ČOV ASAP s.r.o.

Kapacita ČOV: 37 500 EO*

Celková délka aerační membrány PUM 68: 1 000 m

Aerovaný objem: 3 780 m^3



Asanační podnik ASAP s.r.o. zajišťuje sběr, svoz a neškodné odstraňování vedlejších živočišných produktů, tedy nepoživatelných zbytků z jatek a výroben a uhynulých zvířat. Celková zpracovatelská kapacita je 340 tun vedlejších živočišných produktů denně. Odpadní vody z výrobního procesu jsou velmi bohaté na amoniakální dusík.

Ve dvou ze třech nádrží pro biologické čištění byla po rekonstrukci společností Mívalt s.r.o. instalována aerační membrána PUM 68:

- 80ks aerátorů typu N o délce 5m
- 64ks aerátorů typu N o délce 2,5 m
- 118ks aerátorů typu N o délce 2 m

Rekonstrukce probíhaly v letech 2014 a 2017. Bezproblémový kontinuální provoz aerace (v prvním případě 11 let, ve druhém 8 let) svědčí o kvalitě a dlouhodobé trvanlivosti aerační membrány PUM 68.

* *V přepočtu uvažováno 8g N /EO/den*