



 **BORPLASTIKA EKO**



REZERVOARI
 rezervoari za
 prehrambenu i hemijsku
 industriju

Borplastika eko d.o.o.
 Janka Čmelika 26/101 • 21000 Novi Sad • RS
 Tel: +381 21 631 22 99 • Fax: +381 21 631 22 98 • office@borplastikaeko.rs
 www.borplastikaeko.rs



Dizajn/Isak: Grafika, Osijek 04. 2010.

Specifikacija rezervoara za prehrambenu i hemijsku industriju

Rezervoari izrađeni od polipropilena/polietilena u prehrambenoj industriji koriste se za:

- skladištenje alkohola,
- fermentaciju vina,
- čuvanje vina,
- skladištenje sirćeta, meda i dr.

Rezervoari izrađeni od polipropilena/polietilena u hemijskoj industriji koriste se za:

- čuvanje tehnološke vode i drugih tečnosti,
- čuvanje kiselina, baza i drugih opasnih hemijskih jedinjenja,
- kade za galvanizaciju,
- kade za neutralizaciju.



Horizontalni rezervoar okruglog preseka

Vertikalni rezervoar okruglog preseka

Rezervoar pravougaonog preseka

Osim dimenzija navedenih u tabeli rezervoare smo u mogućnosti izraditi prema zahtevima projekatara odnosno investitora. Sve priključke i otvore na rezervoarima izvodimo od polipropilena ili polietilena tako da nema bojazni od nagrizanja materijala agresivnim medijima. Priključke možemo izvesti kao prirubničke ili navojne spojeve.

Osim po obliku rezervoare delimo na samonosive rezervoare, te na rezervoare koji se ukopavaju.

Rezervoare pravougaonog preseka koji se ukopavaju proizvodimo od tzv. "zidnih elemenata" (debljine rebrastih ploča 80 mm) a samonosive ojačavamo željeznom konstrukcijom koje prema potrebi oblažemo.

Rezervoari za upotrebu u prehrambenoj industriji atestirani su prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom (N.N. 46/04)