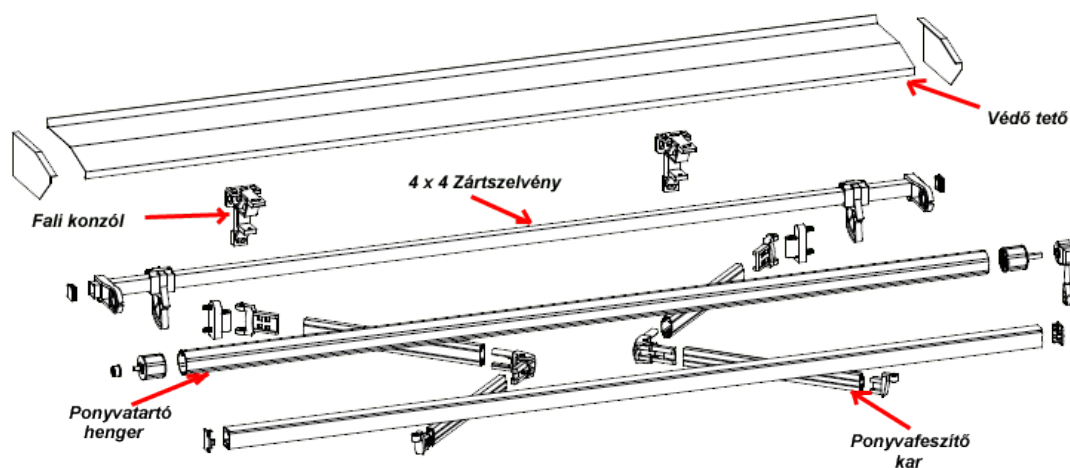


## BASIC NAPELLENZŐ termék ismertető

Basic napellenző a legkedveltebb és a legjobban elterjedt napellenző. Működtethető motorral vagy kézi hajtókkal. Felszerelhető oldalfalra, mennyezetre. Megfelelő méretek esetén szarufára vagy akár az eresz alá is. A szerkezet egy 40x40-es horganyzott acél zárt szelvényre épül. Erre a zárt szelvényre kerül az alumíniumöntvény hengertartó konzol, valamint a ponyvatartó konzol a karokkal együtt. Napellenző maximális szélessége 10 méter. A szélességtől függően 2 - 4 db karral készül. A karok kinyúlási hossza 1,50 - 3,50 méterig változhat. A ponyvahenger egy 70mm átmérőjű horganyzott acél cső, melyre a napellenző ponyva tekeredik fel. A napellenző karokkal a ponyva dőlése 0 - 75 fokig állítható.



A napellenző karokban egy előfeszített rugós mechanizmus van elrejtve. Ennek a rugós feszítés hatására a ponyva mindig feszes. A rugó erőnek köszönhető, hogy a szerkezet mozgatása kifelé könnyebb, befelé nehezebb. Fontos, hogy a karok mindig teljesen kinyitott állapotban legyenek, mert a félig kinyitott szerkezeten a vászon belenghet és ez, a ponyva elkopását, kidörzsölődését eredményezheti. A napellenző karjai nem egyenesednek ki, hanem egymással szöget zárnak be ezzel elősegítve a napellenző becsukását.



## 2- Napellenző karok félig kiengedve

A ponyvák **gombásodás** elleni szerrel vannak impregnálva, a **víztartó képességük** 350 vommm. A ponyvákat csak vegyszer használata nélkül szabad tisztítani és fontos, hogy hosszabb tárolási intervallum előtt (tél) meg kell szárítani. A vászon élettartama a betartott utasítások mellett akár 8 – 10 év is lehet. Ha szükséges a napellenzőt védőtetővel is ellátható növelve annak élettartamát.

Karok száma a szélesség függvényében változik: 2 – 6 méterig 2 karral szereljük

6 – 8 méterig 3 karral szereljük

8 – 10 méterig 4 karral szereljük

**Választható karhosszak [m]:** 1,50m 2,00m 2,50m 3,00m 3,25m 3,50m



## 3- Felszerelt napellenző

**Megjegyzés:** Nagyon fontos megjegyezni, hogy a kinyúlás vízszintes helyzetben értendő, mert ha a ponyva szögét változtatjuk, azzal csökken az általa lefedett terület. Az ajánlott minimális lejtőszög 13 fok az esővíz könnyű lefolyása miatt.



#### 4- Esővíz könnyedén leperreg

A szerkezet kezelése igen egyszerű. A ponyvahengerről letekert ponyvafelületet a rugófeszítésű karok állandóan feszesen tartják. A ponyvát mindig a tengely tetejének irányában kell feltekerni, ellenkező esetben a ponyvára eső falevél, vagy egyéb szennyeződés a ponyva menetei közé szorul. Széles alkalmazhatósági köre ennek az árnyékolónak népszerűségét folyamatosan növeli. A szerkezet 35 – 45 km/h szelet képes elviselni, a ponyvaterület nagyságától függően. Viharos szellőkések ellen vagy felügyelettel, vagy motoros szélérzékelővel védeni kell. A viharkárokból adódó károsodás nem garanciális meghibásodás. Bízunk benne, hogy termékünket meglelégedésére tudja használni!

Full-solar Kft.