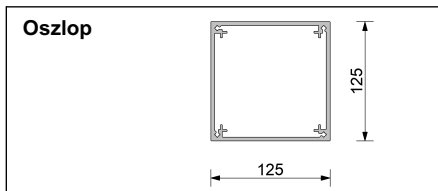
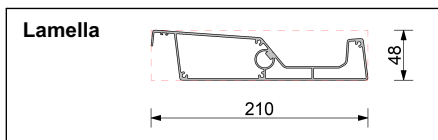




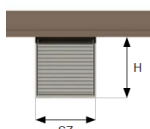
KRÜLLUNG SOLONIA	AL	3000	KR	210
------------------	----	------	----	-----

## PERGOLA ÁRNYÉKOLÓSZERKEZET ESŐVÍZ-ELVEZETŐ LAMELLÁKKAL

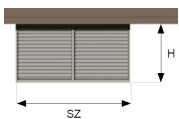


### Kialakítás és mérethatárok:

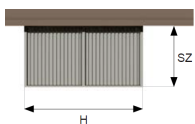
- 1 mezős kialakítás  
max. SZ 7200 mm x H 5200 mm



- 2 mezős kialakítás - lamellák párhuzamosak a homlokzattal  
max. SZ 7200 mm x H 10300 mm



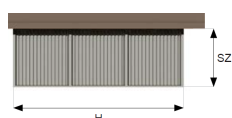
- 2 mezős kialakítás - lamellák merőlegesek a homlokzatra  
max. SZ 14300 mm x H 5200 mm



- 2 mezős kialakítás - lamellák párhuzamosak a homlokzattal  
max. SZ 7300 mm x H 15450 mm



- 2 mezős kialakítás - lamellák merőlegesek a homlokzatra  
max. SZ 21500 mm x H 5200 mm\*



\*Háromnál több mezős kialakítás esetén a max. méretek a fenti elvek alapján határozhatók meg. Egyedi igény esetén bármilyen forma, bármilyen mező számmal megvalósítható.

### Egyedi lehetőségek:

- a lábak nemcsak a sarkokra helyezhetőek, hanem a szerkesztési szabályokat betartva, visszahúzóhatók a tartógerendák mentén
- a lábak kiválthatók fix oldalfalakkal vagy keret nélküli függőleges lamellákkal
- L alak, U alak, trapéz forma

### Szerkezeti kialakítás:

- szabadonálló
- falhoz rögzített
- épületszerkezetbe integrált

### Lamella

- 210 mm széles, 1,7-2 mm falvastagságú, sajtolt alumínium lamella
- árnyékolás és esővédelem
- esővízelvezető képesség: 17,5 mm/10 perc, 110 mm/1 óra egy vízelvezetési pont esetén. 15 m<sup>2</sup> felület felett két vízelvezetési ponttal. Intenzív esőzés esetén a vízelvezető csatornából a lamellára visszacsapódó vízpermet a lamellázat alatt vízsepeket eredményezhet
- vízkivezetés oszlop alján vagy keretgerendán
- 185 mm tengelytávolság
- 0°-120°-ig forgatható lamellák
- szélállóság max. 160 km/h
- max. hőteher 120 kg/m<sup>2</sup>
- a lamellák végein rozsdamentes acél tengelyek és gondozásmentes csúszócsapágyak biztosítják a hőtágulások felvételét és a zajmentes mozgást elhelyezve.

### Tartószerkezet

- Speciális keresztmetszetű, 125x250 mm-es két kamrás keret gerendákkal
- mezők sorolásánál 175x250 mm-es kétrészes sajtolt alumínium köztes gerendákkal
- a sarkokon kívülről nem látható rögzítéssel
- A 175x250 mm-es vezetősíneknél egybesajtolt vízelvezető profilozással.
- A szerkezet teljes felületén megoldott vízelvezetési rendszerrel.
- A két irányban futó vezetősíneknél tömített átfolyókkal és vízkivezetési pontokkal, elválasztott rendszerű esővízelvezetéssel és elektromos kábelezéssel. Opcionálisan mezők közti vízelvezetéssel.
- 125x125 mm egyrészes oszlopokkal.
- Oszlopok talplemezzel rétegrendbe rejtve rögzítve, vagy talplemez nélkül, oszlopba rejtett lerögzítéssel
- Gerenda rögzítése közvetlenül hátszerkezetre, távtartó segítségével vagy egyedi konzollal
- Rozsdamentes acél rögzítő-és kötőelemekkel

### Mozgatás

- Motor, csapágyazás, mozgatómechanika a keretszerkezetbe integrálva
- Mezőnként 1 db 24 V DC motor
- Max. terhelés elsetén a motor sebessége 6 mm/s
- 1500 N tolóerő, IP 66 védettség
- *Opció: távirányítás vezérléssel, eső-, fény és szélérzékelővel*

### Felületkezelés

- Az összes látszó alumínium elem felületkezelése porszórt lakkbevonat (RAL Classic színskála szerinti színben finomstruktúr felülettel).
- *Opció: selyemfényű vagy matt felület, lamellák és tartók eltérő színben*

### Opciók

- keretgerendába vagy lamellába integrált LED szalag világítás, dimmelhető, 2700 K / 3000 K / 4000 K / 6000 K színhőmérséklettel
- infratűtőpanel fekete vagy fehér színben
- üveg tolófal
- oldalsó zipzáras textil árnyékoló roló
- oldalsó vízszintes vagy függőleges fix, fa vagy alumínium lamellák,
- oldalsó vízszintes vagy függőleges fix, de tengelyük mentén elforgatható, fa vagy alumínium lamellák
- oldalsó eltolható táblák, fix vagy forgatható, fa vagy alumínium lamellákkal