

Návod na montáž - PERGOLA PTC



Intuitívny systém montáže

Všetky potrebné otvory pre skrutky sú predvŕtané už z výroby



Návod na montáž - PERGOLA PTC



Dôležité informácie

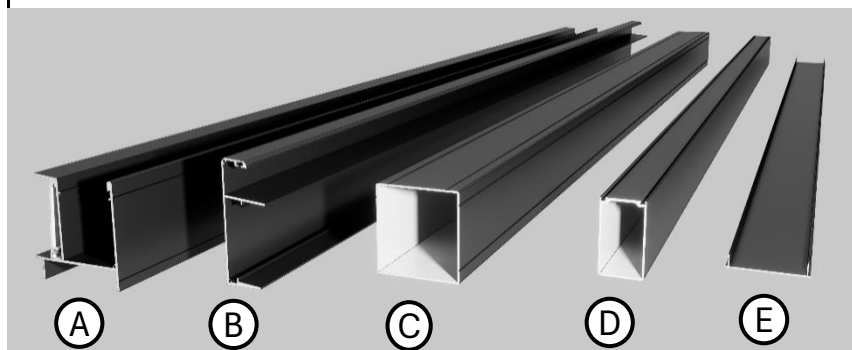
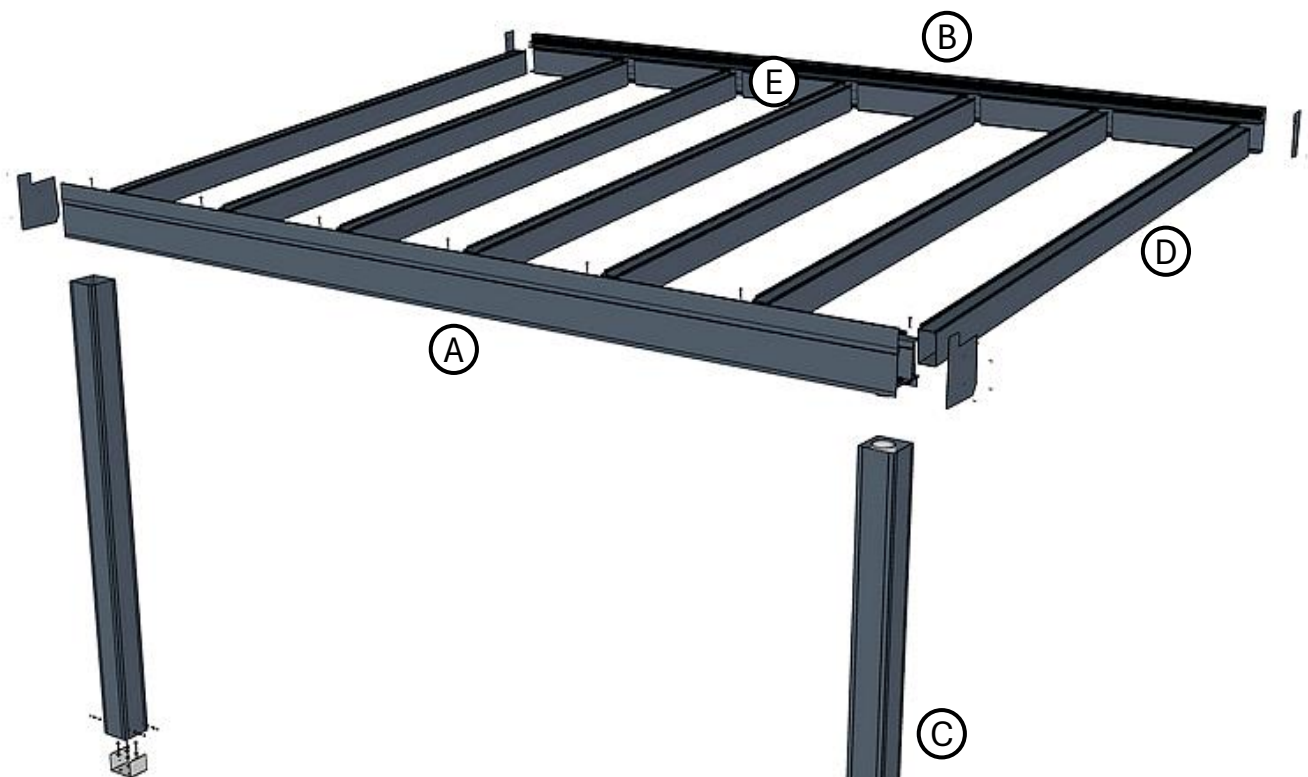
Pred začatím montáže si pozorne preštudujte tento návod na montáž. Závisí od toho plynulosť, presnosť ale i bezpečnosť montáže. Ešte pred zahájením montáže skontrolujte obsah dodávky. V prípade nedostatkov (poškodenia) kontaktujte ihneď náš technický servis. Poškodenia po prevedení montáže výrobca neuznáva.

Základným predpokladom bezproblémovej montáže je presné zameranie.

V priebehu montáže dodržiavajte bezpečnostné predpisy.

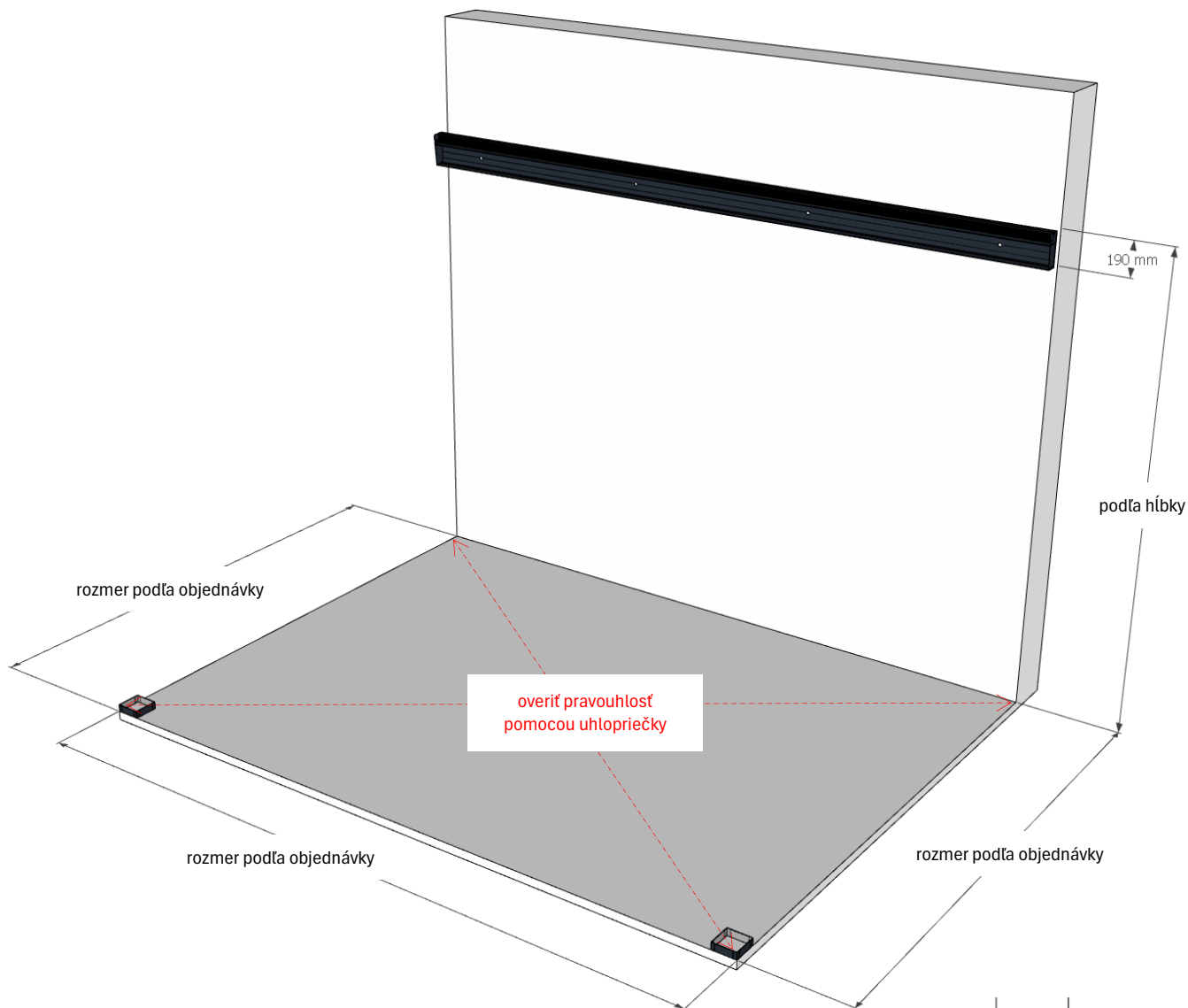
Nami štandardne dodávaný kotviaci materiál nie je plne kompatibilný ku všetkým typom stavebných materiálov, z tohto dôvodu je potrebné zvážiť aký typ kotvenia je potrebný pre vaše stavebné podmienky

Nástroje potrebné na inštaláciu

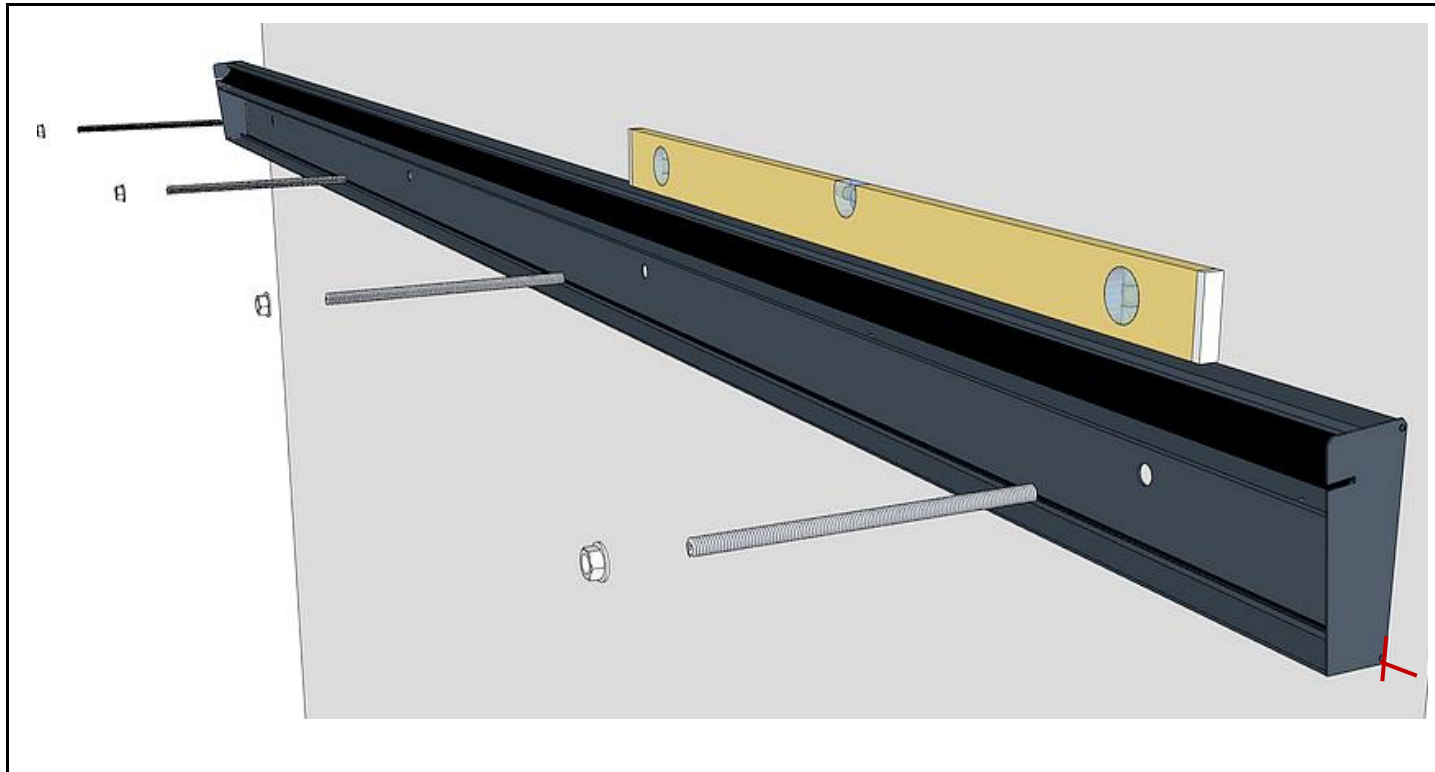


- A - Predný profil 160 x 160 mm
- B - Stenový profil 60 x 190 mm
- C - Stojky 140 x 140 mm
- D - Strešný profil 72 x 120 mm
- E - Medzikroková krytka (klik systém)

Zameranie stavby



Osadenie stenového profilu



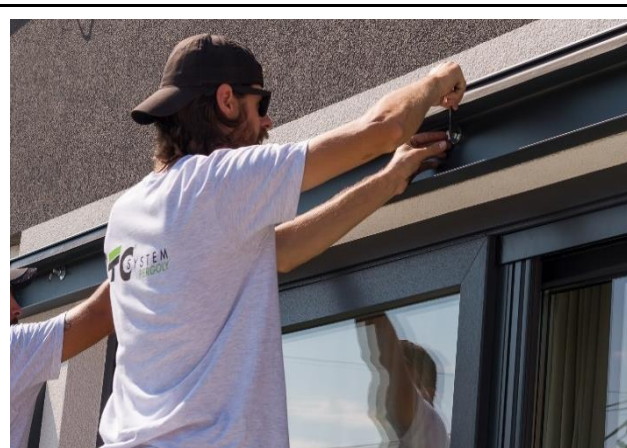
Profil osadíme na miesto a premeriame rovinu s vodováhou, pre lepšiu presnosť odporúčame vrátať otvory pre kotvenie cez stenový profil.



Opatríme otvor sitkom pre kotvenie do tehly. Aplikujeme chemickú kotvu. Otáčaním v smere hodinových ručičiek zasunieme kotviacu tyč.

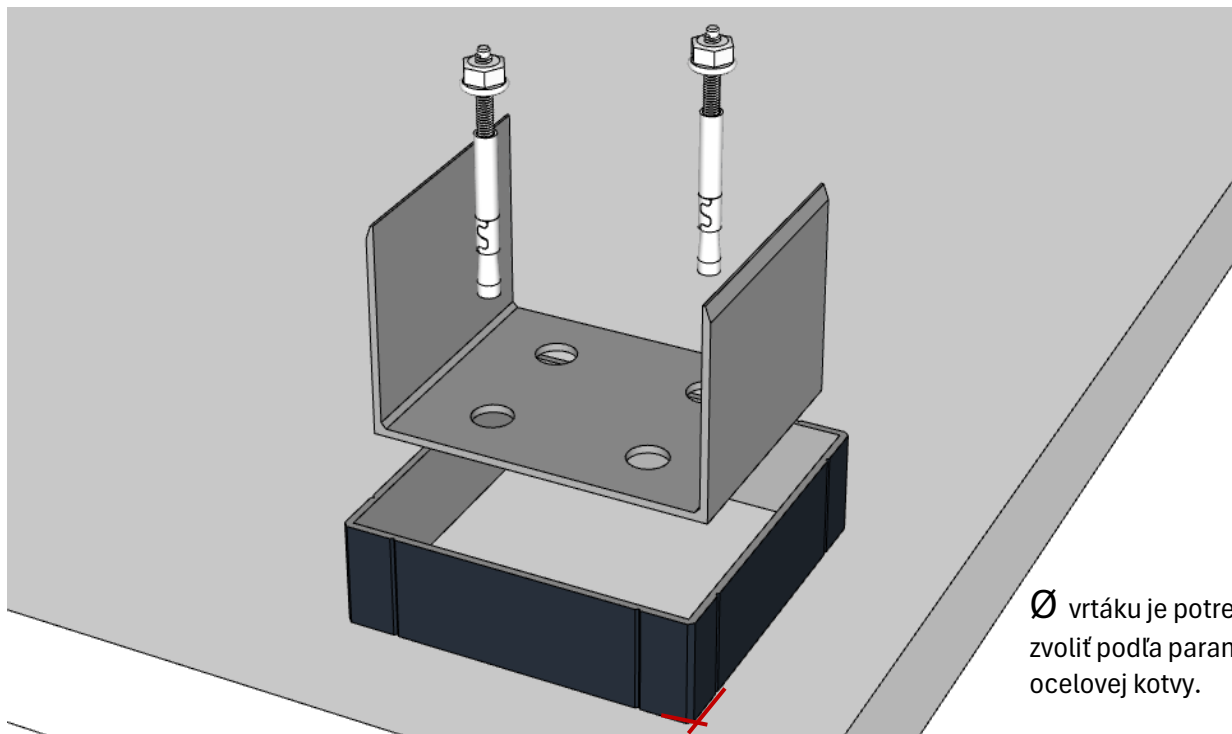


Na zadnú stranu stenového profilu nanesieme tesniacu látku SIKAFLEX.



Po zaschnutí chemickej kotvy priskrutkujeme stenový profil k fasáde domu.

Osadenie ukotvenia pre stojky



Ø vrtáku je potrebné
zvoliť podľa parametrov
ocelovej kotvy.



Skontrolujeme zameranie pôdorysu pergoly,
osadíme na miesto šablónu profilu stojky a ešte
raz prekontrolujeme uhlopriečku.



Do šablóny stojky nasunieme kotviaci prvok,
pomocou ktorého navrtáme požadované otvory.

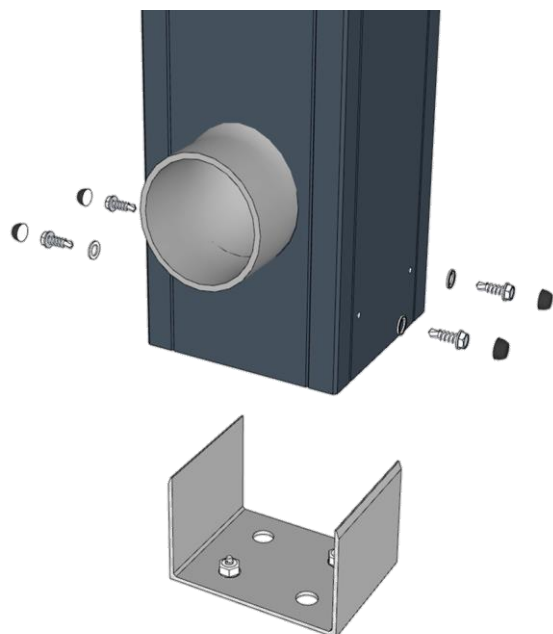


Navrtáme otvory a plochu zbavíme nečistôt a
následne osadíme narážacie ocelové kotvy.

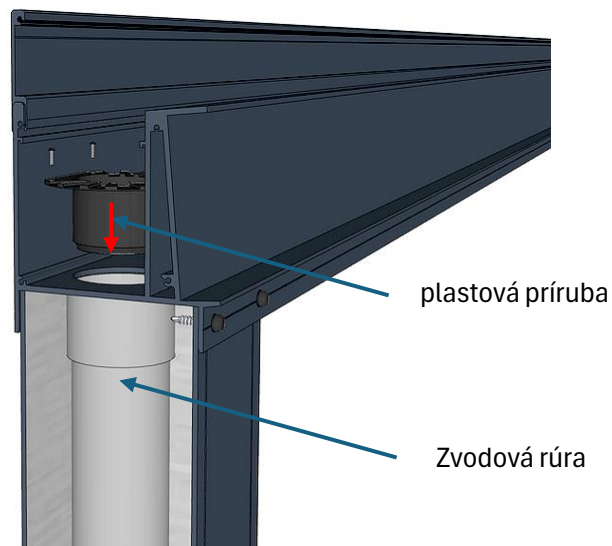


Utiahneme matice pomocou kľúča či račne.

Priskrutkujeme stojky o kotviaci prvok



Systém uchytenia stojky pergoly



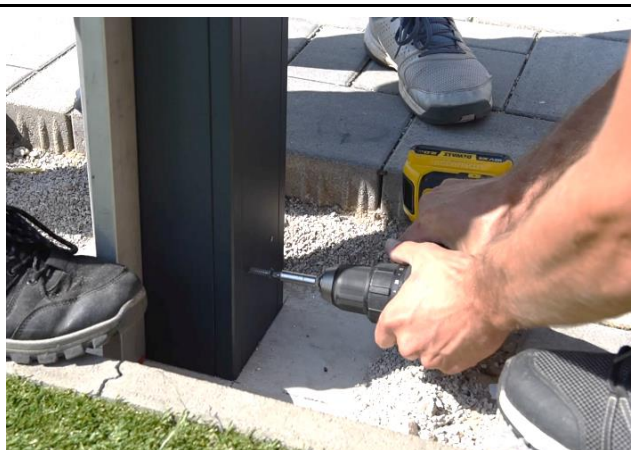
Zvodovú rúru skrátiť do úrovne vrchnej časti stojky. Po osadení nosného profilu, nanesieme okolo plastovej príruby Sikaflex, prírubu zasunieme do zvodovej rúry a dotiahneme skrutkami.



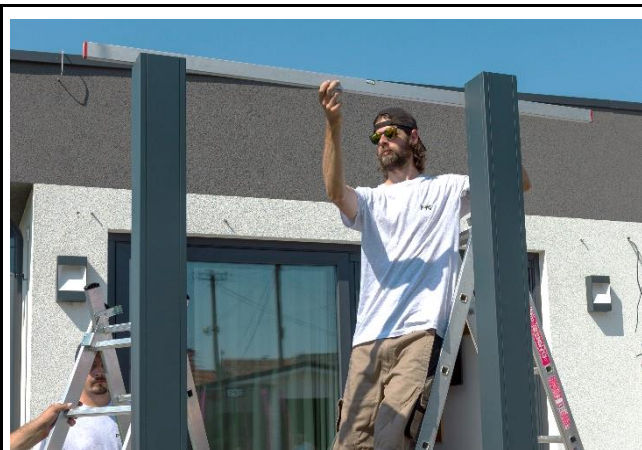
Skrátime stojky na požadovaný rozmer.
viď tabuľka na strane 2 - "zameranie stavby"



Systém kotvenia pre jednoduchšie vyrovnanie
umožňuje posúvanie stojok v kotviacom U profile
smerom od/ku domu.

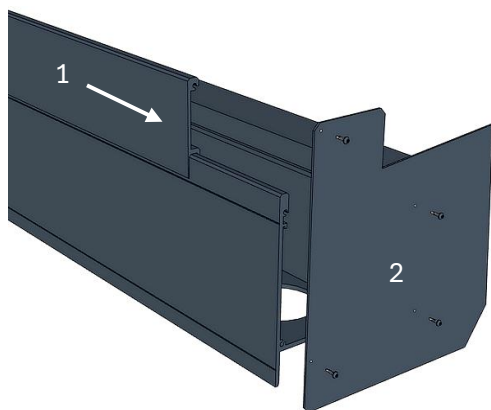


Pokiaľ máme všetko vyrovnané pomocou
vodováhy, môžeme stojky priskrutkovať.

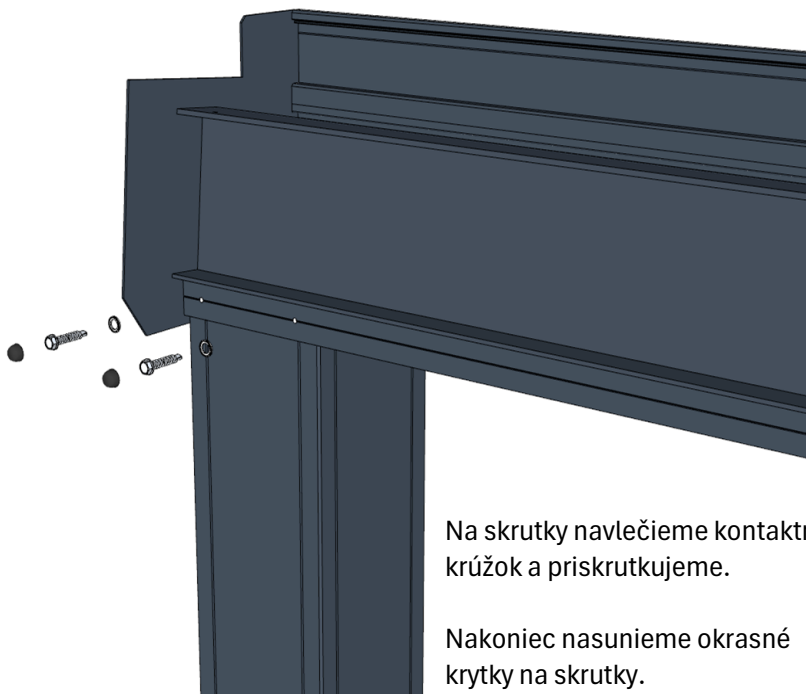


Pred skrátením a priskrutkovaním ďalšej stojky je
potrebné pomocou vodováhy skontrolovať výšku
stojky tak, aby tvorili jednotnú rovinu.

Osadenie predného profilu



- 1 - Nasunieme hornú lištu
- 2 - Priskrutkujeme bočné krytky
- 3 - Z vnútornej strany utesníme Silikónom



Na skrutky navlečíme kontaktný krúžok a priskrutkujeme.

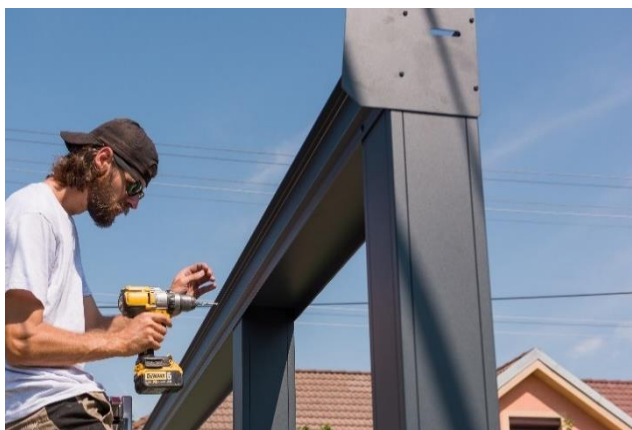
Nakoniec nasunieme okrasné krytky na skrutky.



Za pomoci dvoch pomocníkov osadíme predný profil na miesto.



Vyrovnáme stojky a následne ich priskrutkujeme.

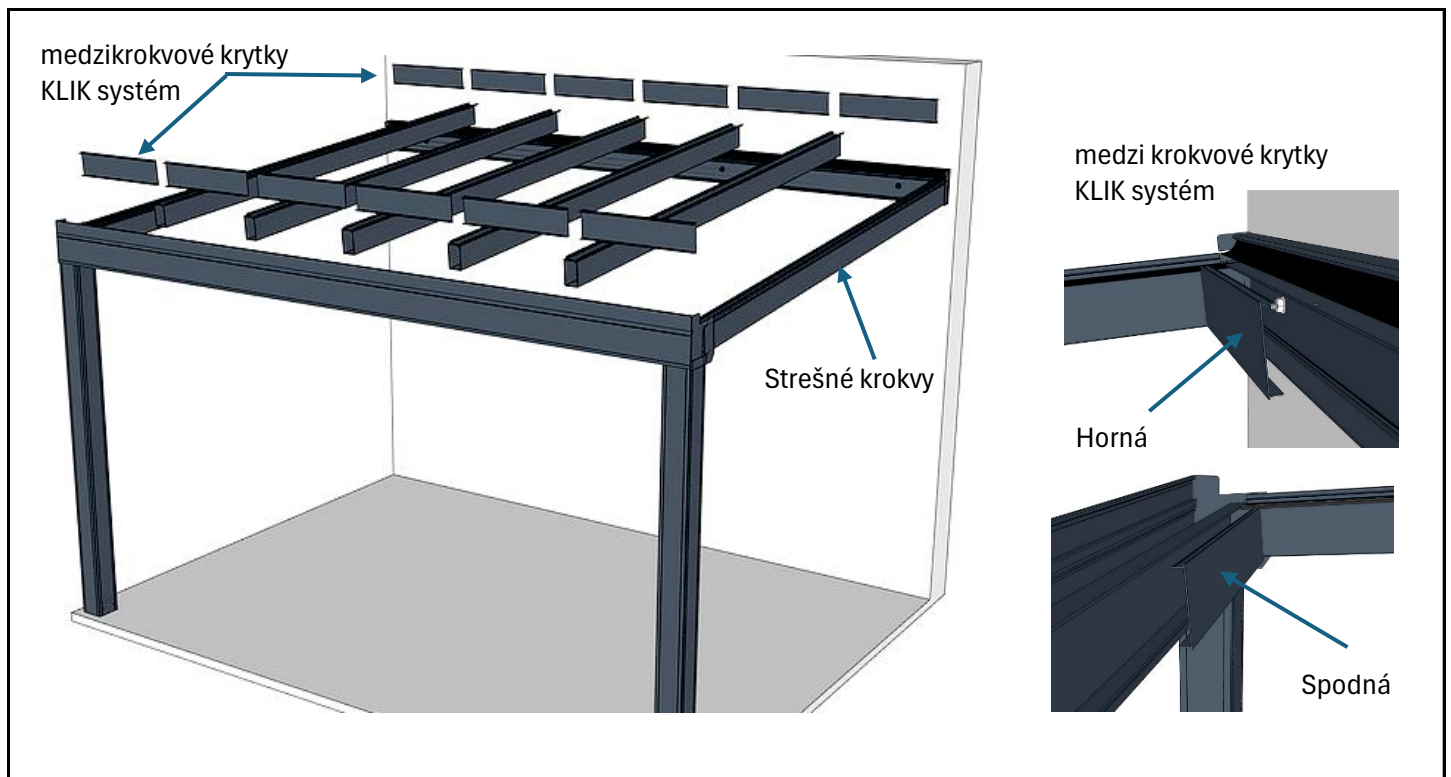


Pokračujeme rovnakým spôsobom na všetky stojky (pokiaľ stavba stojí na viac stojkách a dve)



Pokiaľ vám dizajnovane neprekážajú skrutky v prednej časti - doporučujeme priskrutkovať (pergola získa ešte väčšiu pevnosť, skrutky sú súčasťou balenia)

Osadenie strešných krokiev



Osadíme krajné krokvy označené ako pravá a ľavá (v prípade doplnkových trojuholníkov je postup rovnaký).



Strešné krokvy nasúvame vyosené. Pri stene osadíme na doraz k vymedzovacej krytke a následne zasúvame stranu pri vonkajšom profile na doraz ku krytke.

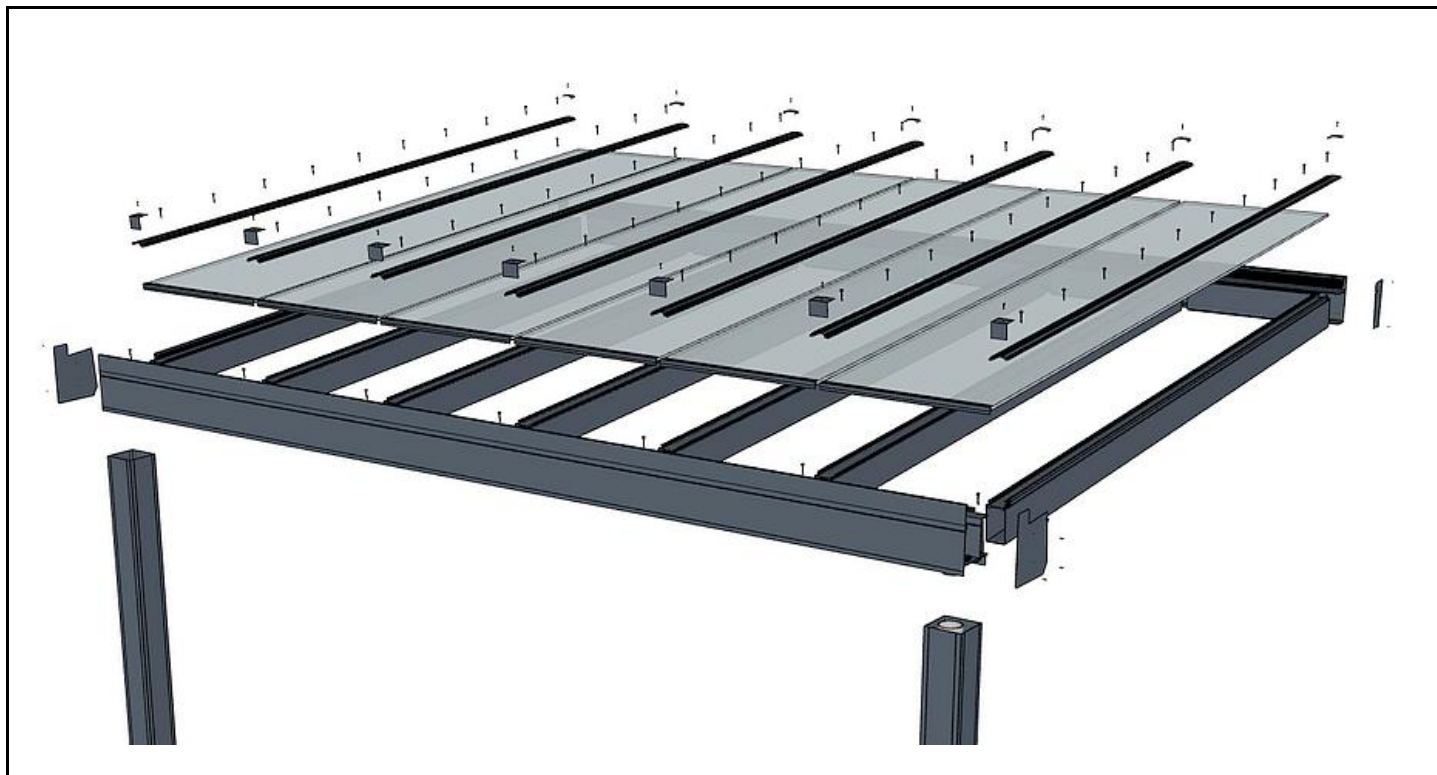


Po osadení strešnej krokvy na miesto ju priskrutkujeme na oboch koncoch.



Nasunieme na oboch koncoch vymedzovacie lišty (klik systém), a pokračujeme osádzaním ďalších krokiev rovnakým spôsobom ako predošlé. Poslednú krytku je potrebné skrátiť na mieste

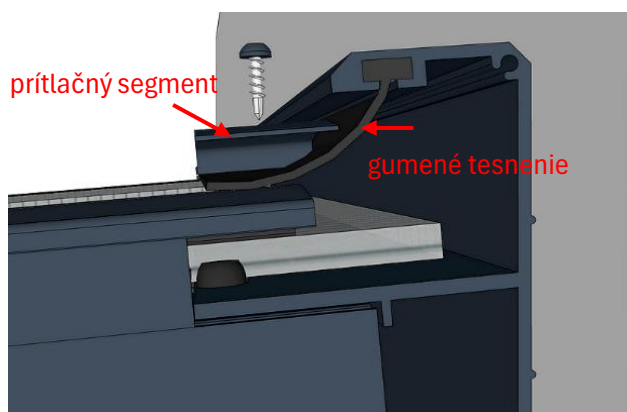
Osadenie strešnej krytiny



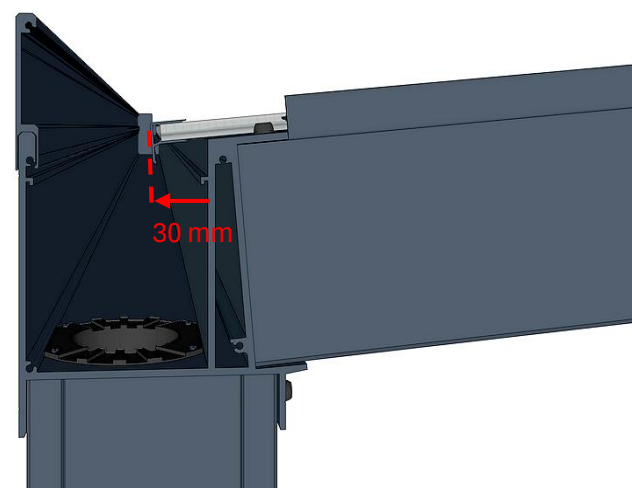
POZOR - strešná krytina musí byť vždy montovaná stranou s ochranným filtrom smerom k slnku. (spravidla je táto strana opatrená fóliou s popisom)



Dbajte na to aby sa strešná krytina nepoškrabala na hrane predného profilu.

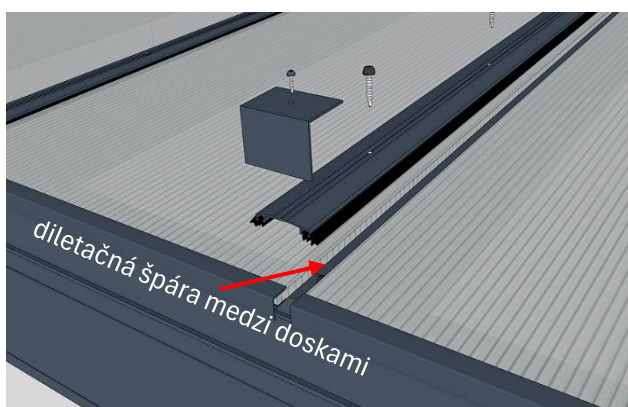


Strešnú krytinu aj kryciu lištu zasunieme pod gumené tesnenie. Po priskrutkovaní hornej lišty, priskrutkujeme prítlačný segment tak, aby gumené tesnenie pekne priliehало o strešnú krytinu.



Presah strešnej krytiny v spodnej časti 30 mm.

Osadenie strešnej krytiny



V rámci rozťažnosti strešnej krytiny je potrebné dodržiavať odstup medzi jednotlivými doskami.

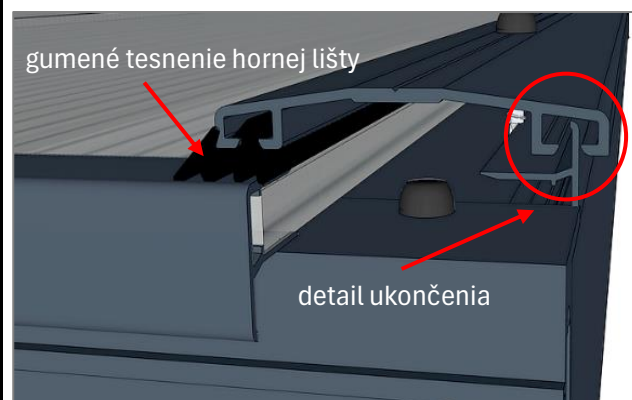


Schéma ukončenia pravej strany strechy pergoly. (ľavá strana je riešená totožne)



Strešná krytina je rezaná na mieru s odrátaním pre diletačné špáry. Postačuje iba rovnomerne osadiť na miesto (V niektorých prípadoch sú v balení krajné krytiny dodávané s iným rozmerom).



Priestor medzi stenovým profilom a stenou opatríme sikaflexom. (Pre lepšiu manipuláciu môžete tento úkon urobiť už na začiatku po namontovaní stenového profilu - str. 3)



Pre jednoduchšiu manipuláciu doporučujeme nasunúť spodný krycí F profil na strešnú krytinu ešte v pohodlí na zemi.