

Stavebnicový systém zábradlí ... Co se pod tímto označením skrývá ?



Každý z nás ví, co to znamená, když se řekne „zábradlí“. Otevřená encyklopedie pojem **zábradlí** definuje jako „architektonický prvek vyrobený z různých materiálů, jehož účelem je vymezení určitého prostoru a ochrana člověka před pádem či vstupem do hlubiny nebo do jiného nebezpečného prostoru. Prvek bývá nejčastěji používán v interiérech a exteriérech budov (schodištní zábradlí) nebo jako součást dopravních a jiných staveb.“ (převzato z otevřené encyklopedie WIKIPEDIE).

Foto Dastech s.r.o



A co tedy stavebnicový systém zábradlí ?

V následující sérii článků postupně probereme možnosti těchto stavebnic. Budeme povídat o použitých **materiálech**, **montáži**, možných **variant výplní**. Povíme si, jak lze těmito komponenty uzavírat **stavební otvory**, zajdeme se podívat na řešení **zábradlí francouzských oken** a podíváme se na řešení **před stříšky vstupních domovních dveří**. Použitím stavebních dílů lze též řešit **madla vedoucí po zdech**. Závěrem našeho seriálu nakoukneme do **norem ochranných zábradlí**.

Lidé, kteří staví a rekonstruují byty či své domy stojí nejčastěji v závěru dokončování stavby před otázkou jaké zábradlí pro svoji stavbu vybrat. Bude kladen hlavní důraz na design, cenu, nebo snad materiál ? **Kritérií pro výběr zábradlí může být poměrně dlouhá řada.**

Jelikož tématem tohoto článku je **stavebnicový systém** zábradlí, vynecháme z našeho popisu zábradlí dodávané na zakázku. V takovém případě má jistě každý zájemce možnost vybrat toho správného a osvědčeného dodavatele a poptávat atypické zábradlí různých tvarů a kombinací materiálu. Současný trh nabízí jak netradiční konstrukční pojetí, tak široký výběr materiálů a možností jejich kombinací.



Foto Dastech s.r.o

Každé zábradlí je ve většině případů sestaveno ze základních prvků jako jsou **sloupek zábradlí**, **výplň** mezi sloupky a nakonec **madlo**. Tyto prvky je možno vyrobit ve vysoké kvalitě s příjemným designem již předem. Přesněji řečeno stavebnicový systém nabízí celou řadu stavebních **prvků**, které lze vzájemně **kombinovat a propojovat** a jsou již připravené k montáži ve skladech výrobce.



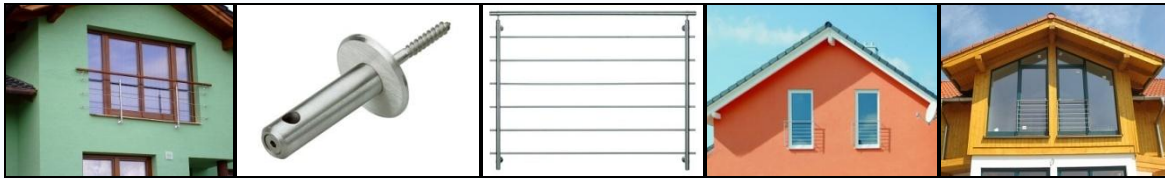
Foto Dastech s.r.o

Každý výrobce jde svou cestou a klade důraz na jiný aspekt. Stavebnicové systémy zábradlí mohou být natolik **variabilní**, aby splňovali požadavky zákazníků na **materiál a provedení**.

Nejčastějším materiálem je **kartáčovaná nerezová ocel** v kombinaci s nerezovým madlem nebo dřevěným madlem.

Madlo samotné je vyráběno ze dřeva smrkového či modřínového – vhodného do **interiéru i exteriéru** nebo bukového – tvrdé dřevo vhodné do interiéru. Dřevěná madla jsou většinou dodávána **bez povrchové úpravy**, aby měl zákazník možnost přizpůsobit konečný vzhled svému interiéru.

Jako výplň mezi sloupky zákazníci nejčastěji volí **vodorovné nebo svislé tyče**, které dají prostoru světlo a vzdušnost.



Dále stavebnice nabízí **sloupky ocelové**. Zde bývá použit materiál čtvercový nebo kruhový. Tyto sloupky jsou nejčastěji kombinované se dřevěným madlem. Ocelový sloupek bývá v tomto případě povrchově ošetřen práškovým postřikem v různých odstínech RAL, nebo je galvanicky pozinkován a následně „fixován“ chromátovým povlakem (**zinkochormát**).



Pro milovníky přírodních materiálů jsou v nabídce **sloupky dřevěné**, které se vyrábí ze smrkového, modřínového nebo masivního bukového dřeva. Kombinací s nerezovým materiálem vytváří hřejivou atmosféru moderního bydlení.

Další v řadě je nerez v kombinaci se **skleněnou výplní**. Tato varianta je vysoce estetická. Při této volbě je nutné zvážit zvýšenou náročnost údržby, zvláště pokud jsou v domě malé děti.

Jakýkoliv typ zábradlí, ať již stavebnice či zakázkově vyrobené, musí splňovat **stavební normy**. Jedním ze základních požadavků je jeho celková výška a rozteč mezi výplní. Při výrobě jednotlivých komponentů musí být dodrženy technické a konstrukční požadavky, aby výsledek byl estetický, funkční a také dlouhodobý.

Předností stavebnicového systému je jeho **variabilita** – pokrývá řešení *zábradlí v interiéru, exteriéru, balkonů, teras, lodžii, různých balustrád a francouzských oken, venkovních přístupů a chodníků*.

Výhodou jsou velmi krátké **dodací lhůty**, cca do 14 dnů.

Další výhodou je **finanční úspora** v případě, že jste schopni zajistit montáž svépomocí. Kvalitní stavebnicový systém je konstrukčně natolik propracovaný, že jeho montáž nevyžaduje žádnou zvláštní odbornost ani praxi. Vše je připraveno tak, abyste za pomoci běžného nářadí jako je vrtačka, flexa a úhlová pila, sestavili zábradlí dle Vašich představ. V každém případě je nutné zdůraznit, že dodavatelské firmy zaměření a montáž zajišťují.



Výběr jednotlivých komponentů také není problém, každá zavedená firma má školeného rozpočtáře, který Vám na základě několika nezbytných informací vypracuje cenovou nabídku a zodpoví případné dotazy.

Pokud se rozhodnete pro stavebnicový systém zábradlí, neznamená to, že Vaše řešení zábradlí bude nějak ošizené, nebo že se dopouštíte kompromisu. Stavebnicové systémy úspěšně nabízí na českém trhu řada jejich výrobců a zahraničních dodavatelů.



Dastech s.r.o.
Proboštov u Teplic, Dělnická 57
Tel: 417 532 894, 603 170 967
<http://www.dastech.cz>
✉ dastech@seznam.cz

Foto Dastech s.r.o