

Tulajdonságok

Extrudált alumíniumprofilok rozsdamentes acél kötőelemekkel

Változtatható dőlésszögű, zárható tetőlamellák

Szerkezetbe integrált esővíz elvezetés

Kiegészíthető a motort eltakaró profillal

Oldal lezárási lehetőség

Opcionális LED világítás

Szerkezet és lamellák gazdag RAL-színskála választékban érhetők el

Szabadon álló vagy falhoz rögzített változatban

Szabadon álló

Kinyúlás:
maximum 7 m

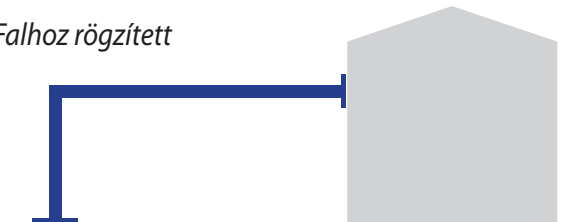


Szélesség:
maximum 4 m

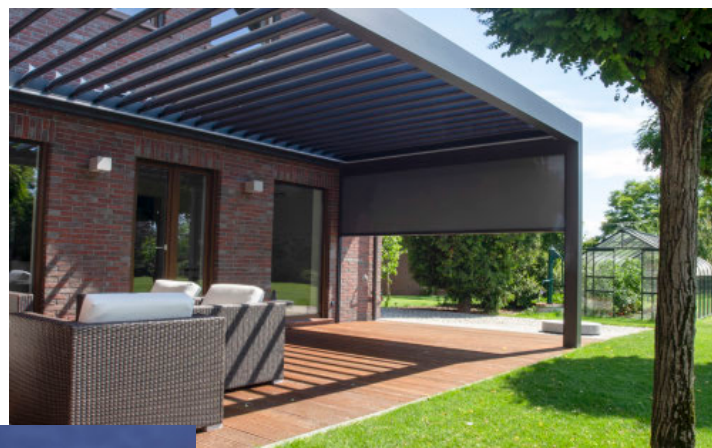


Magasság:
maximum 2,8 m

Falhoz rögzített



Sorolt szerkezet



Részletes műszaki információ, szaktanácsadás:

B E M U T A T Ó T E R M E K

Budapest: 1133 Váci út 94. · Telefon: (1) 350-7757,
06 (20) 489-8600 · e-mail: bemutato@rollstar.hu

Siófok: Széchenyi u.18. · Telefon: 06 (84) 312-347,
06 (20) 489-8601 · e-mail: siofok@rollstar.hu

Üzem: 1047 Budapest, Schweidel József u. 4. · Tel.: (1) 370-9025,
06 (20) 333-9062 · e-mail: info@rollstar.hu · www.rollstar.hu

BIOKLIMATIKUS PERGOLA

ELEGANCIA · INNOVÁCIÓ
PRIVÁT MIKROKLÍMA



Rollstar

Újgenerációs pergola egyedi
gyártásban

Bioklimatikus pergola

Elegáns, védett tér a szabadban – a bioklimatikus pergolák jelentik ma az innovatív árnyékolás csúcsát. A robusztus szerkezetet adó, porszórt alumíniumprofilokból álló pergola „lelkét” a mozgatható alumínium tetőlamellák adják. Ezek dőlésszögét tetszőlegesen változtathatjuk: a teljes nap- és UV-védelmet, az esővédelmet ugyanúgy élvezhetjük, mint a bioklimatikus hatást. Hogyan? A megfelelő szögben elforgatott lamellák védenek a napsugaraktól, miközben a friss levegő szabadon átjárja az árnyékolt területet. Így jön létre a saját szabályozott mikroklimánk a pergola alatt.

Bioklimatikus pergola típusai

Szabadon álló: stabil önhordó szerkezettel építjük, amely négy oszlopra támaszkodó mobil tetőmodult tartalmaz. A ház vagy a medence mellé, a kertbe ideális – a tökéletes szabadság élményével. Sorolt: önálló modulokból, vagyis szabadon álló pergolákból soroljuk egymás mellé a szerkezeteket, egymáshoz rögzítésüket csavaros kötésekkel végezzük. Így még a legnagyobb teraszon is kellemes mikroklima teremthető. Falra szerelt: részben oszlopokra támaszkodó, részben pedig a tartófalhoz rögzített szerkezetet készítünk, erre kerül a mozgatható lamellás tetőmodul. Ezzel a típussal közvetlenül házhoz, lakáshoz csatlakozhat új kültéri szobánk a bioklimatikus pergola alatt.

Ebben a legjobb

A bioklimatikus pergola modern, letisztult megjelenésével bármely stílushoz tökéletesen illeszkedik. Nincsen méretbeli kötöttség, hiszen a modulok segítségével bármekkora árnyékoló kialakítható. A lamellák alakja biztosítja a napvédelem mellett az esővíz elvezetését is. Az alumínium profilszerkezetbe integrált esővízelvezetéssel a csapadék a rejtett csatornában gyűlik össze és a pergola lábaiban végigvezetett esőcsatornán keresztül távozik. Az alumíniumlamellákat a német Elero Piccolo XL motorral egyszerűen, gombnyomással mozgathatjuk – fali kapcsolóval vagy távirányítóval. Extrák: LED-világítás vízszintes csíkokban az ereszcatornák szélei mentén, rejtett tápegységgel, a lamellákat mozgató motort takaró profil kiépítése, a bioklimatikus pergola oldalainak lezárása Slide tolóajtóval vagy Zip-TEX naphálóval, fűtés.

Technikai leírás

A bioklimatikus pergola porszórt alumíniumprofilokból és rozsdamentes alkatrészekből készül, a tetőszerkezetet 0 és 92 fok közt billenthető alumíniumlamellák alkotják. Gazdag RAL-színskála választékban kínáljuk az épülettel harmonizáló árnyalatban. A mobiltető lamelláinak zárási szögkülönbsége 2°-os eltérést mutathat, ami a rendszer természetes jellemzője az alkatrészek gyártási és feldolgozási tűréshatárai miatt. A lamellák maximális terhelhetősége zárt állásban 100 kg/m². A bioklimatikus pergola vízállóságát alapvetően befolyásolja a hely, a beépítés és a tömítések, valamint a szélsőséges időjárási körülmények. Maximális vízelvezetési hatékonyság: az eső intenzitása legfeljebb 0,05 l/s/m², maximálisan 5,3 perc időtartamú (a vízelvezető nyílások kialakításától függően). Tilos a bioklimatikus pergolát hóesés, jégképződés esetén, valamint a használati útmutatóban megadott hőmérsékleti tartományon kívül működtetni.

Garancia

A rendeltetésszerű használat mellett keletkező hibákat az átadást követő 36 hónapon belül díjmentesen korrigáljuk. Igény esetén általánýdíjas szervizelést biztosítunk.

