

مخازن پلی اتیلن



مخازن پلی اتیلن



مخازن پلی اتیلنی برای نگهداری موادی نظیر آب آشامیدنی که مسائل

بهداشتی و زیست محیطی نظیر عدم تغییر بو، مزه و خصوصیات (با گذشت زمان) برای آنها بسیار مهم است و چون پلی اتیلن ماده ای است که از لحاظ شیمیایی غیر فعال بوده و با مواد دیگر واکنش نمی دهد. این خصوصیت باعث شده **پلی اتیلن** بهترین گزینه برای تولید مخازن باشند. **مخزن پلی اتیلنی** به علت مقاومت مناسب در برابر شرایط جوی مختلف و انعطاف پذیری از دوام بالایی برخوردار بوده و زمان کاربری نسبتاً طولانی دارند. ضمناً در مواردی که نیاز به مدفون نمودن تانک وجود دارد (نظیر تانکهای سبتیک) انعطاف پذیری پلی اتیلن مقاومت آن را در مقابل فشارها و نیروهای اعمالی بالایی برد. به علاوه، به علت خاصیت ضد خوردگی پلی اتیلن، تانک های پلی اتیلنی (مخزن) در زمین های مرطوب از دوام بسیار بالایی برخوردار هستند.







مخازن پلی اتیلنی شرکت کیان صنعت پاسارگاد در انواع تک جداره، دوجداره و سه جداره جهت نگهداری انواع مایعات سبک، سنگین و انواع مایعات شیمیایی تولید می شود.

1. مخازن تک جداره جهت نگهداری مایعات در فضای سر پوشیده
2. مخازن تک جداره رنگی جهت نگهداری مایعات در فضای سرپوشیده
3. مخازن دو جداره جهت نگهداری مایعات در فضای باز در مناطق معتدل
4. مخازن سه جداره جهت نگهداری مایعات در فضای باز سردسیر و گرمسیر

انواع مخازن پلی اتیلن کیان صنعت پاسارگاد

1. مخازن افقی
2. مخازن عمودی
3. مخازن مکعبی
4. مخازن بیضی
5. مخازن سم پاش
6. مخازن انبساط
7. مخازن قیفی

کاربرد مخازن

1. مخازن نگهداری آب آشامیدنی
2. مخازن نگهداری مواد نفتی
3. مخازن نگهداری مواد شیمیایی
4. مخازن جمع آوری فاضلاب خانگی (تا نکهایی سپتیک)

مزایای مخازن پلی اتیلنی

1. قیمت مناسب
2. مقاومت بالا در مقابل خوردگی
3. مقاومت در برابر تابش اشعه یو وی
4. دوام بالا و عمر طولانی
5. قابلیت استفاده در مناطق گرمسیر و سرد سیر
6. مناسب جهت نگهداری آب و انواع مواد شیمیایی و بهداشتی
7. قابلیت استفاده در صنایع و منازل مسکونی
8. قابلیت تولید متنوع
9. نصب آسان
10. عدم نشت



مخازن عمودی



مخازن بیضی



مخازن قیفی



مخازن مکعبی



مخازن نیسانی



مخازن سمپاش



مخازن افقی



مخازن ترافیکی



مخازن زیرپله