

ATYPICKÁ PLASTOVÁ VÝROBA



Plastové výrobky se vyznačují rozměrovou variabilitou, chemickou odolností, nízkou hmotností, barevnou variabilitou a snadnou manipulací při instalaci. Plasty jsou běžně používaným materiálem, jehož životnost je značně závislá na kvalitě zpracování a konstrukčním návrhu výrobku.

ASIO spol. s r.o. nabízí zhotovení atypických plastových výrobků dle specifických požadavků zákazníka. Máme více než 20 let zkušeností s výrobou všech typů plastových výrobků, nádrží a komponentů. V rámci výroby je možné kombinovat různé technologické postupy a materiály. Ke zpracování a úpravě materiálu se využívá profesionálních strojů včetně obrábění plastů s využitím technologie CNC. Naši pracovníci jsou pravidelně školeni, disponují certifikovanou kvalifikací technolog a evropský svářeč. Díky zavedenému systému ISO je dlouhodobě garantována vysoká kvalita výroby.

Dlouhodobě dodáváme jak kompletní technologické celky a provozní linky do průmyslových provozů, tak dílčí plastové komponenty. Možnost dodání řešení na klíč včetně zpracování projektové dokumentace a statického posouzení návrhu.

Výhody plastových výrobků z naší produkce

- vysoce kvalitní dílenské zpracování materiálů,
- ověřovaná kvalita a těsnost svárů,
- precizní zpracování detailů,
- výstupní kontrola produktů,
- vysoká kapacita výroby umožňující výrobu rozsáhlých celků,
- flexibilita výroby, rychlá reakce na požadavky zákazníka.



Možnosti řešení

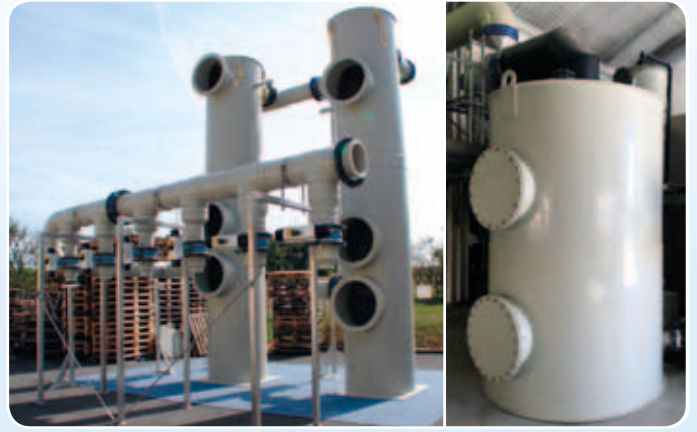
- zpracování materiálů PP, PE, PVC, nerez, atd.,
- CNC obrábění plastových dílů,
- výroba chemicky odolných konstrukcí a technologických linek,
- podzemní i nadzemní nádrže,
- samonosné (vyztužené) nádrže i nádrže určené k obetonování,
- dvouplášťové nádrže,
- možnost zateplení plastových nádrží,
- vnitřní i vnější vyztužení nádrží s využitím nerezových profilů,
- statické posouzení technického návrhu.



Polypropylenová mořicí linka pro galvanizovnu



Technologická linka pro sanaci podzemních vod



Skrápěcí věž



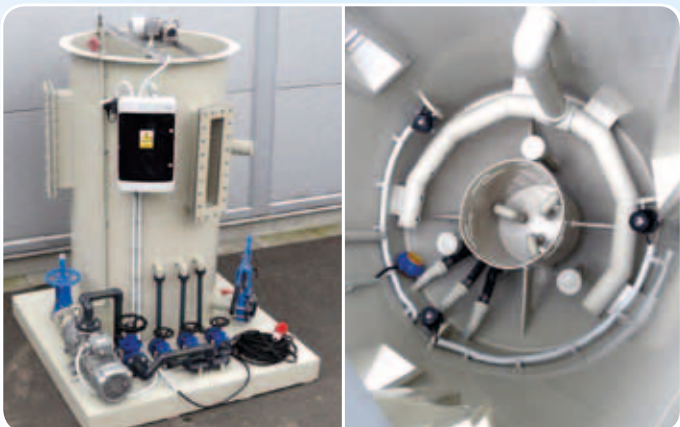
Nadzemní nádrž



Detail plastových přírub



Mobilní flotační jednotka AS-FLOT



Flotační jednotka AS-FLOT



CNC stroj