

## Často kladené otázky ke gabionům

### ➤ **Jaká je povrchová úprava a průměr drátů**

- povrchová úprava drátů je GALGAN ( 95% zn + 5% al), průměr drátů je 4mm

### ➤ **Životnost gabionových konstrukcí**

- vždy záleží na tom v jakých podmínkách a k čemu bude gabion sloužit, obecně se dá říci, že životnost gabionu se odhaduje na 50 - 60let.

### ➤ **Jsou sítě certifikované**

- ano naše sítě a doplňky mají všechny potřebné certifikáty dle platných norem. Sítě jsou pravidelně testovány ve výrobě- zkoušky v tahu v místě sváru, kontrola povrchové úpravy drátů atd..

### ➤ **Je potřeba dělat betonový základ pod gabionem**

- záleží na konkrétním případě, jestli se jedná jen o jednoduchou konstrukci, nebo složitější varianty plotu, opěrné stěny. Roli hraje výška, šířka, terén zdi, plotu. Obecně se dá říci, že stačí ztuhnuté podloží, vysypané štěrkovým ložem a doplněné stabilizačními sloupky (cca od výšky 1 m a šířky 30 cm). Při složitější stavbě je dobré konzultovat systémové řešení se stavebním technikem.

### ➤ **Co všechno se dá z gabionu postavit**

- gabiony jsou hodně variabilní - nápadům se meze nekladou, můžou sloužit jako okrasný prvek v zahradě- stoly, lavičky, stavba plotu, zídka, opěrné stěny, sloupy, schody, přístřešky, vyztužení břehů řek, potoků

### ➤ **Zvládnou postavit gabiony svépomocí**

- pomocí návodu a trošku zručnosti lze menší gabionové konstrukce bez problémů sestavit. V případě realizace svépomocí je dobré počítat, že stavba zabere nějaký čas, pokud zvolíte skládaný gabion tak také trošku trpělivosti u sypaného je to jednodušší

### ➤ **Jaké oka sítí se běžně používají**

- naše firma nabízí oka 10x10cm, 10x5, nebo 5x10cm, nově i oka 10 x 2,5 cm

➤ **Jaký kámen je vhodný do gabionů**

- kámen by měl být pevný, tvrdý, nenásákový tak aby odolal povětrnostním vlivům, musí svým složením zaručit neměnnou strukturu.

➤ **Velikost frakce kameniva**

- kámen vždy vybírejte dle velikosti ok gabionových sítí  
oko 10 x 10 cm - frakce 125 - 250 mm  
oko 10 x 5 cm- frakce 63 – 125 mm, možno i 32- 63 mm  
oko 10 x 2,5 cm – 32 – 63 mm

➤ **Čím lze ještě gabiony vyplnit**

- nejběžnější je výplň kamenivem, další varianty jsou dřevo, rostliny, sklo, nebo jako prázdné klece

➤ **Je možné sítě, koše dodatečně upravovat**

- ano sítě se dají upravit na požadované rozměry, nejlépe odštíhnutím pákovými kleštěmi dle velikosti oka