



P R O
S K Y

WWW.PRO-SKY.SK



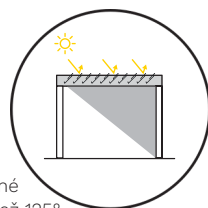
AKTUÁLNY TREND V MODERNOM TIENENÍ



JEDINEČNÉ VÝHODY

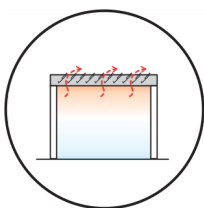
Slnčná ochrana

Bioklimatická pergola poskytuje inteligentnú ochranu proti slnečnému žiareniu. Pohyblivé hliníkové lamely je možné naklápať v rozmedzí 0° až 125°, čo umožňuje efektívne regulovať slnečnú energiu v závislosti na pohybe slnka.



Vetranie

Dômyselný systém zastrešenia zaisťuje prirodzené prúdenie vzduchu, takže pod pergolou je vždy príjemne. Podľa potreby je možné odvetrávať teplý vzduch a znemožniť tak prehriatie priestoru.



Odolnosť proti dažďu

Bioklimatická pergola prináša spoľahlivú ochranu proti dažďu. Lamely v zatvorenej polohe skvele tesnia, takže vodu neprepustia dovnútra. Z konštrukcie potom dažďovú vodu odvádza integrovaný odtokový systém.



ÚDRŽBA

Hliníkové pergoly sú vlastne plne bezúdržbové a nie je nutné venovať im v tejto oblasti zvýšenú pozornosť. V prípade nutnosti je ale možno použiť neagresívne čistiace prostriedky bez rozpúšťadiel, ktoré nijak nenarušia povrch pergoly.

Poznámka: V prípade potreby umytia strechy dbajte zvýšenú opatrnosť. Strecha nie je pochôdzna a je teda nutné umytie len tlakovou vapkou alebo odborne preškoleným personálom.

GARANCIA

GARANCIA KVALITY A PRECÍZNOSTI

- 5 rokov na samotnú pergolu
- 2 roky na elektro-komponenty a príslušenstvo

FARBY KONŠTRUKCIE

biela RAL 9010	slonová kosť RAL 1015	strieborná RAL 9006	sivá RAL 9007	grafitová DB 703	bronzová BG600
antracit RAL 7016	striebornosivá RAL 7001	čierna RAL 9005	hnedá RAL 8002	tmavo hnedá RAL 8017	



TECHNICKÝ LIST

BIOKLIMATICKÁ PERGOLA

Hlavná prednosť bioklimatickej pergoly je dômyselný systém jej zastrešenia. Strecha je tvorená z hliníkových naklápacích lamiel, ktoré umožňujú reguláciu tienenia a odvetrávania prehriateho vzduchu. Pohyb lamiel sa vykonáva elektromechanicky a všetky funkcie sa ovládajú jednoducho pomocou ovládača. Lamely sú doplnené o gumové tesnenie a tak je zaistený tichý chod a eliminácia vibrácií. K absolútnemu komfortu ďalej pomáha celá rada doplnkového príslušenstva. Konštrukcia pergoly je navyše prispôbená k možnosti montáže ďalšieho tienenia.

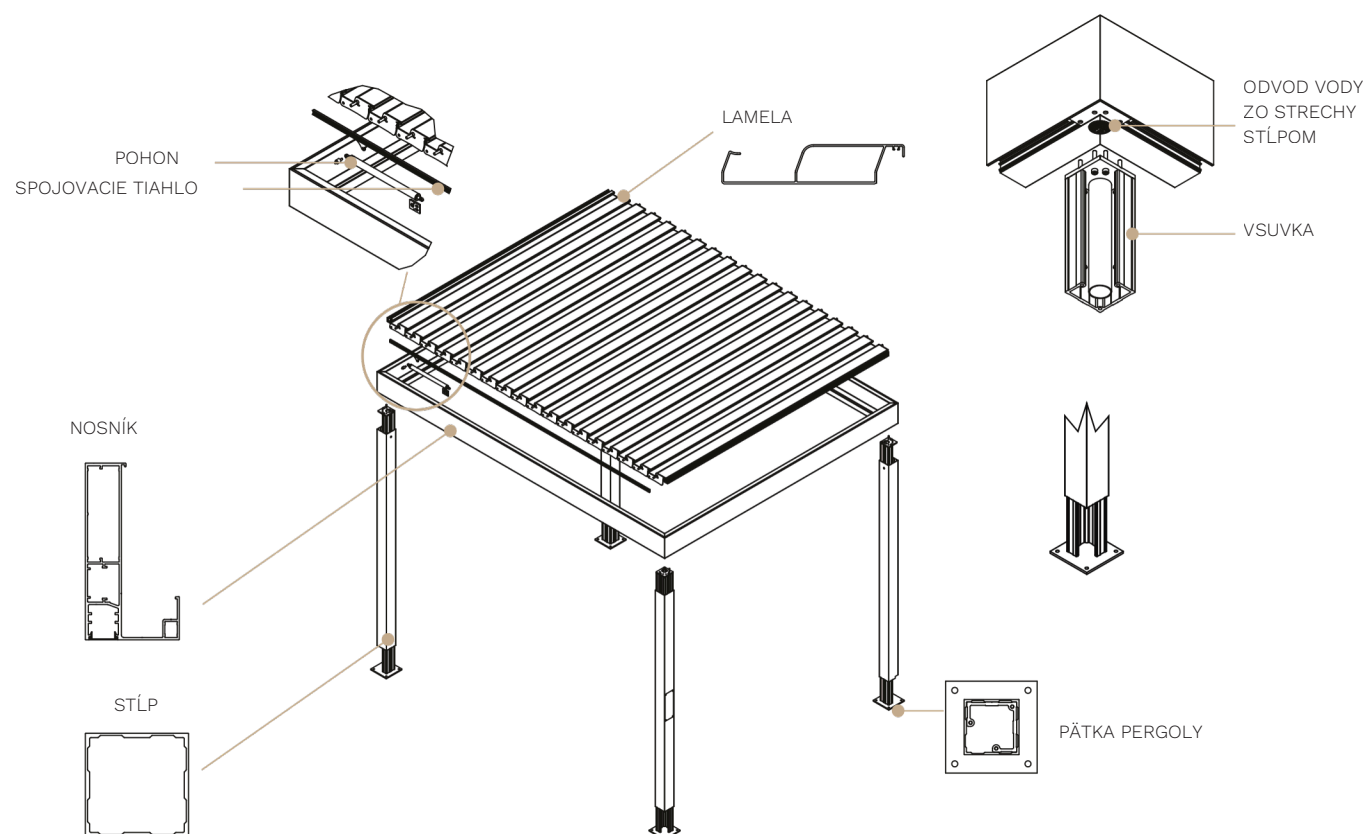


P R O
S K Y

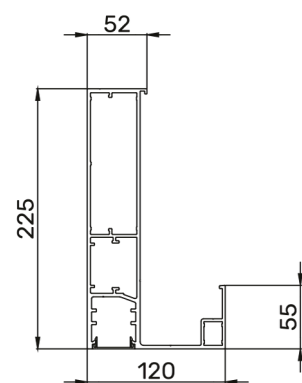
PRO-SKY GROUP s.r.o. | Odborárska 50/A, 831 02 Bratislava - časť Nové Mesto |
TEL. +421 918 020 205 | E-MAIL: INFO@PRO-SKY.SK Informácie uvedené v tomto stručnom
prehľade sú iba informatívne.
Podrobnejšie informácie a technické špecifikácie si vyžiadajte od svojho obchodného
zástupcu.

WWW.PRO-SKY.SK

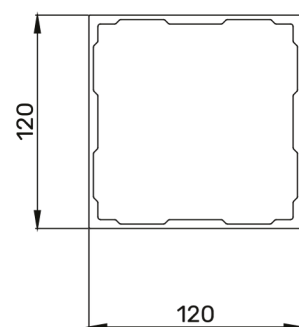
STAVBA PERGOLY



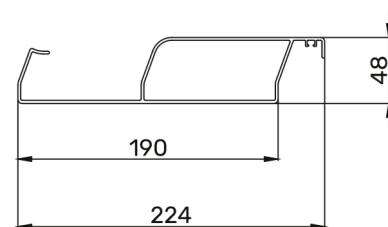
TYPY PROFILOV



NOSNÍK



STĽP



STREŠNÁ LAMELA

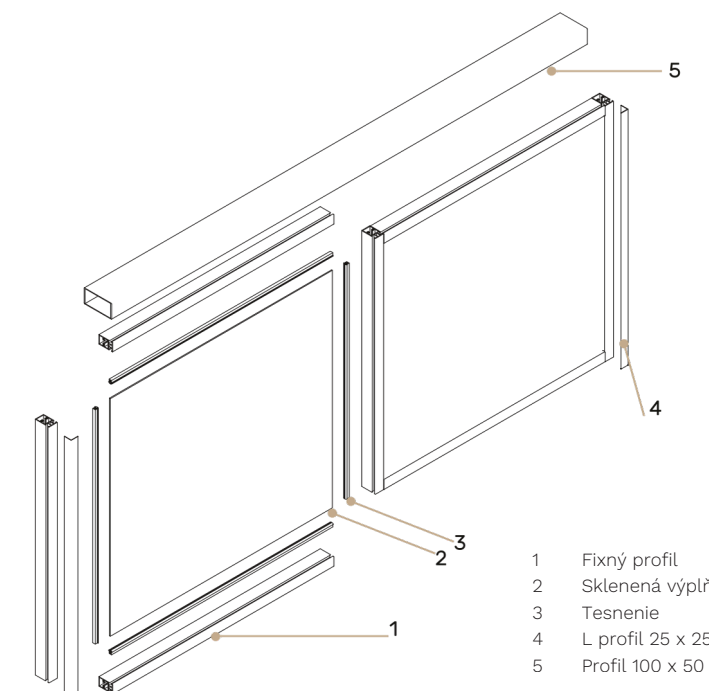
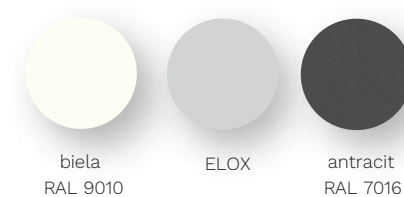
ZASKLENIE PERGOLY



RÁMOVÝ SYSTÉM FIXNÝ

- viditeľné rámy
- nižšia cena
- typ skla: float 4 mm
- pevné (fixné) zasklenie
- možnosť prevedenia do šikminy

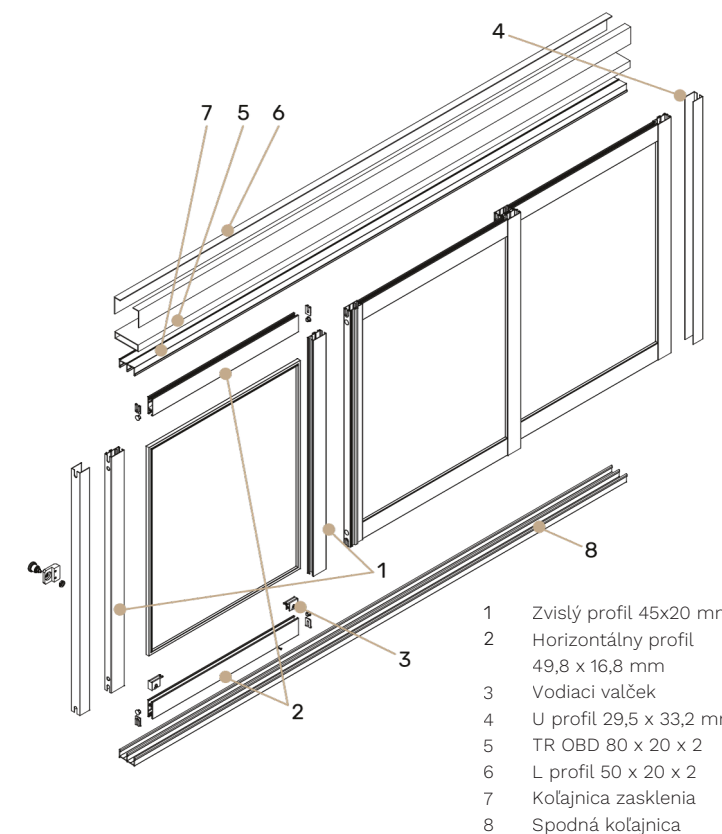
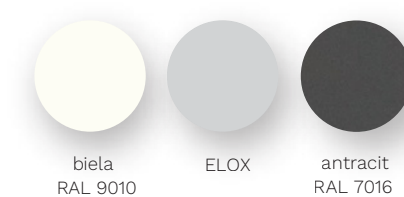
ZÁKLADNÉ FARBY



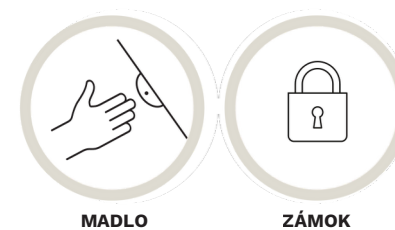
RÁMOVÝ SYSTÉM POSUVNÝ

- viditeľné rámy
- nižšia cena
- otváranie do strán
- typ skla: ESG 4 mm
- max. šírka 8950 mm, max. výška 2700 mm

ZÁKLADNÉ FARBY



DOPLNKY



TYPY ZASKLENIA

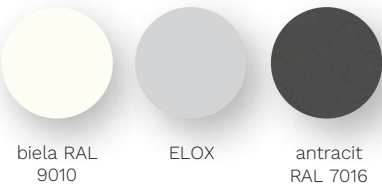
- Bezrámové zasklenie - posuvné
- Rámové zasklenie - posuvné
- Rámové zasklenie - fixné



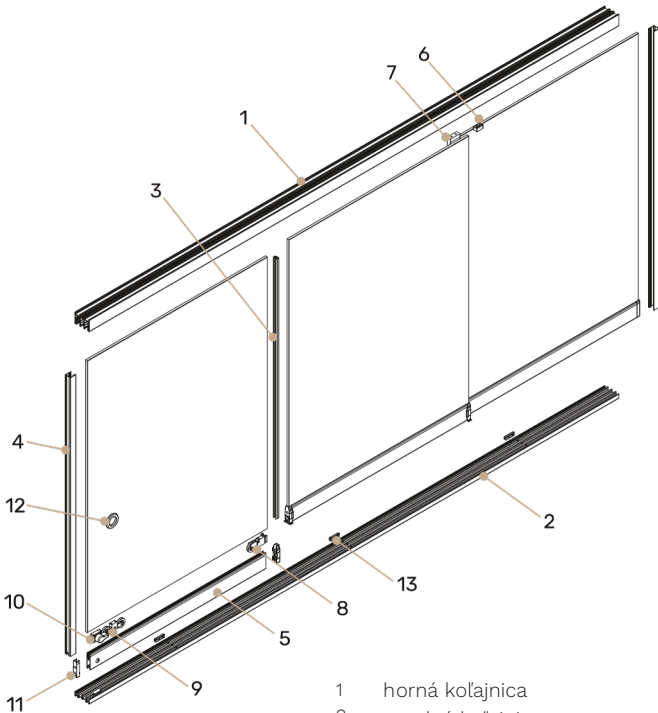
BEZRÁMOVÝ SYSTÉM - POSUVNÝ

- bezrámové prevedenie
- otváranie do strany, opona
- typ skla: ESG 10 mm
- maximálna šírka zasklenia až 9600 mm
- max. šírka jedného krídla je cca 980 mm

ZÁKLADNÉ FARBY

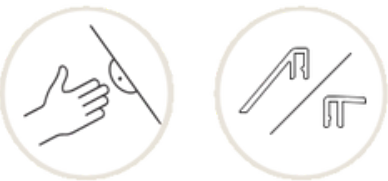


Možnosť lakovanie podľa vzorkovníka RAL



- 1 horná koľajnica
- 2 spodná koľajnica
- 3 medzisklenný PVC profil
- 4 bočný U-profil horizontálny
- 5 profil horný
- 6 vymedzovacia kocka
- 7 horný doraz kladka
- 8 nastaviteľná kladka
- 9 tandemová aretácia panelov
- 10 koncovka horizont. profilov
- 11 madlo
- 12 krytka odtoku

DOPLNKY



MADLO
NÁBEHY SPODNEJ KOĽAJNICE

	Max. šírka (mm)	Max. výška (mm)
Otváranie do strany	4800	2600
Otváranie opona	9600	

FARBY KONŠTRUKCIE

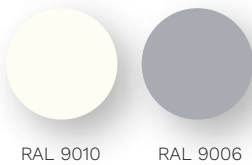


Možnosť lakovania podľa vzorkovníka RAL

Dodávame vo farbách s jemnou štruktúrou.



FARBY ŠTANDARD - LAMELY



TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

INFORMÁCIE O MATERIÁLI
Extrudované hliníkové profily – zliatina EN AW – 6063T66

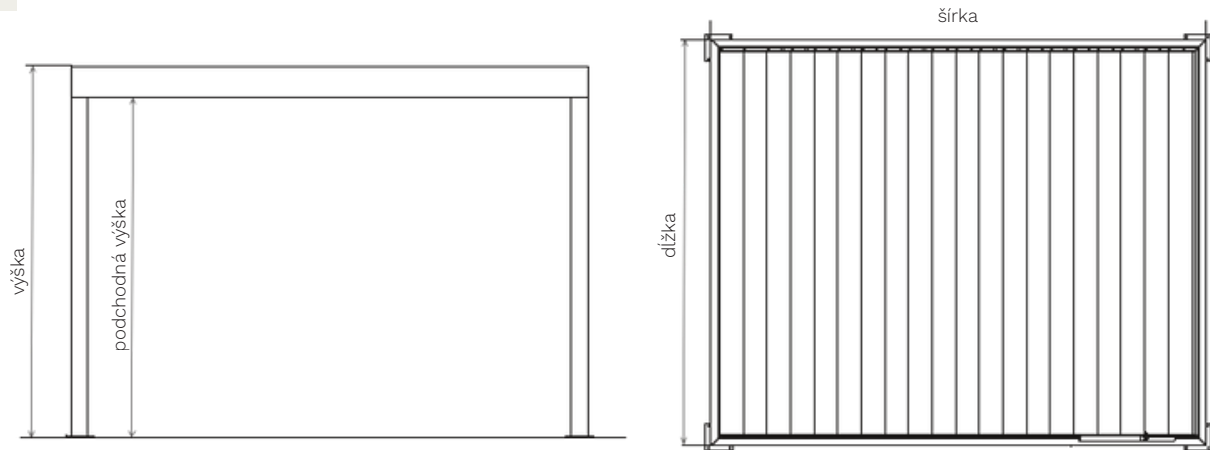
MAXIMÁLNE ZAŤAŽENIE 90 kg/m2

UHOL NATÁČANIA LAMIEL 0-125°

MAXIMÁLNE MEDZNÉ ROZMERY

	Max. dĺžka	Max. šírka	Minimálne odporučená podchodná výška
Samostatne stojaca 4 stĺpy / čiastočné ukotvenie do steny 2 stĺpy	4500	6035	2500
Samostatne stojaca 6 stĺpov / čiastočné ukotvenie do steny 3 stĺpy	4500	7790	2500

ZAMERANIE

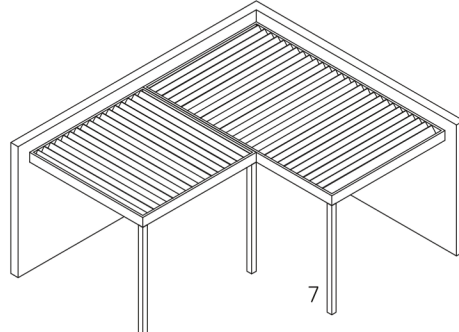
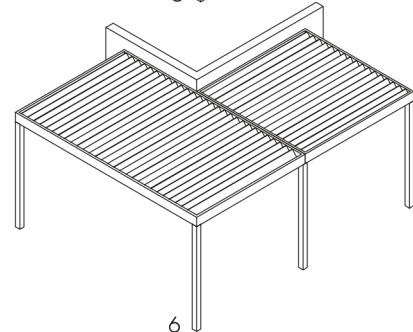
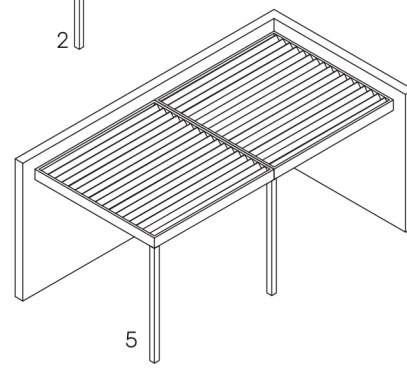
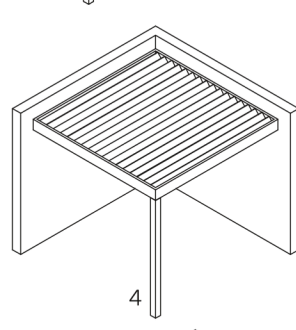
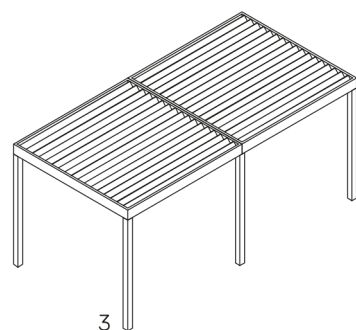
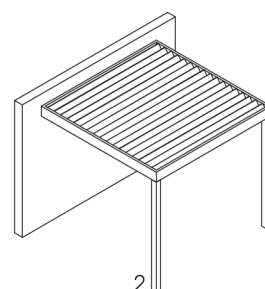
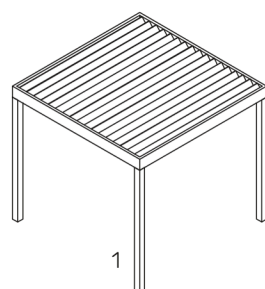


TYPY MONTÁŽÍ

PERGOLA DISPONUJE
SIEDMYMI TYPMI MONTÁŽÍ



- 1 Samostatne stojaca
- 2 Montáž ku stene
- 3 Voľne stojaca združená
- 4 Montáž do rohu
- 5 Združená na stenu a do rohu
- 6 Montáž na vnútro nároží
- 7 Možnosť do vnútorných nároží



i Smerovanie lamel v jednotlivých poliach je možné ľubovoľne prispôsobiť požiadavkám zákazníka. Prepojiť je možné maximálne dve pergoly. Pri väčšom počte sa ponúka alternatíva – umiestnenie samostatne stojacích pergol vedľa seba.

MOŽNOSŤ DOPLNENIA PERGOLY O PRÍSLUŠENSTVO

INTEGROVANÉ LED OSVETLENIE

Pergolu je možné doplniť LED pásmi, ktoré sú inštalované na lamely. Osvetlenie možno ovládať ovládačom, kde môžete regulovať intenzitu LED pásov.

KÚRENIE = INFRAŽIARIČ

Tento variant príslušenstva môžete využiť v prípade bočného zasklenia pergoly. Kúrenie má vlastné konzoly k upevneniu na pergolu, a tiež vlastný diaľkový ovládač.

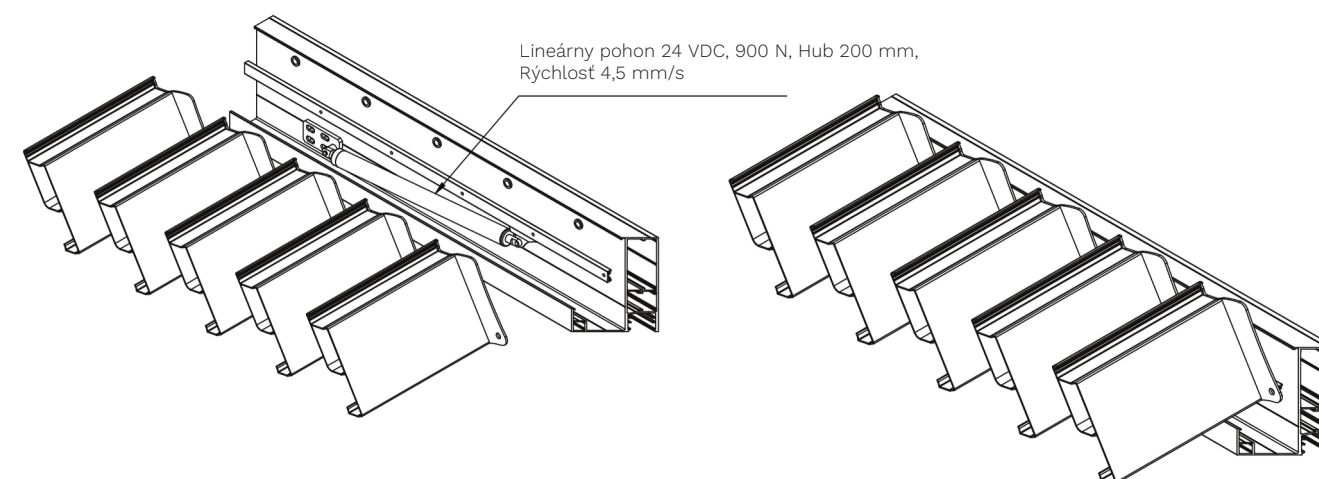
BOČNÉ ZASKLENIE

Bočné zasklenie pergoly je riešené formou "zimnej záhrady", kde je pergola zo všetkých strán zasklená a izolovaná od vonkajších vplyvov. Spolu s kúrením tak tvorí perfektné prostredie, v ktorom je možné stráviť čas aj v zimnom období.

TIENENIE

Tienenie je tiež veľmi funkčným prvkom, ktorým môžete pergolu vybaviť. Vybrať si môžete hneď z niekoľkých variant tienenia pre exteriér - žalúzie, screenové rolety, textilné roletky a pod.

POHON PERGOLY



MOŽNOSTI OVLÁDANIA



OVĽÁDAČ

Motorické ovládanie pomocou ovládača



APLIKÁCIA

Motorické ovládanie pomocou mobilného telefónu

DOMÁCNOSŤ POD PALCOM

Ovládajte svoju digitálnu domácnosť odkiaľkoľvek pomocou aplikácie v mobilnom telefóne.

Domácnosť ovládaná smart telefónom a sériou vopred nastavených kritérií ponúkne pohodlie a bezpečie, na ktoré si rýchlo zvyknete. V automatizovanej domácnosti máte doslova pod palcom ovládanie našich produktov, od textilných roletiek, cez markízy, až po garážové brány. Vďaka premyslenej práci s tienením, svetlom aj vykurovaním prinesie výrazné úspory na energiách. **Zjednodušte si s nami život.**

