

Tento manuál nabízí několik jednoduchých rad, jak zaměřit a navrhnout skleněné zábradlí z našich produktů a pak si svépomocí takové zábradlí vyrobit.

Instalace skleněného zábradlí může být skvělé řešení, jak co nejlépe využít prostor, který máte k dispozici. Takové zábradlí je pak možné použít na zabezpečení terasovitých ploch, a samozřejmě i jako balkonové nebo terasové zábradlí, které je pak úžasným doplňkem do domu nebo zahrady. Skleněná zábradlí nejenže můžou přidat další luxusní prvek do celkového vzhledu vašeho obydlí, ale taktéž napomáhají k zajištění vaší bezpečnosti.

A kvalitní skleněné zábradlí navíc dodá vaší nemovitosti další přidanou hodnotu a udělá dojem na návštěvy a vaše hosty.

Pro realizaci projektu je nezbytné správné zaměření, objednání potřebného materiálu a pak samotné zhotovení.

Pro zabezpečení optimální připravenosti bude nutné provést správné zaměření.

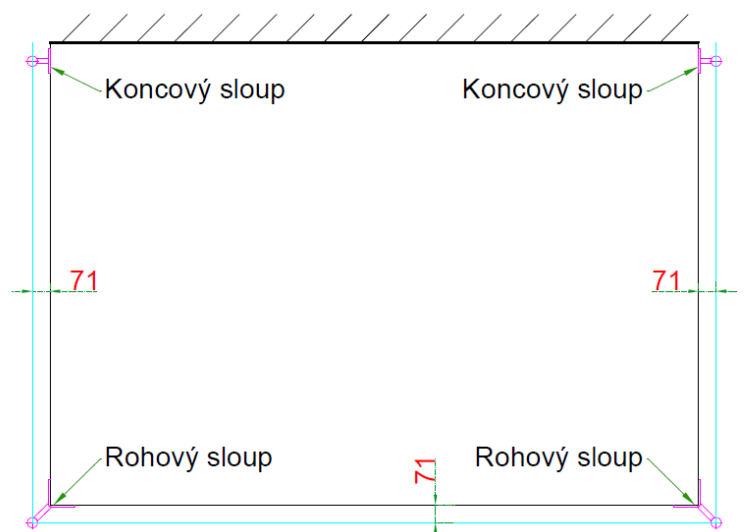
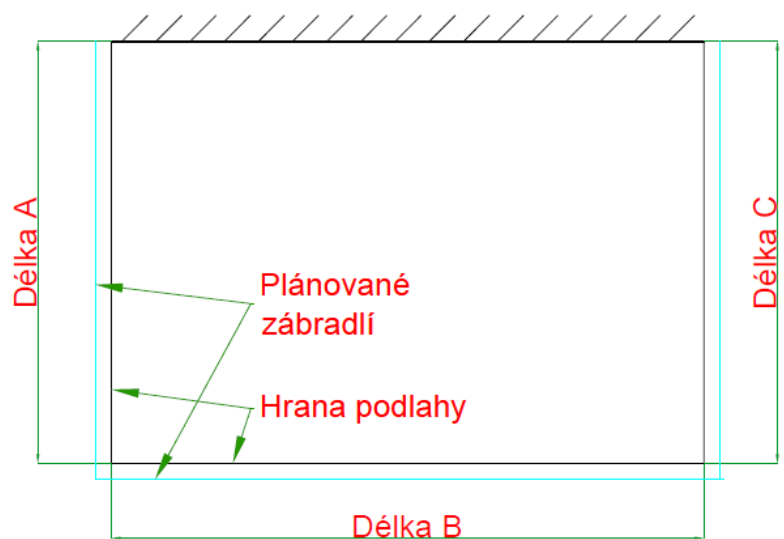
K zaměření budete potřebovat tužku a papír, metr, vodováhu, úhломěr.

Měření se provádí v místech, kde se bude nacházet skleněné zábradlí (balkon, lodžie, terasa apod.).

Nakreslete si obvod oblasti, kde chcete zábradlí nainstalovat. Všimněte si všech případných překážek, jako jsou odtoky, okapy, parapety apod. a zaznamenejte si je do nákresu. Vezměte metr, začněte od jednoho konce a změřte délku až po druhý konec/roh jedné strany. Změřte všechny po sobě jdoucí strany po celém obvodu. Zaznamenejte si všechna měření na příslušných místech v hotovém nákresu (délky A, B, C atd.).

Do svého nákresu byste měli zaznamenat veškeré specifické úhly. Pokud není uvedeno jinak, budeme předpokládat, že rohy/změny směru jsou pod úhlem 90 stupňů, a že podklady jsou rovné.

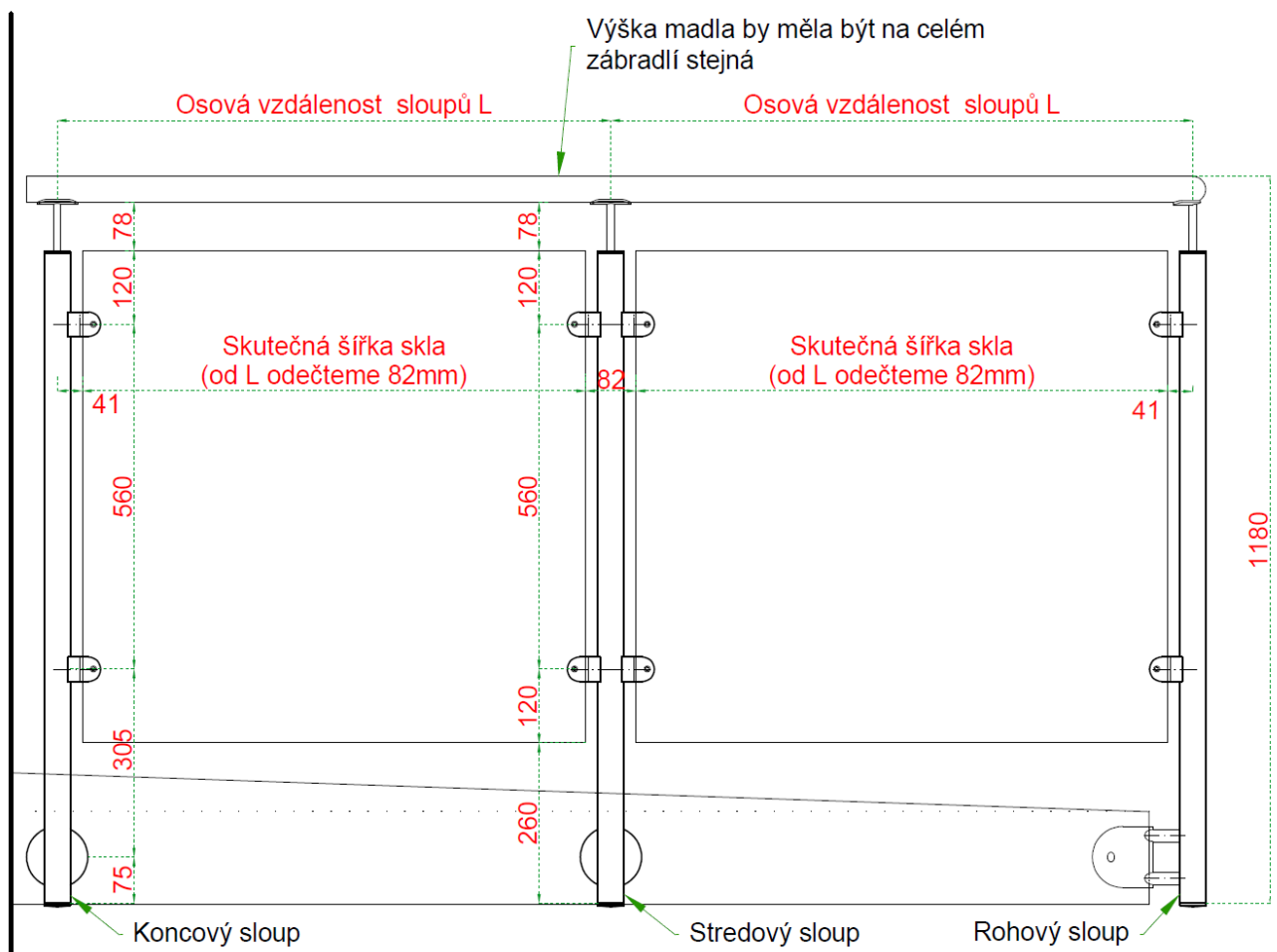
Na nákresu si jako první naznačíme místo (pozici), kde chceme umístit „koncové“ a „rohové“ sloupky. Osa sloupku by měla být ve vzdálenosti 71 mm od všech hran řešené plochy (za hranu se považuje pevná konstrukce, do které je možné sloupek pevně ukotvit pomocí kotevního materiálu).



Mezi koncové a rohové sloupky rozmístíme průchozí sloupky a to tak, aby vzdálenost os jednotlivých sloupků byla co největší (avšak max. 1250 mm). Čím budete mít větší vzdálenost, tím méně sloupků budete potřebovat a cena za materiál bude nižší. Ušetříte tak za celkovou realizaci. Osovou vzdálenost sloupků si zvolte podle rozměrů skel: L = 1250 mm, 1200 mm, 1150 mm, 1100 mm, 1050 mm, 1000 mm, 950 mm, 900 mm, 850 mm, 800 mm (kód SGT-ZAST-xxx). Skutečná šířka skla je o 82mm menší (odečtená vzdálenost skla od osy sloupků).



Standardní výška zábradlí je 1000 mm.



Na základě těchto údajů byste měli objednat všechny potřebné komponenty:

1. Sloupky: podle druhu materiálu a typu kotvení, uvést počet sloupků. U sloupků, které nemají standardní výšku A-1000 mm uveďte požadovanou výšku do poznámky. U rohových sloupků, které nemají 90stupňový úhel uveďte požadovaný úhel.
2. Výplně – sklo: osová vzdálenost sloupků L je číslo označení skla (L-1250 mm = kód: **SGT-ZAST-1250**).
3. Těsnící guma skla: na naše skla jsou vhodné gemy **EG-100-8,76**. Pokud máte jinou tloušťku skla, vyberete si z naší nabídky EG-100-x (6; 6,75; 8; 8,76; 10; 10,76). Těsnící guma je v párech a je určená pro jednu svorku skla (počet svorek skla = počet těsnících gum).
4. Madlo – trubka 42,4 (**EB1-TR42-6**). Spočítejte si délku madla po celém obvodu. Zvolte délku a počet trubek podle potřeby.
5. Spojovací materiál madla: ukončení, příruby, kolena a spoje si vyberete z naší široké nabídky v e-shopu.
6. Spojovací materiál: k pevnému spojení sloupků a madla použijete šroubky (**E1-2M6x12**). Na vyvrtání závitu do madla použijte kombivrták (**EVZ-BM6**), který je součástí montážní sady, viz níže.
7. Pomocný materiál: montážní sada pro nerezové zábradlí (**E-SET**). Sada obsahuje lepidlo na spojení nerezových prvků, kombivrták, řezný a brusný kotouč na nerez, brusné rouno, ošetrovací přípravek ve spreji.
8. Kotvicí materiál do podkladu: v nabídce máme různé druhy kotvicího materiálu, který je nutné správně zvolit podle typu kotvicího podkladu (závitová tyč + chemická kotva + matice, mechanické kotvy, vruty, samovrtné šrouby atd.)

Pokud potřebujete další vysvětlení, případně si nevíte rady, kontaktujte náš tým a pomůžeme Vám s objednávkou.