



Árnyékolás gördülékenyen



KÖNYÖKKAROS
NAPELLENZŐ

Katalógus

www.umbroll.com



Umbroll® - Árnyékolás gördülékenyen

Az Umbroll® mára Magyarország egyik legismertebb árnyékolástechnikai márkanéve.

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?

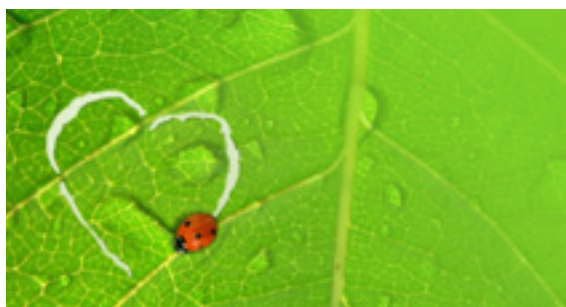
Mert hisszük, hogy széles választékunkkal és szolgáltatásainkkal ár-érték arányban a piacon elérhető legjobb terméket kínáljuk!

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 pótló- és cserealkatrészek hozzáférhetőségét.



KÖNYÖKKAROS NAPELLENZŐK

Hasznos és dekoratív kiegészítői családi házak teraszainak, társasházi lakások erkélyeinek, vagy vendéglátó ipari, szállodaipari létesítmények kerthelyiségeinek. Különböző típusai igazodnak a megrendelő igényeihez és a beépítési követelményekhez.

Méretek:

Maximális szélesség: 10 m.

Maximális kinyúlás: 3,5 m.

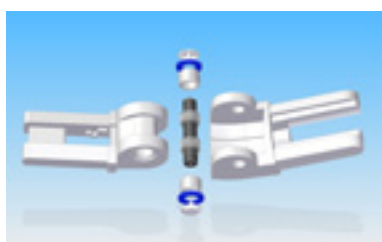
Működtetés:

A napellenzőket működtetheti kézi erővel - tekerőkarral, elektromotorral, vagy akár mindkettővel.

Az elektromotoros berendezésekhez időjárásfüggő vezérlés is rendelhető.

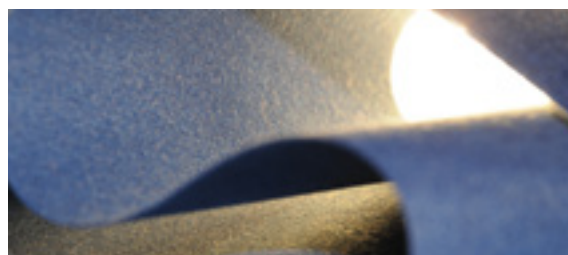
Exkluzív szerkezeti megoldások, meghatározott típusoknál:

- esőcsatornás homlokprofil
- dekorcsíkkal ellátott profilok
- tűgörgős, csapágyazott csuklók



Textilek:

A napellenzők ponyvájának kiválasztása a legfontosabb a termék esztétikuma szempontjából. A honlapunkon található digitális színminták alapján ki tudja választani, hogy milyen színvilágú, mintájú textil felel meg az elképzeléseinek, de a megrendeléshez a valós textilminták megtekintése elengedhetetlen.



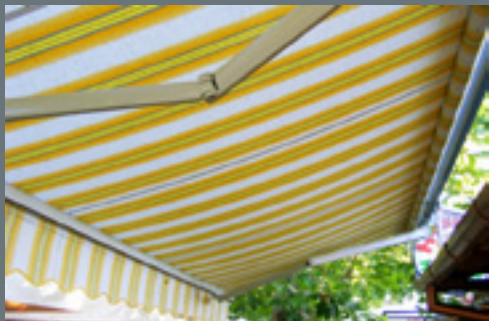
Szerkezetszínek:

A szerkezetek az egyes típusoknál megjelölt alapszínekben, vagy felár ellenében a RAL színskála bármely színében rendelhetőek.

Rendelhető extra felszerelések:

- szélérzékelő
- fényérzékelő
- dekorvilágítás
- terasz fűtés, hűtés
- digitálisan nyomtatható ponyva
- ponyvafeliratozás





BASIC

A BASIC napellenző a legrégebben gyártott, legnépszerűbb könyökkaros árnyékoló. Az öntvény alkatrészekkel megvalósított falikonzol, a fekvő hengertartó és a billentő szerkezet kiforrott konstrukció.



Szerkezetszín: RAL 7035,

kívánságra lásd RAL színsor

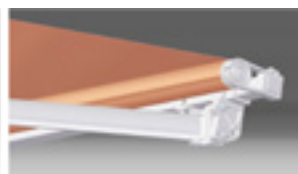
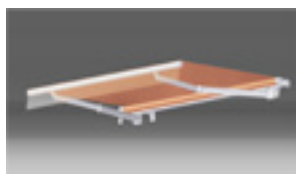
Ponyvaszín: Umbroll színsor

Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-8 m 3 db, 8 m felett 4 db

Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



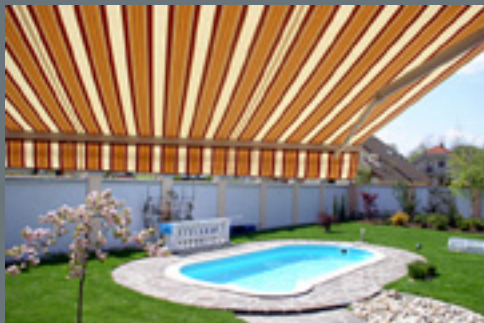
180-1000 cm



150-350 cm

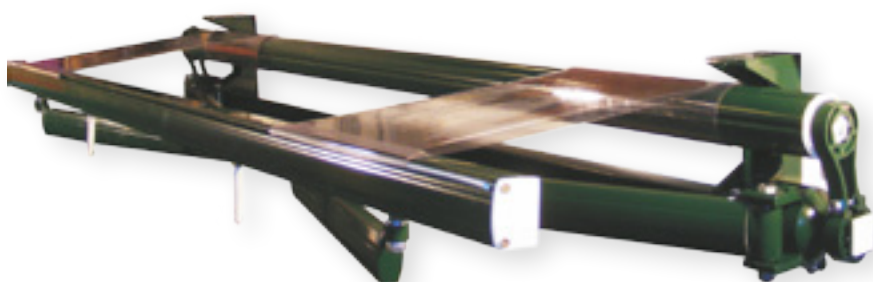


További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.

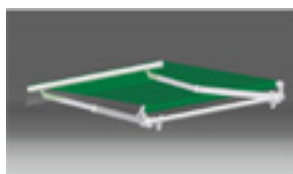


Álló hengertartós napellenző extrudált alkatrészek alkalmazásával.
Kisebb szerkezeti előállásával keskenyebb ereszek alá is szerelhető.

SHADOW



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Umbrell színsor
Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-8 m 3 db, 8 m felett 4 db
Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa
Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm
Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-1000 cm



150-350 cm

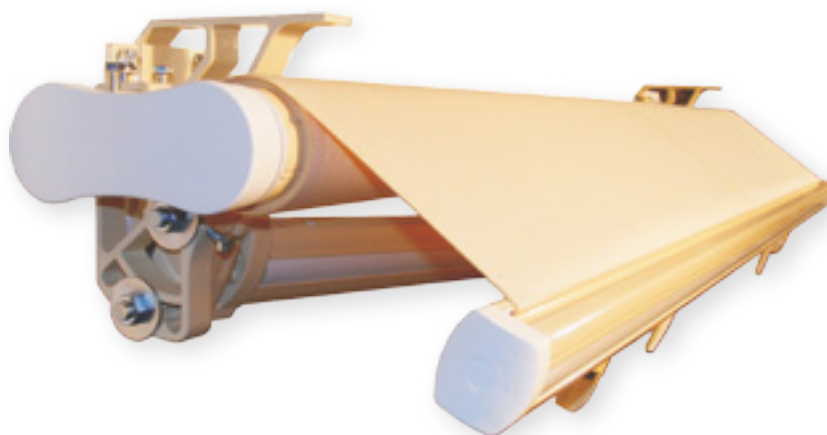


További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



UMBROLL BASIC

Az Umbroll Basic napellenző esőcsatornás homlokprofilal, az alumínium profilokban a ponyvával színharmonióban lévő profilbetétekkel és tűgörgős csuklószervezetekkel egészíti ki a Basic ernyők előnyös tulajdonságait. A szerkezeti részek műanyag takarással burkoltak.



Szerkezetszín: RAL 9016,
kívánságra lásd RAL színsor

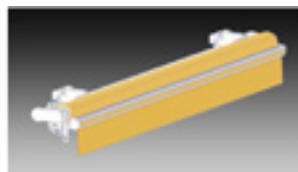
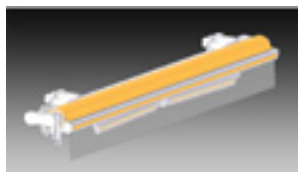
Ponyvaszín: Umbroll színsor

Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-8 m 3 db, 8 m felett 4 db

Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



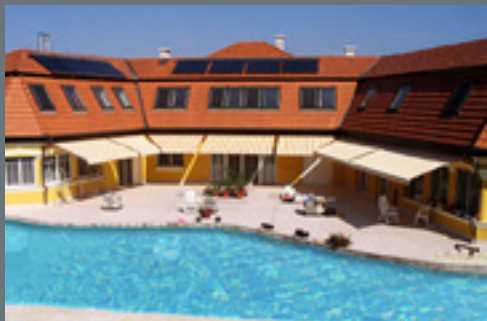
180-1000 cm



150-350 cm

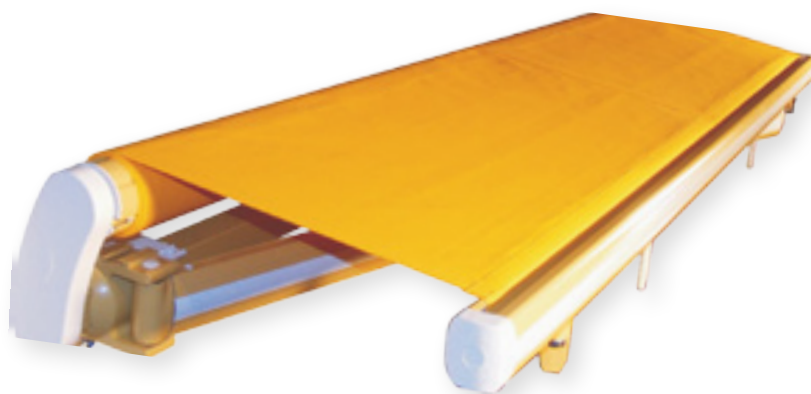
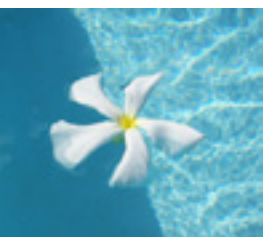


További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



Az Umbroll Shadow napellenző esőcsatornás homlokprofilal, az alumínium profilokban a ponyvával színharmóniában lévő profilbetétekkel és tűgörgős csuklószervezetekkel egészíti ki a Shadow ernyők előnyös tulajdonságait. A szerkezeti részek műanyag takarással burkoltak.

UMBROLL SHADOW



Szerkezetszín: RAL 9016,

kívánságra lásd RAL színsor

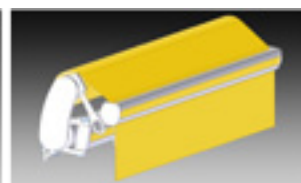
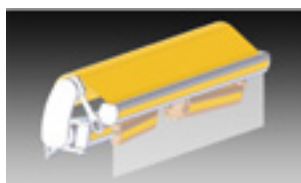
Ponyvaszín: Umbroll színsor

Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-8 m 3 db, 8 m felett 4 db

Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-1000 cm



150-350 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



BASIC NEW

A Basic New a Basic napellenzőknél használt öntvény alkatrészeket váltja korszerű extrudáltakra. Új konzolt, hengertartót és billentőszerkezetet tartalmaz. Ár-érték arányban a legjobb választás.



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor

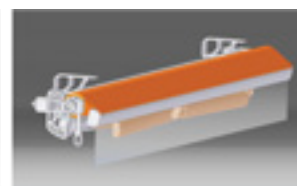
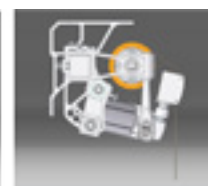
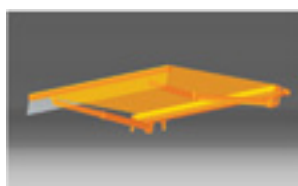
Ponyvaszín: Umbroll színsor

Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-8 m 3 db, 8 m felett 4 db

Konzol: extrudált homlokzati, kívánságra
extrudált univerzál- mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-1000 cm



150-350 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



A Basic Extra típus kis szélességű, nagy kinyúlású ernyők esetén alkalmazható. A szélesség amennyiben nem haladja meg a kinyúlást 40 cm-el, úgy a karok szinteltolós megoldását kell alkalmazni.

BASIC EXTRA



Szerkezetszín: RAL 7035,

kívánságra lásd RAL színsor

Ponyvaszín: Umbrell színsor

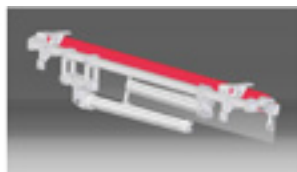
Karok: 2 db

Konzol: extrudált homlokzati, kívánságra

extrudált univerzál-mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



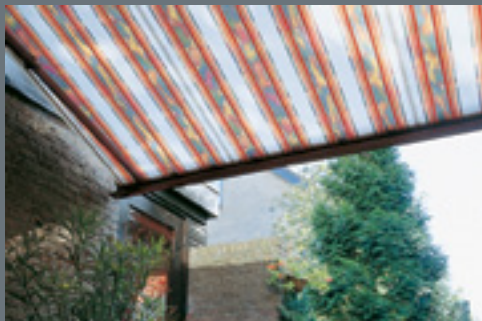
121-392 cm



150-350 cm

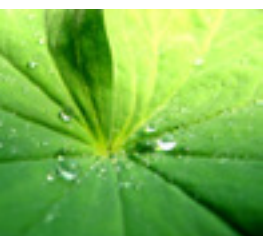


További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.

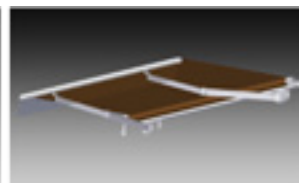
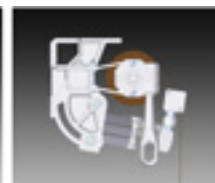
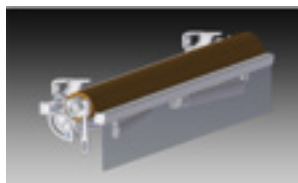


MINI

Kiseb méretű napellenzők esetén anyag és ártakarékos megoldás. Vékonyabb profilokkal, a mérettartományhoz igazodó keresztmetszetekkel készül.



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Umbrell színsor
Karok: 2 db
Konzol: univerzál, kívánságra szarufa
Ponyvacső: Ø 60 mm, Ø 70 mm
Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hajlított alumínium



150-500 cm



100-225 cm

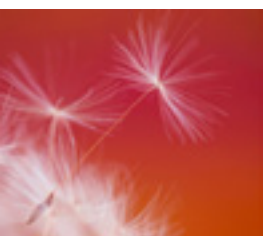


További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



Hajtókarral könnyen állítható dőlésszögű napellenző, amely kiváló védelmet nyújt a lenyugvó nap ellen.

SUNSET



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Umbrell színsor
Karok: 2 db
Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa
Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm
Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-600 cm



150-350 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.

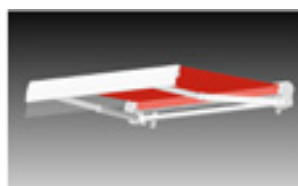
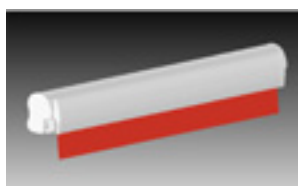


CASSETTE

A Cassette napellenző egy féltokozott megoldás, mely átmenetet képez a kazettás és a tok nélküli napellenzők között. A homlokprofil zárt állapotban tökéletesen védi a ponyvafelületet és a mozgató mechanizmust is takarja.



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Umbrell színsor
Karok: 2 db
Konzol: homlokzati
Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm
Védőtető: szerkezettel színazonos,
félkazettás megoldás



180-500 cm



150-300 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatóak.



A teljes szerkezet számára védelmet nyújtó tokozott megoldás a legegységesebb megjelenésű napellenzőt eredményezi.

FULL CASSETTE



Szerkezetszín: RAL 9016, RAL 9006

kívánságra lásd RAL színsor

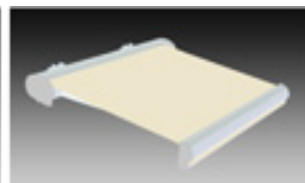
Ponyvaszín: Umbrell színsor

Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db,
6-7 m 3 db

Konzol: extrudált homlokzati, kívánságra
mennyezeti vagy szarufa konzol kiegészítők

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: szerkezettel színazonos,
kazettás megoldás



200-700 cm



150-350 cm

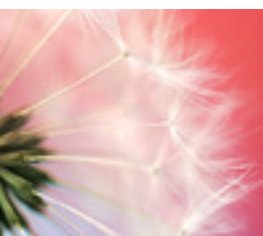
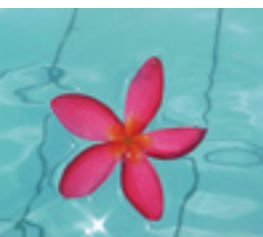


További technikai információk
a 18-21. oldalon található.



PRACTIC

Balkonok légies napellenző megoldása. Egyszerű szerkezeti felépítése, könnyed megjelenése balkonok díszévé teheti.



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Umbroll színsor
Karok: 2 db
Konzol: univerzál
Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm
Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



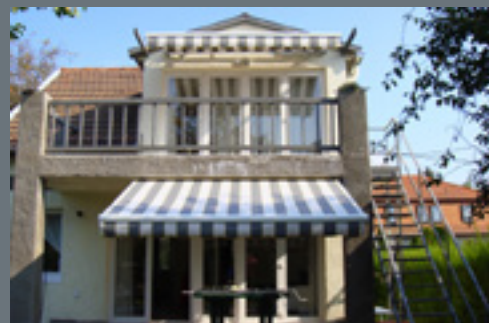
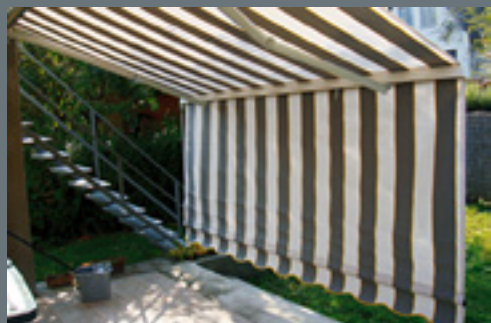
180-500 cm



150-250 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.



A homlokprofilból kitekerhető függőleges ponyvafelület mind a lemenő nap ellen, mind a szomszédok fürkésző tekintete ellen védelmet nyújt.

COMPACT



Szerkezetszín: RAL 7035,
kívánságra lásd RAL színsor

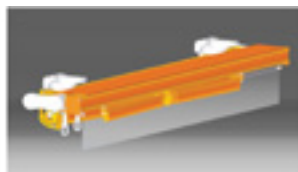
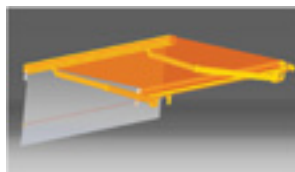
Ponyvaszín: Umbrell színsor

Karok: 2 db

Konzol: homlokzati, kívánságra univerzál-
mennyezeti, szarufa

Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm

Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-500 cm



150-300 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.

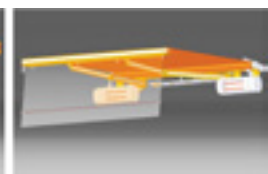
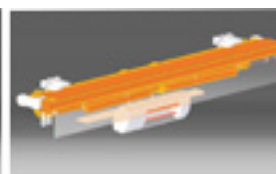
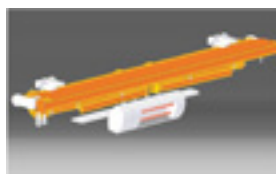


FULL

Teljes négy évszakos térfedés. Beépített infrás térfűtés, vízpárás légkondicionálás és világítás, 100%-os UV sugárzás visszaverő ponyva, leereszthető drapériával.



Szerkezetszín: RAL 9016,
kívánságra lásd RAL színsor
Ponyvaszín: Reflect színsor vagy Umbroll
színsor
Karok: 5 m-ig 2 db, 5-6 m 2-3 db
Konzol: univerzál, kívánságra szarufa
Ponyvacső: Ø 70 mm, Ø 78 mm
Védőtető: opcionálisan rendelhető,
kívülről festett, hengerelt alumínium



180-600 cm



150-300 cm



További technikai információk
a 18-21. oldalon találhatók.

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

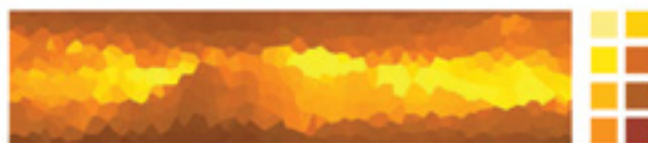
A textíliára lerakódott port az impregnált vászon taszítja, így azt az esővíz könnyen lemossa.

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.

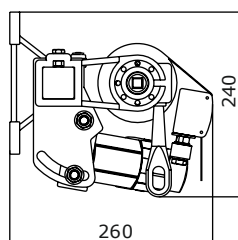


Textíliáink az impregnáló anyagnak és eljárásnak köszönhetően a szilárd szennyeződésekkel szemben is roppant ellenállóak.

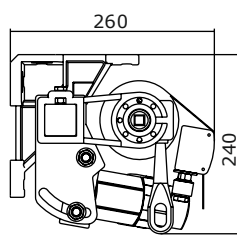
Mindezen tulajdonságoknak köszönhetően a textilekre rendeltetésszerű használat mellett 5 év garanciát vállalunk.

Színválasztékunk megtekintéséhez, kérje textil minta katalógusunkat!

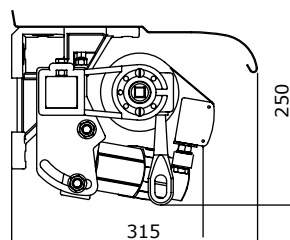
Basic



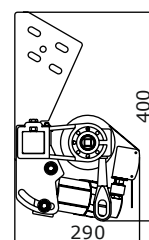
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

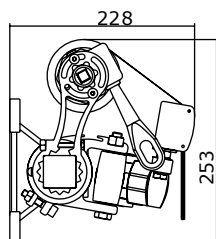


Homlokzati rögzítés védőtetővel

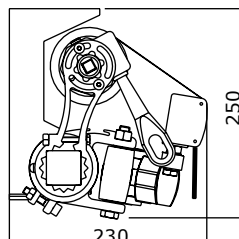


Szarufa rögzítés

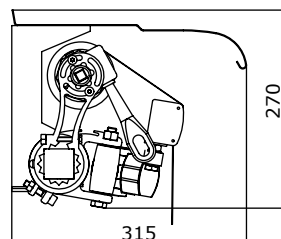
Shadow



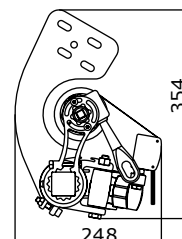
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

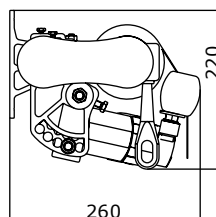


Homlokzati rögzítés védőtetővel

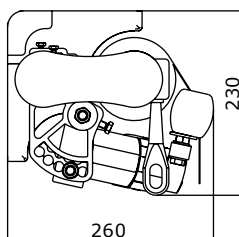


Szarufa rögzítés

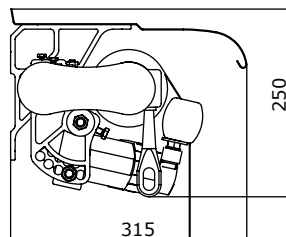
Umbrell basic



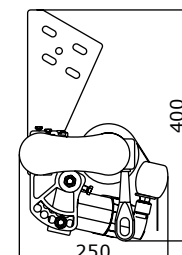
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

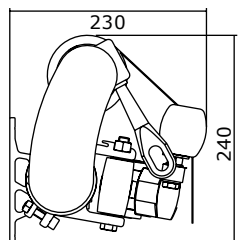


Homlokzati rögzítés védőtetővel

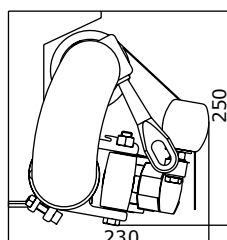


Szarufa rögzítés

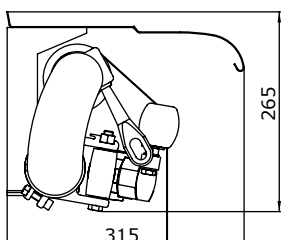
Umbrell shadow



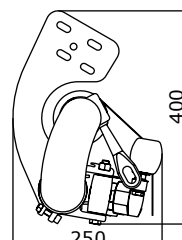
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

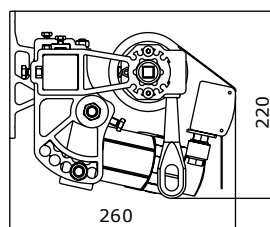


Homlokzati rögzítés védőtetővel

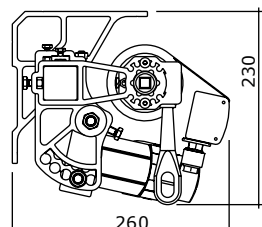


Szarufa rögzítés

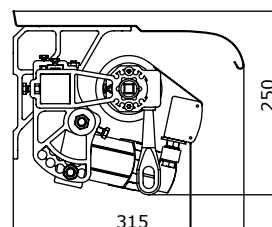
Basic new



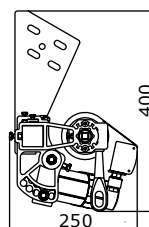
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

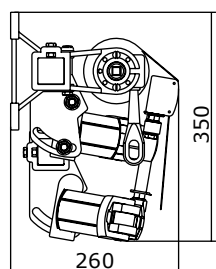


Homlokzati rögzítés védőtetővel

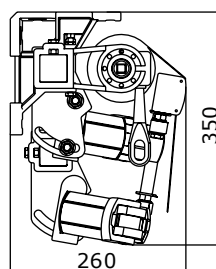


Szarufa rögzítés

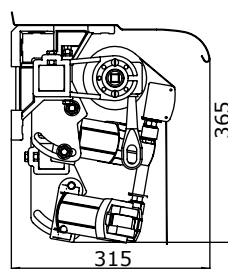
Basic extra



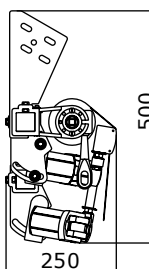
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

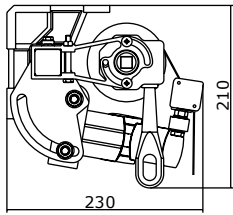


Homlokzati rögzítés védőtetővel

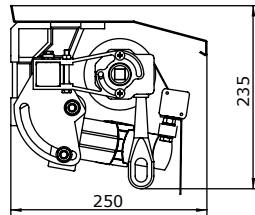


Szarufa rögzítés

Mini

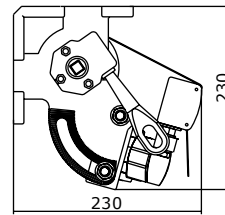


Univerzális rögzítés

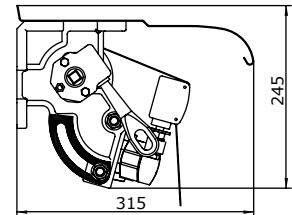


Homlokzati rögzítés védőtetővel

Practic

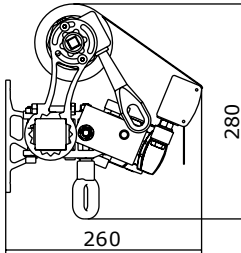


Univerzális rögzítés

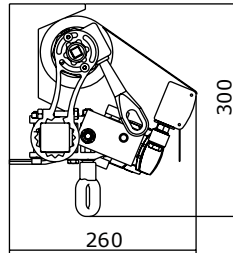


Homlokzati rögzítés védőtetővel

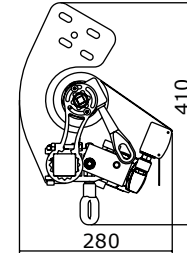
Sunset



Homlokzati rögzítés

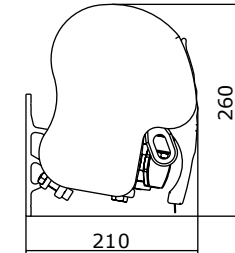


Mennyezeti rögzítés



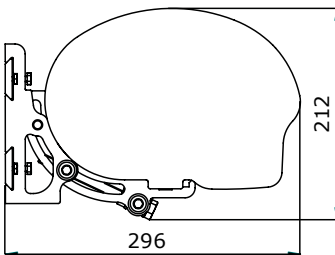
Szarufa rögzítés

Casette

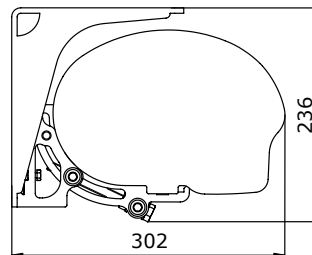


Homlokzati rögzítés

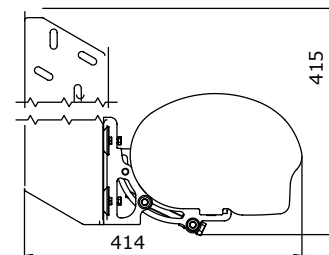
Full Casette



Homlokzati rögzítés

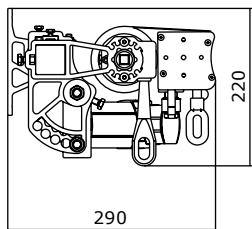


Mennyezeti rögzítés

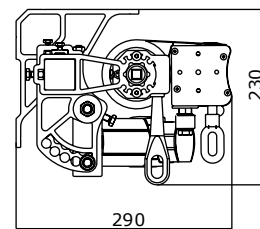


Szarufa rögzítés

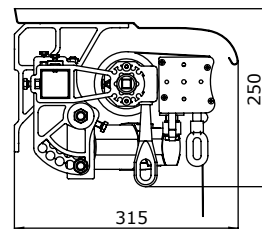
Compact



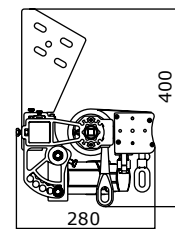
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

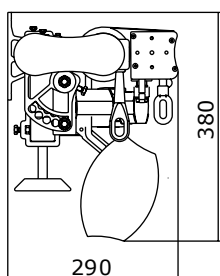


Homlokzati rögzítés védőtetővel

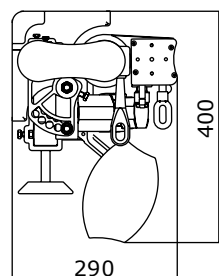


Szarufa rögzítés

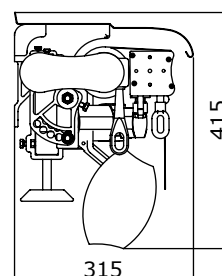
Full



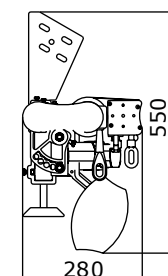
Homlokzati rögzítés



Mennyezeti rögzítés

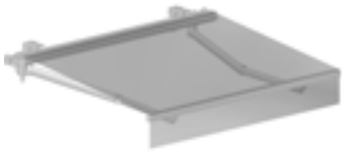


Homlokzati rögzítés védőtetővel



Szarufa rögzítés

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

		BASIC	SHADOW	UMBROLL BASIC	UMBROLL SHADOW	BASIC NEW	BASIC EXTRA	MINI	SUNSET	CASSETTE	FULL CASSETTE	PRACTIC	COMPACT	FULL
	Teljes szélesség min. Teljes szélesség max.	180 cm 1000 cm	180 cm 1000 cm	180 cm 1000 cm	180 cm 1000 cm	180 cm 1000 cm	121 cm 392 cm	150 cm 500 cm	180 cm 600 cm	180 cm 500 cm	200 cm 700 cm	180 cm 500 cm	180 cm 500 cm	180 cm 600 cm
	Kinyúlás min. Kinyúlás max.	150 cm 350 cm	150 cm 350 cm	150 cm 350 cm	150 cm 350 cm	150 cm 350 cm	150 cm 350 cm	100 cm 225 cm	150 cm 350 cm	150 cm 300 cm	150 cm 350 cm	150 cm 250 cm	150 cm 300 cm	150 cm 300 cm
RAL	Szerkezet alapszín	7035	7035	9016	9016	7035	7035	7035	7035	7035	9016 9006	7035	7035	9016
	Homlokzati rögzítés	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Menyezeti rögzítés	+	+	+	+	+	+	●	+	-	+	●	+	●
	Szarufa rögzítés	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+
	Szinteltolós kar	+	+	+	+	+	●	-	-	-	-	-	-	-
	Kézi működtetés	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Motoros működtetés	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	●
	Dőlésszög	0 - 75° +13 - 90°	0 - 90°	0 - 75°	0 - 90°	0 - 75°	0 - 75°	0 - 90°	5 - 35°	0 - 75°	0 - 40°	13 - 75°	0 - 75°	0 - 75°
	Védőtető	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+
	Drapéria	● 25 cm	● 25 cm	● 25 cm	● 25 cm	● 25 cm	● 25 cm	● 15 cm	● 25 cm	+	+	● 25 cm	● 25 cm	● 25 cm
	Leengedhető drapéria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	● 1,3 m	● 1,3 m
	Beépített esőcsatorna	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Vezérlés (motor esetén)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	●



Alapáras



Feláras



Nem lehetséges

Szerkezet

A napellenzők szerkezete porszórt felületű AlMgSi öntvényekből és extrudált idomokból, valamint horganyzott acél zártszelvényből és kötőelemekből áll. Az alapanyagokat a megfelelő szilárdság és élettartam szem előtt tartásával határoztuk meg.

Rögzítés

Az árnyékolókat szarufára, vízszintes, függőleges falfelületre, vagy szabadon álló állványra lehet rögzíteni. A szerelésnél fontos az épületszerkezetnek megfelelő rögzítőanyag megválasztása, az állványos ernyők esetén a megfelelő alapozás. Ezért javasoljuk, hogy napellenzője rögzítésénél vegye igénybe Partnereink segítségét!

Időjárás

Szél-teherbírásuk a mérettől és az elhelyezés módjától függ. Az erős szél a textílfelületbe könnyen belekaphat, és a szél sebességével, valamint a felülettel arányos mértékben terhelheti a szerkezetet, illetve a rögzítési pontokat. A napellenzők kisebb méreteknél, 40-50 km/h-ás szélnek, nagyobb méreteknél 35-40 km/h-ás szélnek képesek ellenállni. Javasoljuk, hogy szélnek kitett helyekre napellenzőinket motoros szélvédelemmel felszerelve rendelje!

A ponyvának feszesen kell állnia, és kifelé minimum 13 fokos lejtést kell adni neki, hogy az esővíz lefolyhasson róla. Hasonlóan fontos télen, hogy ne engedjük a havat felgyűlni a napellenzőn, hiszen annak súlya észrevétlenül túlterhelheti a szerkezetet. Ezért hóesésben soha ne hagyja kiengedve napellenzőjét!

Elektromos kialakítás

Konkrétumokat mindig a helyszínen tud mondani a kivitelező. Van azonban néhány olyan előírás, melyek általánosan igazak.

A legegyszerűbb a rádió vezérlésű rendszerek beüzemelése, mert minden elemét, mint egy általános fogyasztót az elektromos hálózatra kell kötni. A működtetésük ettől kezdve már csak programozás kérdése. A fali kapcsolós rendszerek több elektromos előkészítést igényelnek, ebben kérje szakember segítségét!

Az érzékelők elhelyezése

Fontos, hogy az érzékelők azt érzékeljék, amit az árnyékoló is, tehát ne legyenek túl messze a napellenzőtől, ugyanakkor legyenek megfelelően szélnek, fénynek, esőnek kitett helyen. Az esetleges elektromos kiállásokat tehát ennek megfelelően kell kialakítani.

A motorokat és vezérléseket mindig fázishelyesen, a gyártó előírásainak megfelelően, szabványos, vízmentes, oldható kültéri kötésekkel kell kötni.

Beltéri kapcsolót, vagy vezérlést tilos kültérbe szerelni.

Elektromos szerelést csak vizsgázott szakember végezhet!

Bármilyen rendellenességet tapasztal a működtetés során, forduljon a berendezést szerelő kivitelezőhöz. Az elektronikai és mechanikai munkáknál, biztonsága érdekében, kérje szakembereink segítségét!

Határidők

Mindent megteszünk azért, hogy Ön a lehető leghamarabb megkapja a megrendelt terméket. A szállítási határidőt mindig egyedileg tudja megadni partnerünk, annak megfelelően, hogy melyik termékről, illetve milyen kivitelről van szó.



somfy.



Automatika és vezérlés

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

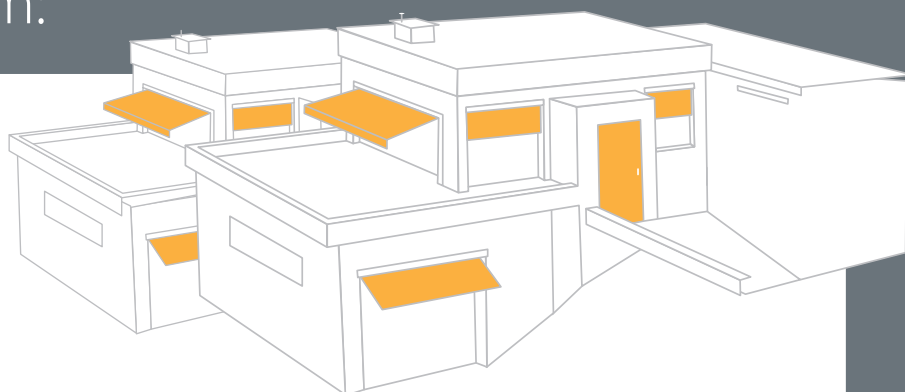
Az **aktív szélvédelem** biztonságot nyújt árnyékolóinak a szél okozta rongálódás ellen, még akkor is, ha Ön éppen nem tartózkodik otthon.

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 napellenzőm:



Az Ön Umbroll® partnere



www.umbroll.hu