

## Hliníkové profily

Hliníkové profily jsou vyráběny především ze slitiny AlMgSi0,5 (EN AW-6060 T66). Na zakázku zajišťujeme i jiné slitiny jako jsou EN AW-6061 / 6063 / 6061 / 6082.

**Charakteristika materiálu:** Dobrá svařitelnost, obrobiteľnosť, koroziodolnosť, možnosť ďalších povrchových úprav (práškování nebo eloxování) předurčují tento materiál k širokým možnostem uplatnění.

Profily jsou vyrobeny průtlačným lisováním za tepla. Nahřátý polotovar je protlačen lisovacím strojem přes tvarovou matici.

**Způsob použití:** Hliníkové profily mají velice široké uplatnění v nejrůznějších oborech jako je stavebnictví, strojírenství nebo chemickém průmyslu. Využívány jsou především pro konstrukce, vrata, brány, zábradlí, ploty, pergoly, různé rámy, atd.

## Standardní hliníkové profily

Standardní hliníkové profily vedeme skladem ve slitině AlMgSi0,5 (EN AW-6060 T66) v přírodním nebo eloxovaném stavu.

**Základní nabízené tvary profilů jsou Jekly, L profily, U profily, Ploché tyče, Trubky a Kulatiny.**

Základní výrobní délka profilů je 6000 mm. Z výroby Vám rádi zajistíme profily v jiných délkách nebo tvarech, které nenaleznete v naší nabídce.

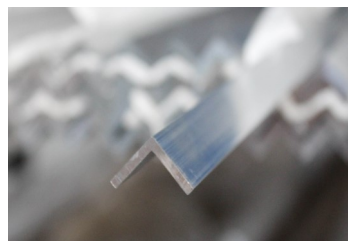
## Eloxované hliníkové profily

Skladem vedeme i eloxované hliníkové L profily v různých rozměrech, ve slitině AlMgSi0,5 (EN AW-6060 T66) a délkách 6000 mm. Z výroby Vám rádi zajistíme profily v jiných délkách nebo tvarech, které nenaleznete v naší nabídce. Informujte se o aktuálním skladovém sortimentu.

## Práškově lakované hliníkové profily

Zajišťujeme práškové lakování, známé také pod názvem komaxit, pro všechny naše materiály. Práškové lakování využívá nejmodernějších technologií pro nanášení barevných práškových plastů. K tomu dochází za pomoci automatické chemické předúpravy, automatického nebo ručního stříkacího boxu a vypalovací pece. Lakujeme jednotlivé díly až o rozměrech 9 x 2,4 x 0,6 m (délka x výška x šířka). Obraťte se na nás s Vaší poptávkou.

## Fotografie výrobků z hliníkových profilů



## Výkresové hliníkové profily

V nabídce vedeme i tzv. Výkresové hliníkové profily, které mají specifický tvar a jsou určeny ke speciálnímu použití. Jsou vyráběny především ze slitiny AlMgSi0,5 (EN AW-6060 T66).

**Základní nabízené tvary Výkresových profilů jsou Fáborkové jekly jednostranné nebo oboustranné,** v délce 6000 mm.

Z výroby zajišťujeme dodávku profilů na zakázku již při objednání 500 kg, lze zajistit i postupné odběry.

## Naše služby

- **ŘEZÁNÍ PROFILŮ** - Dělíme standardní i výkresové hliníkové profily na délky dle požadavků, již od délky 50 mm/ks. Profily dělíme kolmým řezem nebo řezem pod úhlem.
- **SVAŘOVÁNÍ PROFILŮ** - Profily svařujeme v různé prvky, výrobky, konstrukce, dle specifických požadavků zákazníků.



## NÁŠ TIP !

### Nabízíme odřezky hliníkových profilů

Nabízíme různé odřezky hliníkových profilů standardních i výkresových, kdy není podmínkou nákup celé tyče.

Informujte se o naší aktuální nabídce.

