

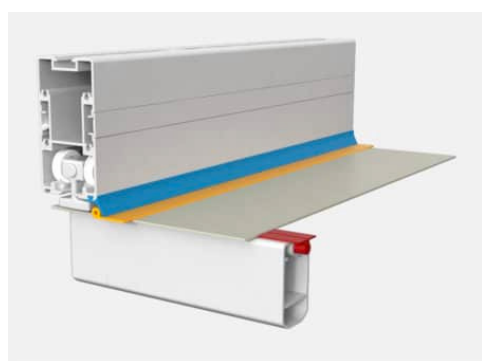
VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O PERGOLÁCH



Pergola ako stavebný prvok má tisícročnú tradíciu. Drevené prístrešky a altánky slúžili na predĺženie, zatienenie objektov a na ochranu voči poveternostným vplyvom.

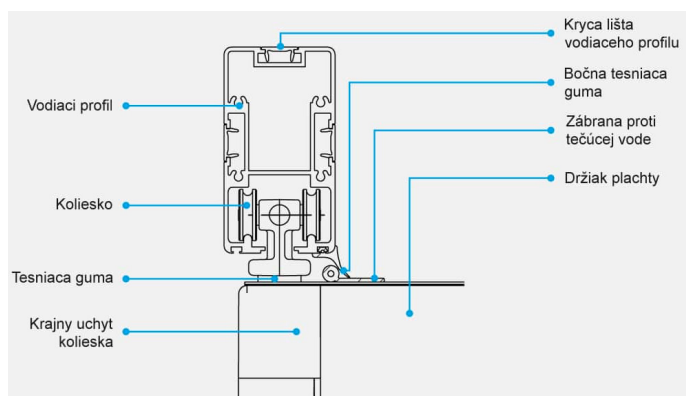
V súčasnosti pre návrhárov a dizajnérov je k dispozícii široká škála materiálov na výrobu pergol. Pergola systémy PERGOPOLIS ponúkané spoločnosťou Techcon-SK, s.r.o. vyhovujú kvalitatívnym a estetickým požiadavkám súčasnej doby. Naše pergoly sú charakteristické harmóniou materiálov, foriem a farieb, čím sa vynikajúco môžu pripojiť k novým alebo už existujúcim objektom.

Terasy sa stávajú nezávislými vďaka našej sérii výrobkov a oveľa lepšie sa dajú využiť terasy, či sa jedná o voľne stojacie – pavilóny alebo pergoly pripojené k objektu. Harmonickým výberom foriem a farieb sa stávajú organickou súčasťou stavby, čím sa získa charakteristický a jedinečný vzhľad a idyla. Základný systém pergoly dotvárajú jedinečne navrhnuté a vyrobené doplnujúce prvky, ako je žlab na odtok vody, na požiadavku zabudovanie bočnej steny alebo montáž svetiel dotvárajúcich atmosféru. Konštrukcia sa ľahko a rýchlo montuje, a vďaka nehrdzavejúcemu materiálu je nadčasová a v podstate aj bezúdržbová.



Tieniaca textília sa nachádza na vrchu držiaka plátna, a je fixovaná s omega lemovým riešením. Držiak plátna vo vodiacom profile dráhy je zavesený na kladkovom vozíku, ktorý pohybuje textíliou. Tieniaca textília pri vozíku na hliníkový držiak plátna pritlačí gumový zvon. S tesniacou gumou, ktorá je zavedená do spodnej časti vodiaceho profilu a s tým paralelne na textil privarený flexibilným lemovaním, sa môže zabrániť, aby dažďová voda stekala v bočnom smere. Bočné spádovanie držiakov plátna sme vyriešili jedinečným čapom závesu s kĺbovým ložiskom, ktorý zabezpečí nastavenie sklonu. Tým sa vyhneme napnutiu vozíka vo vodiacom profile.

Riadiaci systém pergoly pod jedinečnou, novo vytvorenou ochranou zabezpečí dokonale hladký pohyb bez napnutia vozíkov. Kolesá vozíkov sa pohybujú na nehrdzavejúcich guľových ložiskách, tým zabezpečujú tiché a bezúdržbové prevádzkovanie.



Výhody nami ponúkaného držiaka plátna:

- tiché fungovanie bez napnutia
- rýchla a jednoduchá montáž
- odolná konštrukcia s dlhou životnosťou
- estetický vzhľad

VÝHODY PERGOL PERGOPOLIS

Nižšie spomenieme najdôležitejšie vlastnosti a výhody voči iným tieniacim technikám (kíbové tienenie, slnečná clona)

Široká škála výberu:

Z modelov rôznych foriem a rohov si každý vyberie podľa vlastného vkusu.

Estetický vzhľad:

Tvarovaný profilový systém, hliníková konštrukcia a textil v rôznych farbách. Do 13 m šírky sa môže pohybovať ako celok: jednotky sa môžu zaraďovať, čím sa prakticky môže prekryť akákoľvek široká plocha.

Odolnosť voči poveternostným podmienkam:

Špeciálna tieniaca textília ako aj silné hliníkové profily robia pergolu odolnú voči poveternostným vplyvom.

Ochrana proti zrážkovej vode:

Odolné proti vode a látkou posilnené PVC plátno a tesnenia použité pri vodiacich dráhach zabezpečujú ochranu proti zrážkovej vode.

Motorické pohybovanie:

Motorické pohybovanie vybavené diaľkovým ovládaním pri každom type a rozmere.

Možnosť úplnej automatizácie:

Namontovaním snímača vetra a svetla podľa počasia je možné automatizovať pohybovanie pergoly.

Možnosť celkového uzavretia:

V prípade potreby je možné úplne uzavrieť pergolu (uzavretie bočných strán), čím sa terasa môže využívať počas chladnejších jesenných alebo skorých jarných dní.

VYBERTE SI Z NAŠEJ PONUKY!

22Textília ponúkaná k pergole **PERGOPOLIS** systémom je vyslovene vyvinutá na tienenie, predstavuje vysokú technickú kvalitu a je potiahnutá **PVC D tex 1100 HT polyesterovou** textíliou.



Textília neprepúšťa svetlo, preto, keď sa pod ňou zdržiavate, môžete si užívať maximálny tieň.

Pri základnej výbave sa zabuduje textília typu **PRECONSTRAINT 602 BLOCKOUT** vo farbe bielej alebo vanilkovej farby, za príplatok sa môže objednať **TEXOUT**, ktorý na bokoch je rozdielnej farby v antracitovo-béžovej alebo bordovo-béžovej farbe.



Okrem uvedených farieb je možné získať aj odlišnú farbu textílie, o ktorej vám podrobnejšie informácie poskytnú naši kolegovia z obchodného oddelenia.

	PRECONSTRAINT (na oboch stranách rovnakej farby)	OPATEX (két oldalán eltérő színű és struktúrájú vászon)
Materiál textílie:	textilom posilnené PVC	textilom posilnené PVC
Materiál vnútornej textílie:	Polyester 1100 Dtex HT	Polyester 1100 Dtex HT
Hustota vlákna:	8 vlákien / cm	8 vlákien / cm
Plocha:	obojsstranné, vode odolné lakovanie s vysokým leskom	kétoldali, matt vízálló lakkozás, egyoldali dombornyomással
Hrúbka:	0,62 mm	0,50 mm
Hmotnosť:	cca. 750 g/m ²	cca. 850 g/m ²
Horľavosť:	Ťažko horí – B1 DIN4102-1	Ťažko horí – B1 DIN4102-1
Trhacia sila:	cca. 230 DaN/5 cm	cca. 250 DaN/5 cm
Potreba sily k pretrhnutiu:	cca. 20 DaN	cca. 25 DaN
Teplotné rozhranie:	+70°C / -30°C	+70°C / -30°C
Schopnosť transparentie:	Neprepúšťa svetlo	Neprepúšťa svetlo
Stálosť farieb:	8/8 (vynikajúce) – Xenón test ISO 105-B02	7/8 (vynikajúce) – Xenón test ISO 105-B02
Prilnutie:	9 daN / 5 cm – ISO 2411	10 daN / 5 cm – ISO 2411