



# ÁRNYÉKOLÁSTECHNIKAI MEGOLDÁSAINK



Fer-Er Árnyékolástechnikai Kereskedelmi  
és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság



## ÁRNYÉKOLÁSTECHNIKAI MEGOLDÁSAINK

Igényes, gyors, kifogásolhatatlan munkát végzünk, versenyképes árakkal, de ami igazán megkülönböztet minket a piac többi szereplőjétől, hogy elkötelezetten igyekszünk megoldani a lehetetlen elvárásokat is. Amiről már a konkurencia lemondott, nekünk az sem jelent akadályt, hiszen jól képzett szakembereinkkel, és a mögöttünk álló 3 évtizedes tapasztalattal a zsebünkben képesek vagyunk minden igényt kielégítő megoldást biztosítani Ügyfeleink számára.



- REDŐNY
- ZSALUZIA
- PERGOLA
- ÜVEGREDDŐNY

## REDŐNY MEGOLDÁSOK

**Kapunyílások helytakarékos lezárásának kedvelt módja a redőnykapu.**  
**Vállalkozásunk saját kivitelezésben gyárt lakossági és ipari felhasználásokra redőnykapukat.**



A **vakolható tokos** rendszernél, a külső tokos rendszer van tulajdonképpen átalakítva úgy, hogy a tokból a lehető legkevesebb látsszon. Ennek esztétikai jelentősége van, mert ekkor a tokból csak az alsó szerelőnyílás fedele látható, amelyet szintén színre festéssel lehet kevésbé feltűnőbbé, vagy esztétikusabbá tenni.

A vakolható rendszer beépítése akkor célszerű, ha az építkezés vagy átalakítás során már úgy vannak beépítve a nyílászárók, hogy a redőnytokok ne lógjanak a nyílások elé, tehát megfelelő hely van felettük kialakítva.

Jó kivitelezés esetén a vakolható tokos redőnyök kiváló szigetelési megoldást jelentenek.

Az utóbbi években sok esetben kerül beépítésre vakolható tokos redőny akkor is, amikor az épületet utólag hőszigetelik, mert ekkor is van lehetőség a tok részleges takarására. Ha kellő hely áll rendelkezésre, akkor a külső tokos rendszerek tokjai is tudnak szűnyoghálót fogadni.

**Az utólag felszerelt külső tokos redőnyök** esetében redőnyeinket sokszor alakítjuk a ház külső megjelenésével összhangban, hogy minél kedvezőbb esztétikai megjelenést biztosítsunk.

Ezt általában a redőny, a tok, és a vezetősín színének megválasztásával lehet elérni.



# FERER TOKOS REDŐNYSZEKRÉNY

A redőnyszekrény a Fer-er Kft. saját fejlesztésű terméke, alkalmas bármilyen típusú redőny és/vagy rolós szúnyogháló beépítésére. Mind külső és belső, mind felső oldalán hőszigetelt. Külső és belső oldalán 2-2 cm poliuretán hab valamint alapesetben 2-2 cm styrodur típusú hőszigetelést tartalmaz. Felső oldala 4 cm poliuretán hab. A külső és belső köpeny igény szerint lehet nikecell, austrotherm, heraklyth vagy bármely más polisztirol alapú hőszigetelő anyag, továbbá bármilyen lemezburkolat. Utóbbi esetben a poliuretán hab vastagsága változik.



- A redőnyszekrény külső és belső felülete - a külső köpeny szabadon megválasztott anyagának függvényében - vakolható, burkolható vagy további hőszigeteléssel ellátható. Vakolat esetén a szerkezet külső és belső alsó élén alumínium vakolóléc felszerelésére kerülhet sor.
- Merevítésére hosszanti irányban elhelyezett fabetétek és - nagyobb nyílászélesség esetén - laposacél profilok, kiegészítő merevítés-ként a szekrény acél oldalfalai és a káva közé fűjt poliuretán hab szolgálnak.
- A tokvégek horganyzott acéllemezről vagy vastag falú alumínium lemezből készülhetnek. Ezek a tokvégek lehetővé teszik nagyobb tömegű redőnyök (fa, acél) beszerelését is.
- Belső felülete pára- és nedvességálló farostlemezről áll.
- A szerkezet a nyílászáró feletti nyílásáthidalókhoz vagy a födémhez, csavaros kapcsolattal rögzíthető.
- A redőnyszekrény bármilyen méretű vezetősín fogadására alkalmas.
- A szerelőnyílás a redőnyszekrény belső, alsó oldalán helyezkedik el, melynek fedele műanyag lemezzel, porszórt alumínium lemezzel zárható le. Színvonalasabb nyílászáró esetén a nyílászáróval azonos anyagú és színű fedéllel készülhet.
- A redőnyszekrény beépített állapotban a külső homlokzat felől teljesen láthatatlan, az egységes képet nem zavarja semmilyen idegen anyag látványa.
- A redőnyszekrénybe tetszés szerint építhető be műanyag, fa, alumínium vagy acél redőnyszerkezet.

# ZSALUZIA MEGOLDÁSOK

Nagy előnye, hogy széles lamelláik akár fokozatmentesen, tetszés szerinti szögben állíthatók, így biztosítják a különböző napszakokban történő optimális megvilágítást és hőterhelést a helységnek. Alumínium lamellái szintartóak valamint UV álló felületi lakozással készülnek, ezáltal hosszú életűek. Mivel a napsugarakat még a nyílászáró előtt megfogják, ezért kiváló árnyékolást biztosítanak. A külső lamellás árnyékolók speciális geometriával rendelkeznek, ezáltal egy magasabb stabilitást kínálnak a különösen erős igénybevételeknek, mint például a szél. A magasabb kényelem érdekében a zsaluzia motoros működtetéssel is megrendelhető. A rendszerek irányítása az egyszerű kapcsolós kivitteltől a szél-fényvezérléssel ellátott, távirányítós kivitelig terjedhet. Sokdarabos objektumoknál célszerű és lehetséges a homlokzatonkénti vezérlés, amely akár napkövető megoldással is működhet.



**A zsaluziák többfunkciós külső lamellás árnyékolók és a modern design ötvözte, melyek egyesítik magukban a tökéletes árnyékolást a modern formatervezéssel.**





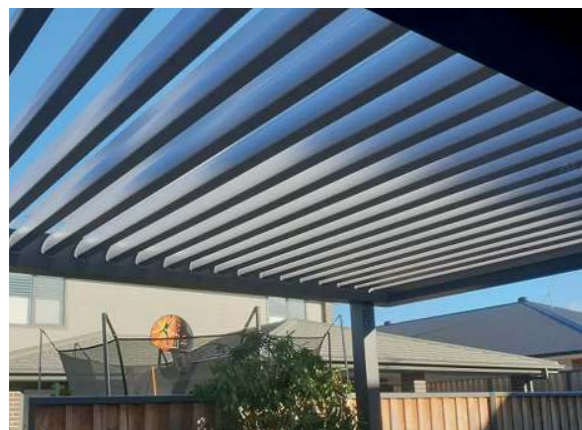
# ÁTLÁTSZÓ DESIGN REDŐNYÖK MEGOLDÁSOK

Az átlátszó design redőny egy rendkívül innovatív és modern nyílászáró, mely elegáns és méltó megjelenést biztosíthat mind a kereskedelmi üzletek - szállodák, éttermek, bankok, stb - számára, mind a lakossági felhasználás - te raszok, télikertek, uszodák - során.



## PERGOLA MEGOLDÁSOK

Az általunk gyártott pergola 4 évszakos, és csak olyan anyagokat tartalmaz, amelyek révén akár sós levegőjű tengerpartra és extrém körülmények között is alkalmazható. Élettartama korlátlan. (Természetesen az elektromos alkatrészek kivételével.) Ezen felül exkluzív megjelenésű, és rendkívül praktikus, főleg az opcionális kiegészítők alkalmazásával.



A pergola családi házak esztétikai és funkcionális kiegészítésétől kezdve egészen a nagyméretű vendéglők exkluzív tervedéséig, kiváló megoldást jelent. A kényelem tovább fokozható beépített világító, illetve fűtőtestek használatával.



- Csúcsminőségű redőny
- Átlátszó
- Magas minőség / Magas ellenállás
- Nagy ellenállóképesség sérülés és betörés ellen
- Rendkívül elegáns megjelenés
- Nincs vizuális torzítás
- Teljesen leengedett helyzetben nagyfokú szélállóság, behatolásálló kialakítás (zár/rögzítő elem alkalmazhatósága)





**Fer-Er Árnyékolástechnikai Kereskedelmi és  
Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság**

**Kontakt személy: Lusztig Ferenc**

**E-mail: [ferer@fer-er.hu](mailto:ferer@fer-er.hu)**

**Telefonszám: + 36 30 9577 657**

**[www.ferer.hu](http://www.ferer.hu)**