Napellenző
www.kafuar.hu

®Umbroll

Árnyékolás gördülékenyen

VERANDA ÁRNYÉKOLÓ

Katalógus

www.umbroll.hu

Umbroll® - Árnyékolás gördülékenyen

Az Umbroll® mára Magyarország egyik legismertebb árnyékolástechnikai márkaneve.

A fejlesztési kihívások jelentik annak zálogát, hogy vevőinknek minőség, funkcionalitás, és ár-érték arány tekintetében a legjobb terméket biztosítsuk. A minőség számunkra elsődleges fontosságú, ezért jelentős erőforrásokat fordítunk tesztelésre és minőségellenőrzésre. A magas színvonalat megfelelő garanciákkal támasztjuk alá.

Kívánságra olyan kiegészítő funkciókat is biztosítani tudunk, melyek vitathatatlan gazdasági haszna mellett, otthona/irodája esztétikus megjelenését is támogatják.

Miért válassza az Umbroll® árnyékolókat?
Mert hisszük, hogy széles választékunkkal és szolgáltatásainkkal ár-érték arányban a piacon elérhető legjobb terméket kínáljuk!

Minőség
Termékeink CE-jelöléssel ellátva, TÜV minősítéssel készülnek.

A gyártás során folyamatosan jelentős figyelmet fordítunk a felhasznált alapanyagok és a késztermék minőségére.

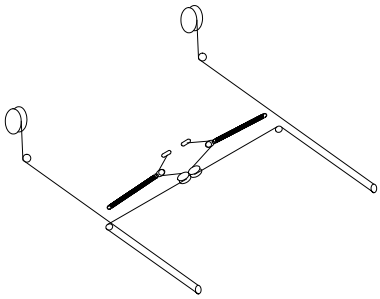
Termékeinkre 2 év garanciát vállalunk, valamint további 2 évig biztosítjuk a pót- és cserealkatrészek hozzáférhetőségét.

VERANDA
ÁRNYÉKOLÓK

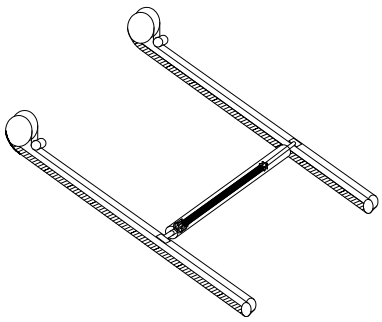
A télikert árnyékoló divatos és hasznos megoldás családi házak teraszainak, télikertek üvegfelületeinek és egyéb tetőszerkezeteknek az árnyékolására. Erős extrudált tokozattal és lefutósínnel rendelkezik. Fix váza lehetővé teszi szélnek jobban kitett helyeken történő alkalmazását is. Különböző típusai igazodnak a megrendelő igényeihez és a beépítési követelményekhez. Kívánságra, vagy gyengébb falszerkezetek esetén, lábakkal megerősített, vagy önálló lábakon álló rendszert is biztosítani tudunk.

Működtetés:
A verandák működtetése elektromotorral történik, hiszen a magasan elhelyezkedő tetőfelületek árnyékolóinak manuális kezelése problémás lehet. Az elektromos rendszerekhez időjárásfüggő vezérlések is rendelhetők.

Mozgatására zsinóros vagy bordásszíjas megoldást kínálunk, melynek mechanizmusát az alábbi rajzok szemléltetik:



Zsinóros működtetés - Veranda



Bordásszíjas működtetés - Veranda New

Textilek:
A veranda ponyvájának kiválasztása a legfontosabb a termék esztétikuma szempontjából. Télikert árnyékolóra leggyakrabban alkalmazott ponyvák a katalógus színmintájában szereplő egyszínű textilek, de azonos árban választható az Umbroll színsor bármely más színe is. A katalógusban szereplő színminta alapján nagyvonalakban ki tudja választani az Önnek legjobban tetsző árnyalatot, de megrendelését csak a tényleges színminta megtekintését követően adja le!

Szerkezetszínek:
A szerkezetek alapszíne a RAL 9010, de felár ellenében a RAL színskála bármely színében rendelhető.

Rendelhető extra felszerelések:

- szélérzékelő
- fényérzékelő
- esőérzékelő
- dekorvilágítás
- terasz fűtés, hűtés

Veranda árnyékolók

VERANDA

A VERANDA napellenző az egyik legnépszerűbb télikert árnyékoló.
A szerkezetet kimondottan sík tetőfelületek külső árnyékolására tervezték.

A ponyvafelület mozgatását és feszítését egy zsinóros mechanizmus végzi, mely több csigán keresztül vezetett, rugós megfeszítésű.
A tetőhöz konzolokkal rögzítettek a lefutó sínek, melyekben a homlokprofil görgőkkel mozog.

A szerkezet az 50-60 km/h-s szelet is elviseli, azonban célszerű ellátni szélkerekes érzékelővel és esőérzékelővel.

Az elegáns tokozás kiváló védelmet nyújt a feltekert ponyvának szélsőséges időjárás esetén is.

A napellenző és az árnyékolandó felület között a levegő szabad mozgásának köszönhetően, a belső hőmérséklet is nagyon eredményesen csökkenthető.

VERANDA NEW

A VERANDA NEW a hagyományos VERANDA továbbfejlesztett változata.
Modern megoldás sík tető- és üvegfelületek árnyékolására. Újdonsága a mozgatási mechanizmusban rejlik, melyre bordásszíjas megoldást kínál.

A ponyvafelület tökéletes feszességét a homlokcsőbe integrált rugó biztosítja.
A tetőhöz konzolokkal rögzítettek a lefutó sínek, melyekben a homlokprofil görgőkkel mozog.

A szerkezet az 50-60 km/h-s szelet is elviseli, azonban célszerű ellátni szélkerekes érzékelővel és esőérzékelővel.

Az elegáns tokozat a feltekert ponyvát védi, a homlokprofil a tokozat előtt megáll.

A ponyva alatt felmelegedett levegő áramlása hatékonyan hűti az árnyékolt üvegfelületeket.

	VERANDA	VERANDA NEW
Teljes szélesség min. Teljes szélesség max.	200 cm 450 cm	200 cm 450 cm
Teljes kinyúlás min. Teljes kinyúlás max.	100 cm 425 cm	100 cm 500 cm
Szerelési mód: tetőszerkezeten ülő (felső szerelés)	●	●
Szerelési mód: tetőszerkezeten függő (alsó szerelés)	●	●
Távtartó konzol, standard (4 cm-es)	●	●
Távtartó konzol, igény szerint (> 4 cm)	+	+
Soroló konzol	+	+
Motoros működtetés kapcsolóval	●	●
Motoros működtetés rádiótávirányítással	+	+
Szerkezet alapszín	● RAL 9010	● RAL 9010
Színterezés (RAL színsor)	+	+
Vezérlés motor esetén (szél-, fény-, esőérzékelő)	+	+

● Alapáras + Feláras

Szerkezetszín: RAL 9010
Ponyvaszín: Umbroll színsor
Konzolok: 2,5 m-ig 4 db, 2,5 m felett 6 db
Ponyvacső: Ø 78 mm
Tokozat: tokajtóval ellátott extrudált profil

Maximálisan árnyékolható felület: 16 m²

TEXTILEK

A természet ihlette

Minőségi anyagok

Termékeinkhez a gyártás során csak a legkiválóbb alapanyagokat használjuk fel. Az esztétikum mellett ezek az anyagok fontos műszaki tulajdonságokkal is rendelkeznek.

Vízállóság
Az alkalmazott textíliák legalább 325 vízoszlopmillimétert tartanak meg átszivárgás nélkül. Vagyis a ponyván akár 32 cm magasságban felgyűlt víz sem szivárog át.

Portaszítás
A textíliára lerakódott port az impregnált vászon taszítja, így azt az esővíz könnyen lemossa.

Védelem
Textiljeink penészesedés és gombásodás elleni védelemmel is rendelkeznek.

UV-szűrés
Érezni fogják, hogy árnyék és árnyék között is van különbség. Napellenzőink textiljei megfelelnek a jelenleg érvényben lévő legszigorúbb uniós irányelveknek az UV-sugárzás szűrésére vonatkozóan.

Textíliáink az impregnáló anyagnak és eljárásnak köszönhetően a szilárd szennyeződésekkel szemben is roppant ellenállóak.

Mindezen tulajdonságoknak köszönhetően a textilekre rendeltetésszerű használat mellet 5 év garanciát vállalunk.

SZÍNEK

UV 40 314 010

UV 60 314 471

UV 80 314 851

UV 60 314 325

UV 60 314 947

UV 80 314 003

UV 80 314 020

UV 60 314 941

UV 80 314 154

UV 80 314 002

UV 80 314 007

UV 80 314 001

UV 80 314 763

UV 80 314 006

UV 80 314 011

UV 80 314 004

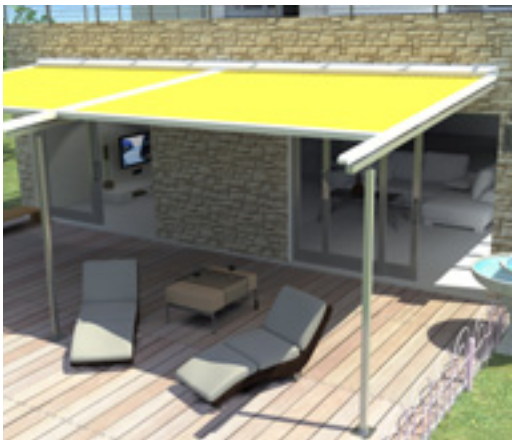
UV 80 314 362

A színek tájékoztató jellegűek, a megrendeléshez a textilminta használata elengedhetetlen!

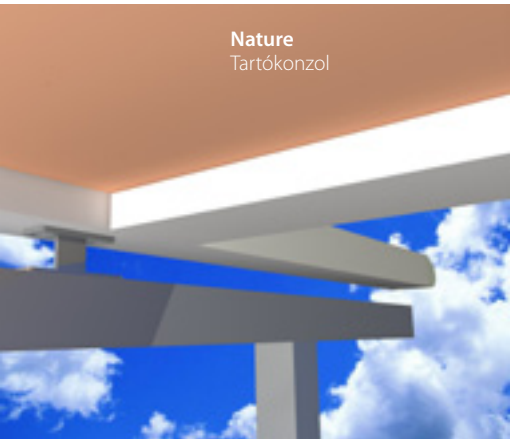
A veranda árnyékolók esetében az egyszínű ponyvák a legnépszerűbbek, ezért katalógusunkban ezeket a színmintákat találja meg.
Természetesen többszínű, fantázia-csíkos fedések is választhatóak, ezek megtekintéséért kérje a textilmintákat!

Bus Stop

Wall-side



Wall-side
Oszlopvég kialakítás



Nature
Tartókonzol

Szerkezetek

A veranda árnyékolók tartószerkezetének kialakítására számos megoldást kínálunk. Amikor a rögzítés nem fix tetőszerkezetre vagy keretre történik, a fél-, vagy az önálló állványos kivitelt ajánljuk. A különböző tartószerkezetek kívánság szerinti méretben, egyéni igényekre szabottan készülnek. Tartósság és az esztétikus megjelenés érdekében a szerkezet kivitelezése rozsdamentes acélból történik. Természetesen – kedvezőbb árfekvésű alternatívaként – faszerkezettel vagy szinterezett acélszerkezettel történő megoldások is lehetségesek.

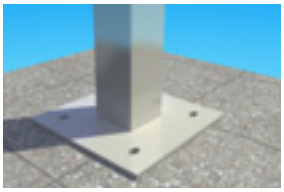
A képek három alaptípust mutatnak be: az egyik oldalán falhoz rögzített **Wall-side** típus, a két lábon álló **Bus Stop**, és a négy lábon álló **Nature** változatok. Ezek a megoldások akár önálló térfedésként is funkcionálhatnak.

Mindezek mellett további vevő specifikus egyedi megoldások megvalósítására is készen állunk!

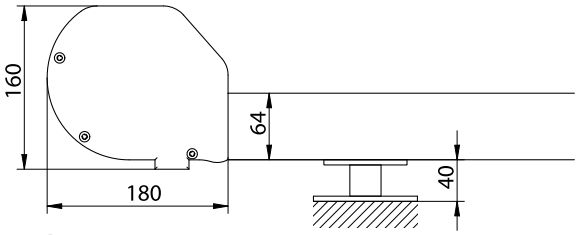
A tartók méretei és kialakításuk, nagyban függ az árnyékolandó felület méretétől, ezért helyszíni felmérés, és a megrendelővel történő műszaki egyeztetés elengedhetetlen. A mérethatárok az árnyékolók sorolásával szinte korlátlanul bővíthetők. A talpak rögzítésénél fontos az alapzatnak megfelelő kötőelem kiválasztása.

A körültekintő előkészítés eredményeként egy divatos és impozáns kerti árnyékolóval gazdagodhat!

Bus Stop
Talpszerkezet



Wall-side
Talpszerkezet



Szerkezet
Befoglaló méretek

Automatika és vezérlés

Az Ön maximális kényelmét szolgálva automatikus vezérlő rendszereket is rendelhet napellenzőihez. A szélérzékelők és a napfény érzeklő szenzorok az időjárásnak megfelelően biztosítják az árnyékolórendszer optimális működését és védelmét.

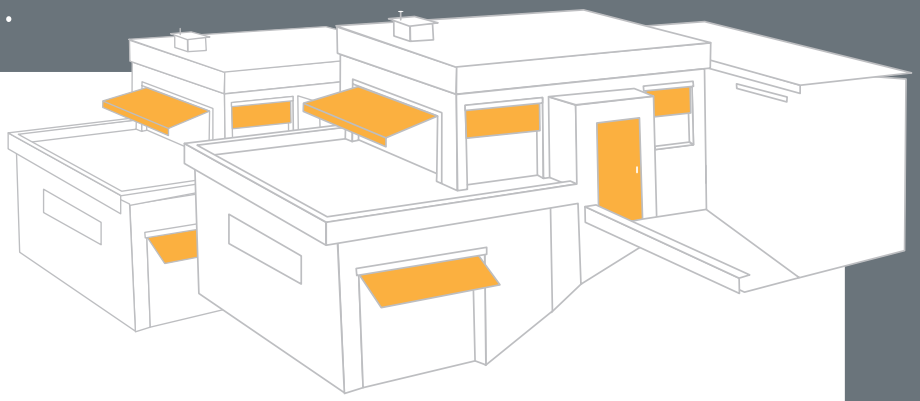
Az **aktív szélvédelem** biztonságot nyújt árnyékolóinak a szél okozta rongálódás ellen, még akkor is, ha Ön éppen nem tartózkodik otthon.

A **napfény érzékelő** a beeső fény mennyiségének megfelelően állítja az árnyékolót. Napsütésben kinyitja a napellenzőt , így véd a felmelegedéstől, míg borús időben behúzza a szerkezetet, hogy természetes fényt biztosítson otthonának.

A **távirányító** segítségével egy mozdulattal megfelelő helyzetbe állíthatja napellenzőjét, fel sem kell állnia a székből, nyugodtan kortyolgathatja tovább hűsítőjét.

A szerkezetre szerelhető **hűtő- és fűtőrendszer** segítségével, a hűvösebb és a fülledtebb estéket is egyaránt kellemesen töltheti a teraszon.

Az Én árnyékolóm:



Az Ön Umbroll® partnere

®Umbroll

www.umbroll.hu