



ALUPERGOLA - Katalóg

Typy stechy:

- Strecha z 16mm komôrkového polykarbonátu v niekoľkých variantoch
- Strecha z 8mm bezpečnostného skla

Sklon pergoly

- Sklon 8 ° (klesanie 14 cm na metre)
- Za príplatok sklon 5 ° do 10 °

Dĺžka extrudovaných hliníkových stojín (umiestnenie v prednej časti)

- 2500mm
- Za príplatok možné dodať aj dlhšie stojiny (3000, 5000 alebo 6000mm)

Technické tkaniny screenových roliet

Tkanina roliet sa skladá zo sklenených alebo polyesterových vlákien s poťahovou vrstvou PVC od popredných európskych výrobcov Serge Ferrari a Copaco. Okraje látky sú opatrené "zipsom", ktorý je navlečený do PVC vložky, ktorá sa nachádza vo vodiacom profile. Vďaka tomuto tzv. ZIP systému screenovej rolety odolajú až 72 km/hod (20 m/s) nárazového vetra. Medzi najúžasnejšie vlastnosti screenových roliet patrí zachovanie kontaktu s okolím pri priehľade cez látku pri dennom svetle. Naopak nevýhodou je, že pri nočnom osvetlení pod pergolou je látka úplne transparentná (neochráni v noci vaše súkromie). Technická tkanina screenových roliet je úplne bezúdržbová.

Ref.	As	Rs	Ts	Tv	g*	
Serge 600						EN 13363-1
F / G0802	26,4	58,2	15,5	13,7	0,13	
F / G0808	32,5	52,5	14,9	12,9	0,13	
F / G0302	39,1	49,2	11,7	10,2	0,11	
F / G0707	51,7	38,3	10,1	8,4	0,11	
F / G0102	56,2	37,2	6,7	6,6	0,09	
F / G0103	68,8	26,5	4,7	4,5	0,09	
F / G0161	63,0	33,2	3,9	3,6	0,08	
F / G0101	81,3	15,1	3,5	3,6	0,10	
F / G0110	86,5	9,9	3,6	3,6	0,10	
F / G1010	91,4	5,0	3,6	3,6	0,10	
F / G0202	13,2	65,9	21	21,2	0,15	
F / G0207	40,9	47,6	11,5	10,7	0,11	
F / G3333	72,4	20,5	7,1	6,8	0,11	
F / G1111	88	8,1	3,9	3,8	0,10	
F / G3131	75	17,9	7,1	7,0	0,11	

Ref.	As	Rs	Ts	Tv	g*	
Soltis 92						EN 13363-1
G/922044	10	70	20	19	0,14	
G/9250265	42	49	9	6	0,08	
G/922135	45	46	9	6	0,08	
G/922051	21	70	9	9	0,07	
G/922046	28	63	9	8	0,07	
G/922171	49	43	8	6	0,08	
G/922045	62	35	3	3	0,05	
G/922043	86	12	2	2	0,06	
G/922047	87	8	5	5	0,08	

Ref.	As	Rs	g*	
Sunworker opaque				ISO 9050
H / SWBO005	30	70	0,02	
H / SWBO711	44	56	0,02	
H / SWBO712	48	52	0,03	
H / SWBO654	50	50	0,03	
H / SWBO652	75	25	0,04	
Serge 600				EN 13363-1
I / GBO0202	26,8	73,2	0,33	
I / GBO0302	43	57	0,38	
I / GBO0102	57,2	42,8	0,43	
I / GBO0101	83,5	16,5	0,51	
Soltis B92				EN 13363-1
I / 92BO1044	28	72	0,01	
I / 92BO1002	46	54	0,02	
I / 92BO1046	51	49	0,03	

* g_{tot} ex. dle EN 13363-1 pro dvojitě sklo

BEZRÁMOVÉ A RÁMOVÉ POSUVNÉ ZASKLENIE PERGOL

Hliníkovú pergolu je možné vybaviť bezrámovým aj rámovým zasklením v niekoľkých variantoch.

OSVETLENIE A VYHRIEVANIE PRIESTORU PERGOLY

Medzi najobľúbenejšie príslušenstvo patrí osvetlenie, ktoré je integrované vo vnútri hliníkových strešných profilov. Jedná sa o LED osvetlenie, ktoré dodávame v čiernej a striebornej variante. V štandardnom prevedení sa osvetlenie ovláda diaľkového ovládača s funkciou ON/OFF (zapnuté/vypnuté) a je tiež možné intenzitu osvetlenia regulovať v rozsahu 0% - 100%



Na vyhrievanie priestoru pergoly slúžia nástenné elektrické infražiariče, ktoré dodávame s rôznym výkonom, rôznych farbách a zaujímavým príslušenstvom. Infražiariče dodávame s účinnosťou od 1500W do 2500W, kedy je možné na diaľkovom ovládači voľiť intenzitu zariadenia v rozsahu 0%, 33%, 66% a 100%.



1. GD-1800 R

2. Golden 1800 Comfort RC

3. Outdoor Heatpanel RC

4. Golden 2000 Ultra RCD Silver

5. Golden 2000 Ultra Black

6. Golden Aqua 2000

7. Golden 2000 Amber Smart

8. Heat & Beat

ODBORNÁ MONTÁŽ HLINÍKOVEJ PERGOLY

Kotvenie hliníkovej pergoly je na stenu domu, ďalej potom ako samostatne stojace (iba v prípade polykarbonátu). V prípade montáže na stenu je dôležité zistiť parametre zateplenia a skladby celej steny domu (hrúbka izolácie, materiál izolácie, hrúbka steny, materiál muriva a iné). Pokiaľ sa jedná o inštaláciu do nezateplenej fasády, tak používame závitové tyče s certifikovanou chemickou maltou. Ak je murivo zateplené, tak využívame kotviace skrutky Fischer Thermax v kombinácii s certifikovanou chemickou maltou. Keďže sa každému projektu venujeme na mieru, tak sme schopní zaistiť pomocné konzoly a profily pre úspešné a bezpečné kotvenie.

Dôležité je pevné ukotvenie stojok pergoly v prednej časti. Pokiaľ sa jedná o inštaláciu na betónovú základovú dosku alebo betónovú pätku, tak používame skrutky do betónu alebo závitovej tyče v kombinácii s certifikovanou chemickou maltou. Ak zákazník nemá možnosť zaistiť betónové pätky, tak využívame inštaláciu pomocou zemných skrutiek. Pozrite sa na prehľad kotviacich prvkov pre hliníkové stojiny.



Concrete base

Concrete base with drainage

Steel base with bottom plate

Steel base with corner bottom plate

Steel base carport and freestanding construction

Steel base with bottom plate for Superior