FELSŐTOKOS _____

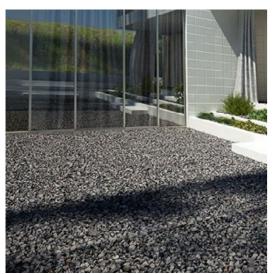
FELSŐTOKOS REDŐNYRENDSZER













BEMUTATKOZÁSCÉGTÖRTÉNET

Az Antal és Antal Kft. 1991-ben alakult kis létszámú vállalkozásként. Cégünk 25 éves tapasztalattal rendelkezik a külső árnyékolástechnikai késztermékek és alkatrészek kereskedelme terén hazai és nemzetközi viszonylatban. Két debreceni és egy békéscsabai telephellyel, valamint egy raktárbázissal rendelkező vállalkozásunk 120 embert foglalkoztat és több partnercéggel is folyamatosan együttműködik. Cégünk időközben kiszélesítette tevékenységi körét a forgalmazott termékeink és azok alkatrészeinek gyártásával.

KÜLDETÉS

Az Antal és Antal Kft. stratégiai célja a kialakított minőségi kínálatunk tökéletesítése, valamint a tőlünk vásárolt árnyékolástechnikai rendszerek szerviz hátterének fejlesztése mellett a vevőink koncentráltabb, irányítottabb kiszolgálása.

Céljaink megvalósításához pályázati forrás segítségével felépítettünk egy 1200 négyzetméteres, ipari és kereskedelmi funkciójú csarnokot, felújítottuk a már meglévő üzemi épületeinket és elvégeztük a szükséges infrastrukturális fejlesztéseket is.

Így most már összesen 10.000 négyzetméternyi, korszerű műhelyterületen készítjük termékeinket, és hamarosan elkezdjük egy újabb, 800 négyzetméteres gyártási-logisztikai csarnok felépítését is. Cégünk 2007 óta ISO 9001-es minőségirányítási rendszer alapján működik.

Vállalkozásunk az árnyékolástechnikai piac egészét igyekszik lefedni kínálatával. Fő profilunk a kültéri és felsőtokos redőnyök gyártása, forgalmazása, műanyag és alumínium kivitelben, manuális és motoros működtetéssel.

FELSŐTOKOS REDŐNY





feilesztési tapasztalatainkra támaszkodva indítottuk el egy magas hőszigetelési értékkel rendelkező, korszerű és esztétikus, elektronikusan is vezérelhető felsőtokos redőnyrendszer kifejlesztését.

A termék-

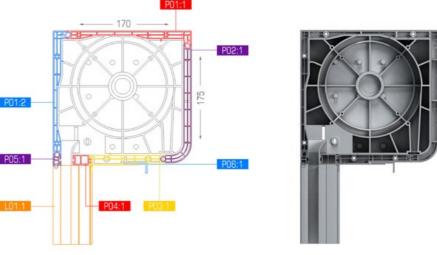
A fejlesztés első lépéseként felmértük a jelenleg piacon kapható hasonló termékeket.

Azok hiányosságait kiküszöbölve, előnyeit pedig szem előtt tartva egy új saját felsőtokos redőnyrendszert hoztunk létre, ami a termékfejlesztés végén többféle típusban és tokméretben lesz elérhető.

Az ablak beépítésével együtt beszerelendő, kompakt redőnyrendszereink előnye, hogy az ablaktok fúrása nélkül felszerelhető, így nem változtatja meg a nyílászáró hőszigetelési tényezőjét.

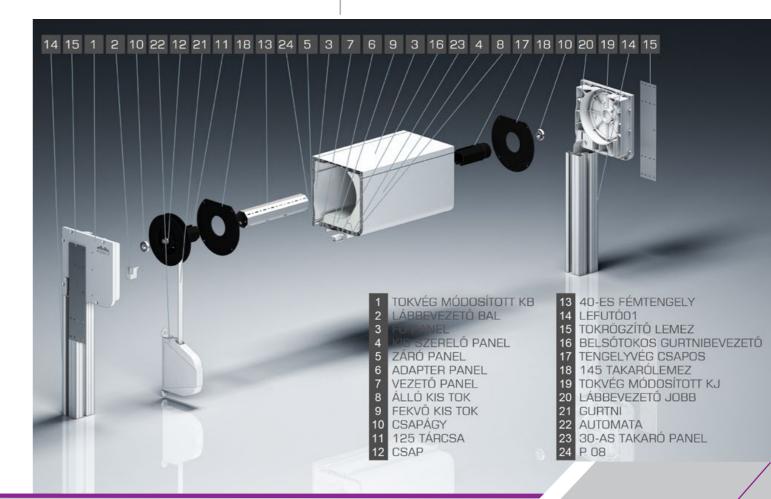
A régebbi, egykamrás felsőtokos redőnyrendszerekkel szemben az általunk kifejlesztett termék jobb hőszigetelési tulajdonságú, kétkamrás rendszer.

ALKATRÉSZ ISMERTETŐ | vonalas rajz és 3d-s model



Redőnyrendszerünk ablak fölé építhető tok rendszer, ami duplakamrás extrudált PVC profilból készül a jobb hőszigetelés érdekében. Az Európai Uniós újrahasznosítás jegyében kéregextrudálással készül. Ablaktól függően (65 mm – 100 mm ablak profilig) az univerzális adapter sín segítségével problémamentesen felrögzíthetők fa, PVC és alumínium nyílászárókra is.

ALKATRÉSZ ISMERTETŐ | robbantott ábra segítségével



FELSŐTOKOS REDŐNY

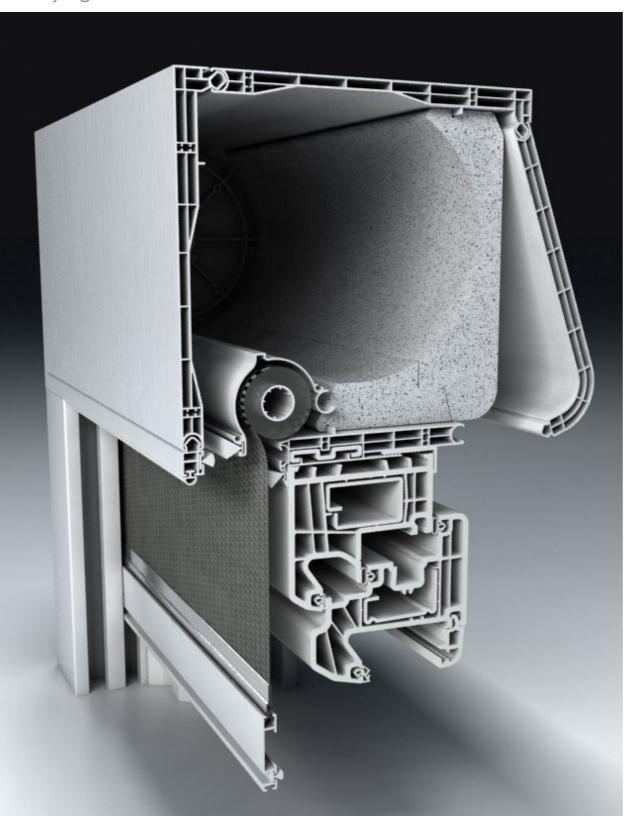
ALKATRÉSZ ISMERTETŐ | vonalas rajz és 3d-s model

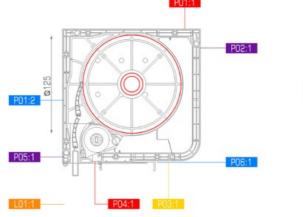
szúnyoghálóval kombinálva

Felsőtokos redőnyrendszerünk manuális változatai lehetnek gurtnis, zsinóros vagy kurblis működtetésűek, az elektronikus változatokban a redőnyök mozgatását kézi kapcsolású vagy távvezérelt motorok végzik.

Az elektronikus felsőtokos és egyéb rendszereink segítségével kialakítható egy lakás vagy ház összes nyílászáróját összekötő, programozható hálózat is, amely előre megadott időpontokban képes irányítani az egyes redőnyöket vagy csoportokat.

Az elektronikus felsőtokos rendszerünkbe olyan vezérlést is be tudunk építeni, ami a fényerő és a hőmérséklet változásától függően, önműködően zárja és nyitja a redőnyöket, valamint a rendszer kiegészíthető szél- és esőérzékelővel is.







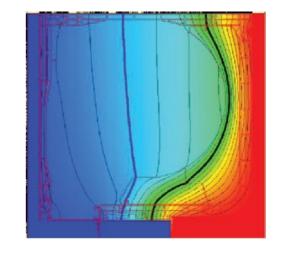
SZÚNYOGHÁLÓVAL KOMBINÁLT

Redőnyrendszerünk ablak fölé építhető tok rendszer, ami duplakamrás extrudált PVC profilból készül a jobb hőszigetelés érdekében. Az Európai Uniós újrahasznosítás jegyében kéregextrudálással készül. Ablaktól függően (65 mm – 100 mm ablak profilig) az univerzális adapter sín segítségével problémamentesen felrögzíthetők fa, PVC és alumínium nyílászárókra is.

- Tok mérete: 170*175, 175 x 215, 215 x 215
- Lefutó sín mérete: 48 x 60
- A redőnytokba megfelelő csapágy, tárcsa szett hely kialakítás.
- Fémtengely csapágyon gördül.
- Poliuretán hab szigetelés, a nagyobb hőszigetelés érdekében
- Tokrögzítő vas, a redőny megfelelő rögzítését adja meg az ablakhoz
- A redőnytokba a megfelelő szakszerű szúnyogháló kialakítás esetén a mozgatható szúnyogháló, dupla lefutó sínnel- szúnyogháló része alumínium lefutóval készül.
- Az integrált rendszer szúnyoghálóval bővíthető, ami egy mozdulattal kiés be szerelhető

16.00

HŐSZIGETELÉSI ÉRTÉKEK



A baloldali ábra a méreteit tekintve véglegesített, integrált rovarháló nélküli redőnyszekrény eloszlását izoterma mutatia. 1C°-os sűrűséggel, illetve vastagon szedve az 5 és 10 C°-os izotermákkal.

 $U_{sb}=0.782 \text{ W/m}^2\text{K}$

 $f_{Rsi} = 0.83$



ELÉRHETŐSÉG:

Cím: HUNGARY H-4034 Debrecen Hétvezér út 16. Tel./Fax: + 36 52 470 983 Mobil: + 36 30 4077 260

E-mail: anlux@anlux.hu Web: www.anlux.hu