

# Elérhetőségeink

**E-MAIL CÍM:**

[info@sunrisenyilaszaro.hu](mailto:info@sunrisenyilaszaro.hu)

**TELEFONSZÁM:**

(+36) 70-610-8341

**WEBOLDAL:**

[www.sunrisenyilaszaro.hu](http://www.sunrisenyilaszaro.hu)