

Tento manuál ponúka niekoľko jednoduchých rád, ako zamerať a navrhnuť sklenené zábradlie z našich produktov a tým si zhotoviť svojpomocne zábradlie.

Inštalácia skleneného zábradlia môže byť skvelý spôsob, ako čo najlepšie využiť priestor, ktorý doma máme. Je možné ich použiť na zabezpečenie terasovitých plôch, ako balkónové alebo terasové zábradlia a ponúkajú úžasný doplnok do domu a záhrady.

Nielenže môžu pridať ďalší prvok luxusu, ale tiež pomáhajú udržať každého v bezpečí.

Navyše kvalitné sklenené zábradlie dodá nehnuteľnosti pridanú hodnotu a urobí dojem na hostí.

Pre realizáciu projektu je potrebné správne zameranie, objednanie a zhotovenie.

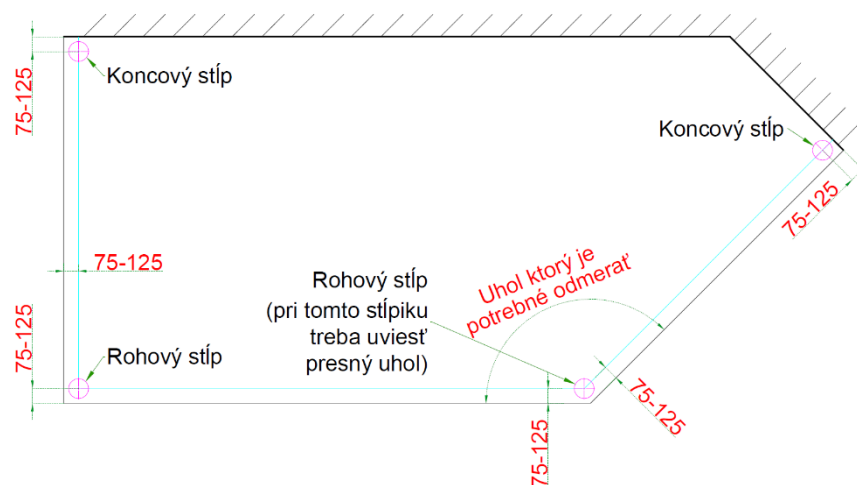
Pre zabezpečenie perfektnej pripravenosti, bude potrebné vykonať správne zameranie.

Na zameranie potrebujete pero, papier a merací nástroj, vodováhu, uhlomer. Meranie vykonáme tam, kde sa bude nachádzať sklenené zábradlie (balkón, loggia, terasa...). Načrtnite si obvod oblasti, kde chcete zábradlie nainštalovať. Všimnite si všetky prekážky, ako sú odtoky, odkvapy, parapety a pod. a zaznamenajte ich do nákresu. Vezmite meter, začnite na jednom konci a zmerajte dĺžku až po koniec/roh jedenej strany. Zmerajte všetky po sebe idúce strany po celom obvode. Zaznamenajte si všetky merania na ich príslušných miestach na náčrte (dĺžka A,B,C...).

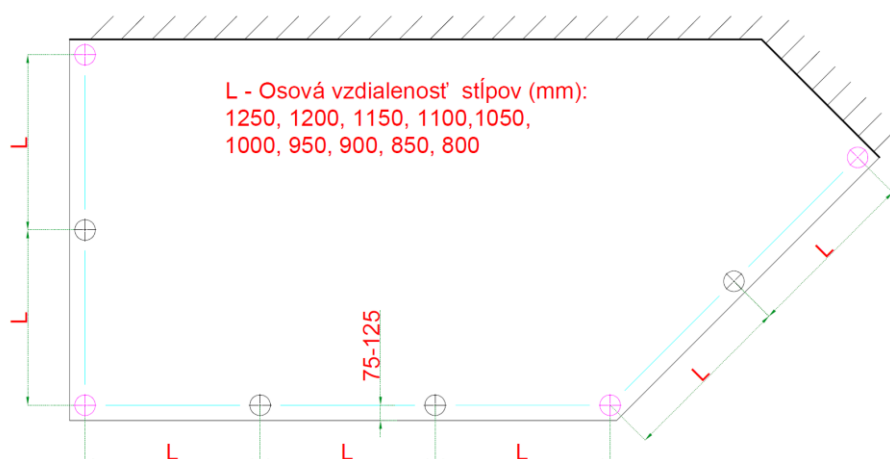


Akékoľvek špecifické uhly by ste mali zaznamenať do svojho náčrtu. Pokiaľ nie je uvedené inak, budeme predpokladať, že rohy/zmeny smeru sú v uhle 90 stupňov a podklady sú rovné.

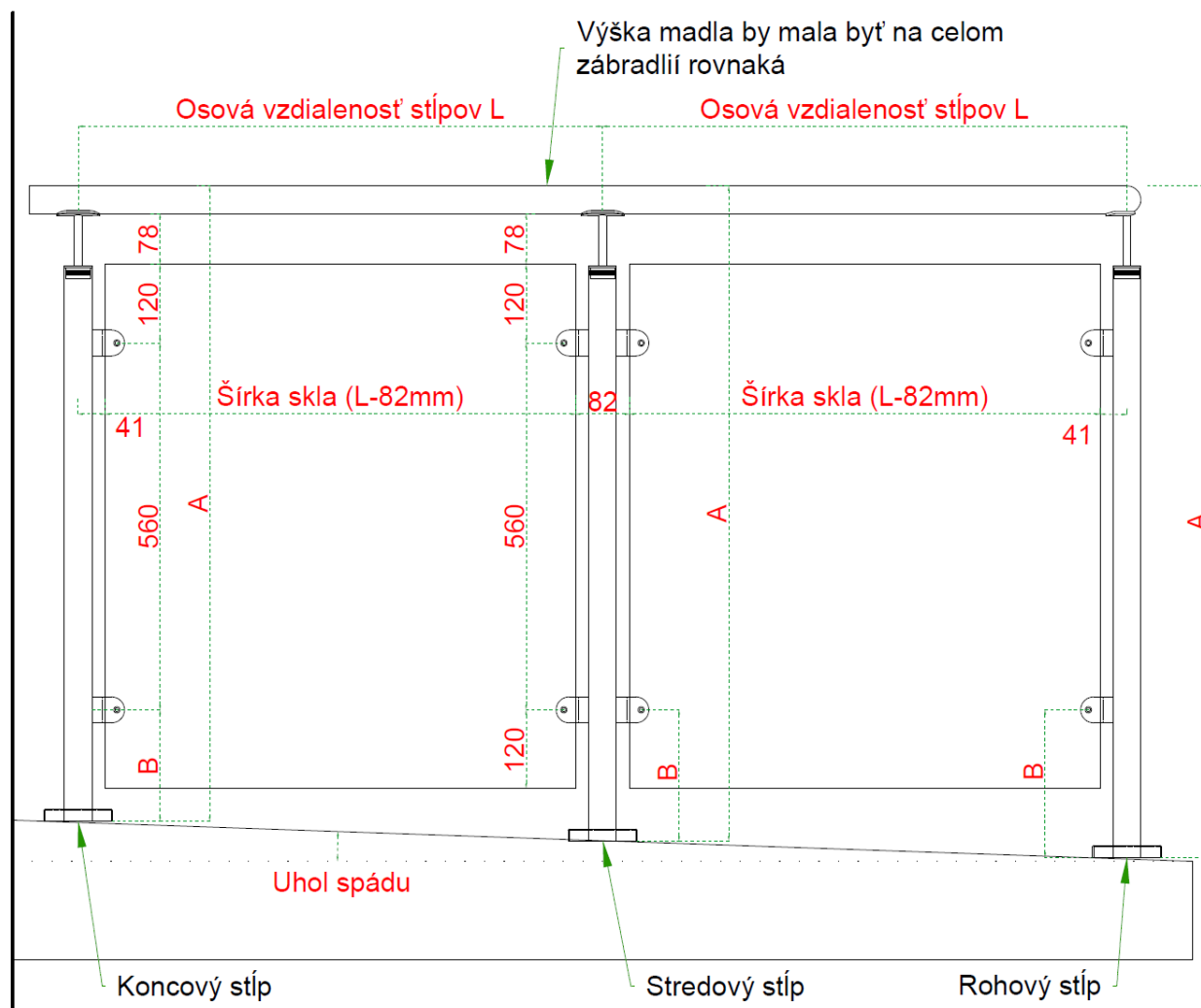
Na nákrese si ako prvé naznačíme miesto (pozíciu), kde chceme umiestniť „koncové“ a „rohové“ stĺpiky. Stred stĺpika by mal byť vo vzdialenosti 75-125 mm od všetkých hrán riešenej plochy (Za hranu sa považuje pevná konštrukcia, do ktorej je možné stĺpik pevne ukotviť pomocou kotviaceho materiálu).



Medzi koncové a rohové stĺpiky rozmiestnime priechodné stĺpiky a to tak, aby vzdialenosť stredov jednotlivých stĺpikov bola čo najväčšia (max. 1250mm). Čím budete mať väčšiu vzdialenosť, tým budete potrebovať menej stĺpikov a cena materiálu bude nižšia. Ušetríte tak za celkovú realizáciu. Osovú vzdialenosť stĺpikov si zvolíte podľa rozmeru skiel: L- 1250mm, 1200mm, 1150mm, 1100mm, 1050mm, 1000mm, 950mm, 900mm, 850mm, 800mm (kód SGT-ZAST-xxx).



Štandardná výška zábradlia je 1000 mm. V prípade že sa jedná o balkón alebo terasu, ktoré majú vypádovanú podlahu, je potrebné odmerať sklon podlahy. Podľa sklonu podlahy upravíme výšku stĺpikov. Výšková úroveň madla je fixná a stĺpik sa predlžuje/skracuje v spodnej časti (B rozmer). Pri stene je zvyčajne stĺpik najkratší a v smere spádu sa stĺpiky predlžujú.



Na základe týchto údajov by ste mali objednať všetky potrebné komponenty:

1. Stĺpiky: podľa druhu materiálu a typu kotvenia, uviesť počet stĺpikov. Pri stĺpikoch ktoré nemajú štandardnú výšku A-1000mm uveďte požadovanú výšku. Pri rohových stĺpikoch ktoré nemajú 90 stupňový uhol uveďte požadovaný uhol.
2. Výplne – sklo: osová vzdialenosť stĺpikov L je číslo označenia skla (L-1250mm = kód: **SGT-ZAST-1250**).
3. Tesniaca guma skla: na naše sklá sú vhodné **EG-100-8,76**. Ak máte iné hrúbky skla vyberiete si z našej ponuky EG-100-x (6; 6,75; 8; 8,76; 10; 10,76). Tesniaca guma je v pároch určená pre jednu svorku skla (počet svoriek skla= počet tesniacich gumičiek).
4. Madlo – trubka 42,4 (EB1-TR42-6). Spočítate si dĺžku madla po celom obvode. Vyberiete si dĺžku a počet trubiek podľa potreby.
5. Spojovací materiál madla: ukončenia, príruby, kolená a spoje si vyberiete z našej širokej ponuky na e-shope.
6. Spojovací materiál: na pevné spojenie stĺpikov a madla použijete skrutky (**E1-2M6x12**). Na vyvrtanie závitů do madla použijete kombivrták (**EVZ-BM6**), ktorý je už v montážnej sade, vid' nižšie.
7. Pomocný materiál: montážna sada pre nerezové zábradlie (**E-SET**). Sada obsahuje lepidlo na spojenie nerezových prvků, kombivrták,, rezný a brúsny kotúč na nerez, brúsne rúno, ošetrovací prípravok v spreji.
8. Kotviaci materiál do podkladu: v ponuke máme rôzne druhy kotviaceho materiálu, ktorý treba správne zvoliť podľa typu kotviaceho podkladu (závitová tyč + chemická kotva + matice, mechanické kotvy, vruty, samovrtné skrutky...)

Ak potrebujete malé vysvetlenie, prípadne nevíete si dať rady, kontaktujte náš tím a pomôžeme Vám s objednávkou.