



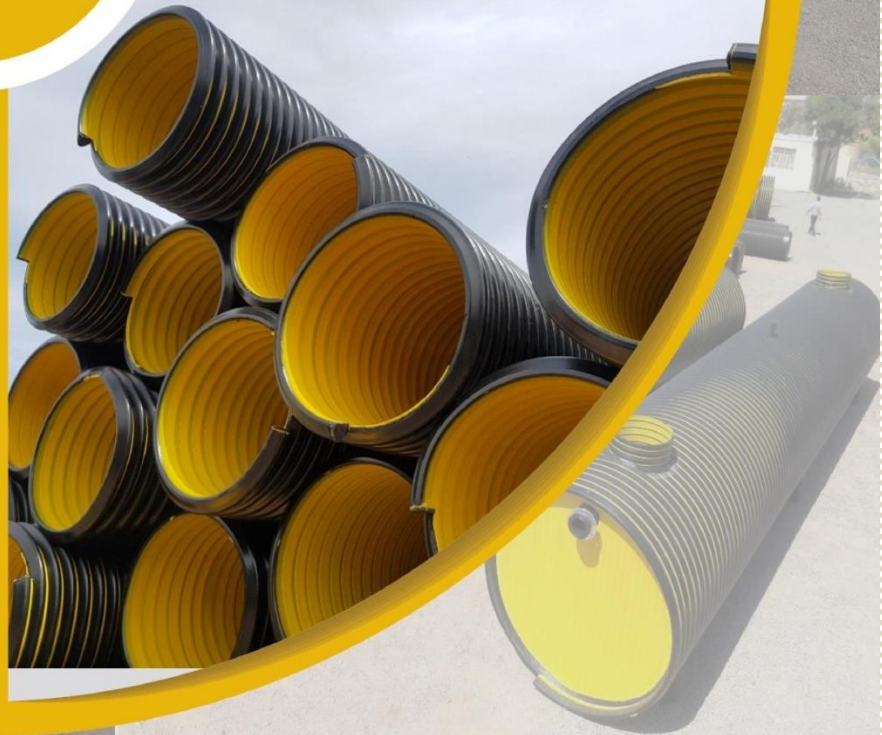
روزنگران پارسه

Rotengaran Parse

بزرگترین تولید کننده  
لوله کاروگیت دوجداره  
اسپیرال مسلح



تولید کننده  
سپتیک تانک  
پلی اتیلنی



## درباره ما

شرکت تولیدی روتنگران پارسه در استان البرز با مدیریت محمدرضا عزیزی در دهه هشتاد شمسی با تولید لوله های اسپیرال کاروگیت مطابق با استاندارد ملی ۹۱۱۶-۳ آغاز به کار نموده است.

در ابتدای دهه نود شمسی با طرح گسترش محصولات خود اقدام به تولید اتصالات مخازن از نوع دوجداره اسپیرال کاروگیت پلی اتیلنی جهت مصارف گوناگون مانند: مخازن نگهداری انواع مواد شیمیایی و سیالات ، سپتیک تانک ، منهول ، چربی گیر اسکرابر ، کوینگ تاول ، میکس پمپ و پکیج تصفیه فاضلاب به صورت عمودی و افقی مطابق با استاندارد های ملی و بین المللی نموده است.

مدیریت شرکت بزرگ تولیدی روتنگران پارسه با به کارگیری متخصصان فنی و جدیدترین تجهیزات و برترین تکنولوژی روز دنیا برپایه احترام به نظر مشتریان و ارائه خدمات پس از فروش ، بهترین خدمات و محصولات را تولید و ارائه می دهند.

« ما برای تحقق هر آنچه در ذهن شماست تلاش می کنیم »

## اهداف شرکت روتنگران پارسه

کیفیت محوری یکی از ارکان مهم محصولات تولیدی این مجموعه می باشد که به طور کامل توسط واحد QC و آزمایشگاه کارخانه مورد بررسی قرار میگیرد. بخش R&D شرکت صنایع لوله های آبرسانی با در نظر گرفتن نیاز های اعلام شده از سوی مدیریت وبا ارائه راهکارها و تجهیزات نوین برای بهبود کنترل کیفی تولیدات خود اقدام می کند.

طراحی مهندسی و حرفه ای ، برنامه های مدون و اصولی و تمرکز بر رضایت مشتری از اهداف مهم در تولید محصولات با کیفیت و متناسب با نیازهای جامعه می باشد. خدمات پس از فروش: ضمانت محصولات تولیدی تا ۱۵ سال با رعایت شرایط نصب استاندارد با تکیه بر کیفیت مواد اولیه مصرفی ، کنترل کیفیت مستمر خط تولید ارائه خدمات جوشکاری ، نصب و رفع عیوب در محل اجرا توسط متخصصین شرکت می باشد.

# استاندارد های شرکت روتنگران پارسه

تمامی محصولات تولیدی این مجموعه دارای نشانه استاندارد می باشند و استاندارد ملی ۹۱۱۶ INSO الزامات کلی لوله اتصالات پلی اتیلن در سامانه لوله گذاری با دیواره ساختمند مدفون در خاک برای کاربرد های فاضلاب و زهکشی ثقیلی می باشد. شرکت تولیدی بزرگ روتنگران پارسه موفق به دریافت گواهینامه های استاندارد زیر بر اساس الزامات استاندارد مرجع ۹۱۱۶ INSO می باشد.

گواهینامه استاندارد ملی لوله های دوجداره پلی اتیلن ۹۱۱۶ INSO

گواهینامه بین المللی سیستم مدیریت کیفیت ۹۰۰۱ ISO

گواهینامه بین المللی سیستم مدیریت کیفیت ۱۴۰۰۱ ISO

گواهینامه بین المللی سیستم مدیریت عمومی ۲۰۰۸ ISO

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه ۱۷۰۲۵ ISO

گواهینامه سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای ۴۵۰۰۱ ISO

گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه (IMS(Integrated Management System)



## واحد آزمایشگاه شرکت بزرگ روتنگران پارسه

واحد آزمایشگاه و QC این مجموعه دارای گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه ISO ۱۷۰۲۵ که مجهز به دستگاه پیشرفته کنترل و بازرسی از مواد اولیه، پروسه تولید و محصولات تولید شده مطابق با استاندارد های مربوطه می باشد و مرجع مطمئنی برای اطمینان از کیفیت محصولات این مجموعه می باشد.

آزمون های QC برای مشخصات فیزیکی محصولات مجموعه از نظر نرخ جریان جرمی مذاب MFR ، زمان القای اکسایش OIT ، میزان دود و پراکنش دوده و مقاومت به گرمادهی ( آزمون دستگاه آون ) مورد آزمایش قرار می گیرد.

آزمون های مربوط به مشخصات مکانیکی محصولات مجموعه از نظر سختی حلقه ای انعطاف پذیری حلقه ای ، آزمون ضربه ، استحکام کششی مورد آزمایش قرار می گیرد. تیم حرفه ای و متخصصین شرکت بزرگ روتنگران پارسه بر این باوراند که نظارت و بررسی پیوسته در روند تولید محصولات مطابق با استاندارد های فنی میتواند مجموعه را در جلب رضایت مشتری یاری کند.

## از ویژگی های برتر این محصولات

- ۱- محصولات این مجموعه تولید شده از پلی اتیلن سنگین HDPE نوعی پلیمر خطی سرسخت بوده و با انواع مواد شیمیایی وارد واکنش نمیشود .
- ۲- مقاومت در برابر اشعه ماوراء بنفش به دلیل استفاده از مواد (Anti-uv)
- ۳- مقاومت بالا در برابر خوردگی و مواد شیمیایی
- ۴- ساختمند بودن جدارها و امکان مدفون شدن و عمر طولانی
- ۵- قابلیت ساخت در رنگهای دلخواه و ابعاد گوناگون
- ۶- انعطاف پذیری ،سبکی وزن و سهولت در حمل و نقل
- ۷- پرتابل بودن و قابلیت جا به جایی آسان حتی چند سال پس از نصب و راه اندازی اولیه
- ۸- سرعت بالا در ساخت ، نصب و راه اندازی
- ۹- سازگاری در برابر نشست های نامتقارن زمین و حرکت های کوچک
- ۱۰- قابلیت جوش پلاستیک به دلیل همگن بودن جوش و لوله
- ۱۱- عدم نیاز به عملیات ساختمانی در محل پروژه
- ۱۲- مقاوم در برابر سایش و تحمل پذیری در برابر بار ترافیکی
- ۱۳- مقاوم در برابر مواد خورنده (اسیدها، نمکها و بازها) و میکروارگانیزم ها ، به دلیل فقدان ارزش غذایی



## لوله های کاروگیت (دوجداره پلی اتیلنی)

از مواد پلی اتیلن سنگین HDPE با دوجداره مجزا، دیواره بیرونی ساختمانند به صورت پروفیل سیاه رنگ به شکل مارپیچ موج دار (اسپیرال) که به صورت کاملاً یکپارچه تولید می شوند. دارای استحکام و مقاومت بالایی در برابر مواد شیمیایی می باشند و بهترین جایگزین برای لوله های بتنی و فلزی در صنعت انتقال فاضلاب و پسماند می باشند.

## ویژگی های لوله پلی اتیلن دوجداره

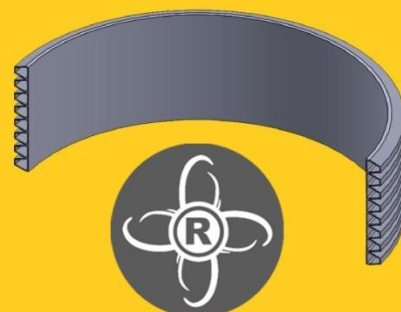
مقاوم در برابر سایش و تحمل پذیری در برابر بار ترافیکی اطراف آن اتصال به صورت کوپلر سرخود دارای سری نری و مادگی همراه با واشر جهت آییندی با طراحی شکل و ابعاد مختلف برای پروفیل دیواره آن ها می توان لوله هایی با مقاومت بالا تولید کرد.

سطح بیرونی این لوله ها برای جلوگیری از ورود اشعه فرابنفش خورشید ۲ الی ۲/۵ درصد دوده دارد.

سطح داخلی آن دارای رنگ روشن می باشد که انجام ویدیو متری در طول شبکه لوله گذاری را میسر می سازد.

## کاربردهای پکیج تصفیه فاضلاب:

- ۱- شبکه انتقال فاضلاب شهری و صنعتی
- ۲- مدیریت جریان ثقلی آب های سطحی حاصل از باران و طغیان رودخانه نهر ها و کانال ها
- ۳- به عنوان داکت کابل های مخابراتی و فیبر نوری و کانال های تهویه
- ۴- انتقال آب دریا برای خنک کردن بویلر های حرارتی واحدهای پتروشیمی
- ۵- انتقال سیالات مختلف صنایع
- ۶- جهت مصارف آبرسانی و فاضلاب شامل زهکشی







## سپتیک تانک دوجداره پلی اتیلن

جنس این سپتیک تانک ها پلی اتیلن گرید ۱۰۰ با سطح مقطع از نوع دوجداره طبق استاندارد ۹۱۱۶ می باشد. برای تصفیه فاضلاب مقدماتی به روش ته نشینی و تجزیه بی هوازی که پس از خروجی را به استاندارد های مد نظری رساند مورد استفاده قرار میگیرند. طراحی استاتیکی این سپتیک تانک ها از مخازن دوجداره اسپیرال کاروگیت پلی اتیلنی که براساس استاندارد و نصب و اتصال جوش ها طبق استاندارد های صورت می گیرد اجزای تشکیل دهنده سپتیک تانک: سیستم ورودی فاضلاب، مخزن اولیه، دیواره جداکننده، مخزن زلال سازی، خروجی گاز ونت، سیستم خروجی فاضلاب، سیفون فاضلاب تعبیه شده در ورودی و خروجی که به شکل لوله زانوی رینگ و فلنج یا موفه نصب میشوند.

## ویژگی های سپتیک تانک:

۱- ایزولاسیون کامل و بدون بو فاضلاب

۲- عدم نشست آب و آلودگی محیط

۳- سهولت بهره برداری و تخلیه لجن به وسیله دریچه های بازید و تخلیه لجن به صورت دفنی و غیر دفنی

۴- امکان اتصال ونت جهت خروج گازهای تولیدی از تصفیه فاضلاب

۵- رساندن پساب خروجی به استاندارد های لازم جهت ورود به چاه جذبی یا وارد کانال فاضلاب شهری

## کاربردهای سپتیک تانک:

۱- پیش تصفیه و تصفیه مقدماتی فاضلاب بهداشتی واحدهای مسکونی ویلایی ، مجتمع های تجاری اداری ، هتل ها ، رستوران ها ، مجتمع های تفریحی ورزشی، کارگاه های عمرانی ساختمانی ، کارخانجات تولیدی صنعتی ( به دلیل قوانین شهرداری و سازمان حفاظت محیط زیست ) ، مرغداری ها

دامداری ها ، صنایع کشاورزی و مجتمع های درمانی

۲- حذف ذرات قابل ته نشینی چربی و روغن های موجود در فاضلاب

رستوران ها و سالن های غذا خوری جهت جلوگیری از پر شدن سریع

چاه جذبی و گرفتگی لوله ها و چشمه های دیواره چاه

۳- متعادل سازی و پمپاژ فاضلاب در سیستم های تصفیه فاضلاب و....





## منهول دوجداره پلی اتیلن

برای دسترسی به نقاط مختلف شبکه های فاضلاب ، گازرسانی ، کابل های مخابراتی و برق به جهت تعمیر و نگهداری در طول شبکه و به عنوان تقسیم کننده یک شبکه زیر زمینی به چند شبکه مختلف استفاده می شود.

این منهول ها که دارای یک بدنه اصلی از لوله های اسپیرال کاروگیت به شکل عمودی با مقاومت های مکانیکی مختلف و عدسی های کف و بالا به همراه دریچه بازدید و نردبان هایی از جنس پلی اتیلن نصب شده در دیواره داخلی منهول (برای سهولت رفت و آمد تکنسین ها) می باشد.

## ویژگی های منهول:

- ۱- تولید شده در قطر های داخلی ۸۰۰ تا ۳۰۰۰ میلیمتر
- ۲- امکان اتصال انواع ورودی و خروجی و ونت و اتصالات و نازل ها
- ۳- سهولت رفت و آمد به مسیر شبکه به خاطر نصب لدر
- ۴- عدم انسداد به دلیل صاف بودن سطح داخلی منهول
- ۵- عدم لانه گذارب حشرات و جانوران موزی
- ۶- دارای زیرسازی یکسان با لوله های انتقال و جوش
- ۷- دسترسی آسان ، رفع گرفتگی ، شستشو ، بازدید
- ۸- تهیه گارهای تولید شده در شبکه فاضلاب



## کاربردهای منهول:

- ۱- دسترسی به خطوط فاضلاب های طولانی
- ۲- دسترسی به مسیر کابل کشی و لوله کشی
- ۳- اتصال چند خط ورودی و خروجی فاضلاب به یکدیگر
- ۴- جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی
- ۵- استفاده در واحد های شیمیایی





## چربی گیر دو جداره پلی اتیلن

چربی گیر یکی از سیستم های تصفیه فاضلاب است که با فرایند شناورسازی و ته نشینی عملیات حذف روغن و چربی و همچنین ذرات معلق فاضلاب را انجام میدهد. ورود چربی و روغن های موجود در فاضلاب به چاه جذبی باعث گرفتگی روزنه های دیواره چاه و در نتیجه کاهش قدرت جذب چاه می شود . بنابراین استفاده از چربی گیر جهت جداسازی و حذف ذرات چربی و روغن از پساب ، قبل از ورود به شبکه فاضلاب یا پکیج تصفیه فاضلاب ضروری می باشد.

## ویژگی های چربی گیر:

۱- ایزولاسیون کامل و بدون بو

۲- ایجاد خروجی ونت هوا جهت دفع بوی ناشی از لیز شدن چربی

۳- نصب خروجی مجزا جهت سهولت در خروج چربی ها و نصب دریچه بازدید جهت کنترل عملکرد صحیح

۴- استفاده به عنوان ایستگاه پمپاژ

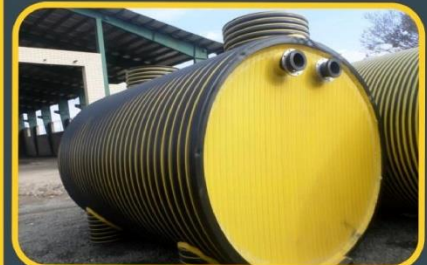
۵- کاهش بار آلودگی فاضلاب و پیش تصفیه فاضلاب های دیگر

۶- راندمان بالا در حذف چربی و روغن با فرایند شناورسازی و ته نشینی



## کاربردهای چربی گیر:

از این چربیگیرها در مجتمع های مسکونی و اداری، رستوران ها آشپزخانه ها، تالار ها، قنادی ها، کارواش ها، هتل ها، مراکز اقامتی مرغداری ها، صنایع کشاورزی، دامداری ها، صنایع شستشوی فلزات و سایر اماکن عمومی و تجاری استفاده می شود.





## مخزن دو جداره پلی اتیلن

دارای بدنه ای با دیواره تقویت شده به روش اسپیرال که به صورت عمودی و افقی برای شرایط مختلف دفنی و غیر دفنی متناسب با چگالی سیال داخل آن طراحی و تولید میشود. این مخازن به علت ساختار بدنه پلی اتیلنی که دارند مناسب برای نگهداری انواع سیالات با PH های مختلف می باشد.

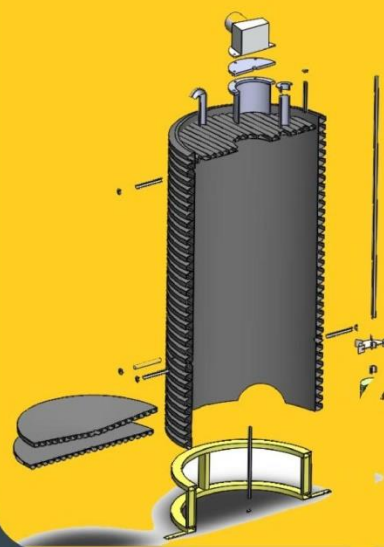
## ویژگی های مخزن:

در حجم ها و فشار های مکانیکی مختلفی تولید می شوند که نسبت به سازه فلزی مشابه وزن کمتری دارند. امکان اتصال انواع نازل و اتصالات با جوش پلی اتیلنی از جنس خود مخزن را دارند. با به کار گیری دیواره هایی میتوان فضای داخلی این مخازن را به فضاهای مجزا تقسیم کرد.



## کاربردهای مخزن:

- ۱- نگهداری آب آشامیدنی بصورت طولانی مدت و فودگرید بودن پلی اتیلن
- ۲- نگهداری مواد اسیدی ، بازی و مواد شیمیایی
- ۳- نگهداری نفت و مشتقات نفتی
- ۴- نگهداری و ذخیره مواد جامد مانند انبار غلات ، جو ، گندم و حبوبات
- ۵- جمع آوری فاضلاب خانگی ، تجاری ، اداری و صنعتی
- ۶- به عنوان واحدهای تشکیل دهنده پکیج های تصفیه فاضلاب به کار گرفته میشوند







## عایقکاری مخازن استیل معیوب و آسیب دیده

مخازن استیلی که در معرض مواد خورنده مانند اسید ها قرار میگیرند پس از مدتی دچار خوردگی و فرسودگی و حتی نشتی می شوند که آن هارا غیر قابل استفاده می کند.



مخازن استیل در صنایع برای نگهداری انواع مواد شیمیایی از جمله اسید ها و محلول های خورنده استفاده می شود که امروزه استفاده از مخازن دوجداره پلی اتیلن را پیشنهاد می شود.

شرکت تولیدی بزرگ روتنگران پارسه مفتخر است برای اولین بار در کشور عزیزمان دست به نوآوری جدیدی زده و برای کاهش هزینه های صنایع دارای مخازن استیل فرسوده ، عایق کاری لایه گذاری ورق های پلی اتیلن در داخل این مخازن فرسوده را انجام میدهد و به این مخازن عمری دوباره می دهد .





## پکیج تصفیه فاضلاب پلی اتیلن

پکیج تصفیه فاضلاب شرکت تولیدی روتنگران پارسه به صورت واحد های مجزایی از مخازن تشکیل شده اند که هر مخزن فرآیند یا فرآیند هایی را انجام میدهد مثلا آشغالگیر ، چربیگیر ، مخزن ته نشینی اولیه ، واحد ته نشینی با صفحات لاملا ، واحد متعادل ساز ، واحد هوادهی شامل بلوئرها و دیفیوزرها واحد پمپاژ لجن فعال ، واحد کلرزنی، واحد نگهداری پساب شفاف و زلال به آبی زلال و بی بو و بی رنگ می باشد.

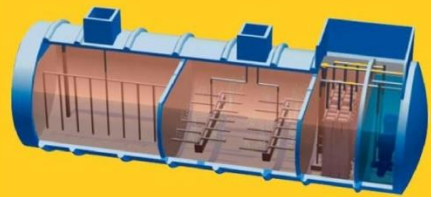
## ویژگی های پکیج تصفیه فاضلاب:

- ۱- خروجی علمی ، استاندارد و بدون بو مطابق با تاییدیه محیط زیست
- ۲- قابلیت تصفیه فاضلاب با مشخصات مختلف
- ۳- سهولت بهره برداری و نگهداری به سبب نوع طراحی و ساخت
- ۴- اتصالات قوی و بدون نشتی با جوش یکپارچه از جنس خود واحد های پکیج

- ۵- کارایی و راندمان بسیار بالا در تصفیه فاضلاب
- ۶- قیمت تمام شده یک پکیج کامل این مجموعه نسبت به نمونه های دیگر کاملا رقابتی می باشد.

## کاربردهای پکیج تصفیه فاضلاب:

واحدهای مسکونی-ویلايي ، مجتمع های تجاری-اداری ، هتل ها  
رستوران ها ، مجتمع های تفریحی-ورزشی، کارگاه های عمرانی-ساختماني  
کارخانجات تولیدی-صنعتی( به دلیل قوانین شهرداری و سازمان حفاظت  
محیط زیست ) ، مرغداری ها ، دامداری ها ، صنایع کشاورزی و  
مجتمع های درمانی - خدماتی





## اسکرابر (تصفیه هوا) دو جداره پلی اتیلن

تهویه صنعتی و کنترل آلودگی هوا توسط اسکرابر صورت می گیرد، که حذف آلاینده های مختلف و گاز های اسیدی و جذب ترکیبات خاص از گازهای صنعتی خروجی را مقدور می سازد. اسکرابر های شرکت بزرگ تولیدی روتنگران پارسه با توجه به اینکه گاز های صنعتی معمولا سمی و خورنده هستن و دمای بالایی دارند از لوله های اسپیرال کاروگیت که حجم آنها باتوجه به دبی گاز ورودی و همچنین جنس و محل قرارگیری گریتینگ ها و دبی و ترکیبات سیال پاشی روی گریتینگها طراحی و تولید می شوند.

این پکیج ها بر پایه جذب سطحی به وسیله مایعات روی سطوح گریتینگ طراحی شده در آن ها انجام میشود که ذرات اسیدی و قلیایی را حذف میکنند.

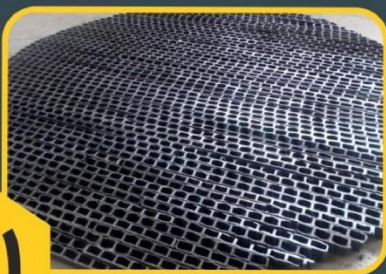
## ویژگی های اسکرابرها:



- ۱- نسبت به سازه مشابه فلزی آنها عمر مفید بالاتر ، سبک تر و کم هزینه تر است.
- ۲- گریتینگ های به کار رفته در این اسکرابرها میتواند از جنس بدنه آن ها باشد.
- ۳- راندمان تصفیه هوا در بالاترین سطح انجام می شود وتجهیزات فشرده ساختاری ساده ای دارند.
- ۴- خارج کردن متان، آرگون، دی اکسید کربن در تجهیزات تصفیه آب و فاضلاب گازهای داغ و ذرات چسبنده یا قابل اشتعال را جدا میکنند.
- ۵- به عنوان تجهیزات پکینگهای جدید و کارآمد و دارای قدرت به کار گرفته می شوند.
- ۶- جداکننده روغن و خالص سازی آب را انجام می دهند.
- ۷- قابل طراحی در حجم ها و طول های متفاوت مطابق با نقشه کارفرما می باشند.

## کاربردهای اسکرابرها :

- ۱- کوره های سیمان، زباله سوزی ، پلنت های پتروشیمی و دیگ های بخار صنعتی
- ۲- صنایع شیمیایی و دارویی و صنایع کاشی و آجر سازی
- ۳- پرکن بیوبال مخصوص استخر پرورش آزیان و ماهی
- ۴- تجهیزات تصفیه آب در استفاده از پکینگ های جدیدو کارآمد و دارای قدرت
- ۵- صنعت حفاظت از محیط زیست برای حذف اسید صنایع ریخته گری آهن و فلز و صنایع متالوژی



## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۱. مخزن ۲۵ متر مکعبی - نگهداری اسید - پروژه شرکت زرکام
۲. مخزن ۶ متر مکعبی - نگهداری و میکس اسید - شرکت کود سمنان
۳. ۳ دستگاه مخزن ۱۰۰ متر مکعبی - نگهداری آب تاسیسات با دمای ۹۰ درجه - شرکت کاشان ریس
۴. ۵ دستگاه مخزن ۷۰ متر مکعبی - نگهداری اسید و آب ژاول - شرکت پالایش غلات
۵. پکیج تصفیه فاضلاب ۹۰ متر مکعبی - بیمارستان مهر
۶. مخزن ۳۰ متر مکعبی - نگهداری آب - بیمارستان خاتم تهران
۷. مخزن ۲۰ متر مکعبی - نگهداری سدیم هیدروکسید - شرکت گلوکز ان البرز
۸. پروژه لایه برداری و عایق کاری ۵ دستگاه مخزن استیل فرسوده - شرکت زرنام
۹. ۱۲ دستگاه مخزن ۲۰ متر مکعبی - حمل اسید مخصوص تربیلی به صورت یکپارچه با طراحی موج گیر در داخل به همراه کاور فلزی برای - شرکت ماموت کرج
۱۰. ۱۲۰ متر لوله اسپیرال کاروگیت - قطر ۱۵۰۰ مقاومت ۶۴ کیلو نیوتن - انتقال آب سطحی شهرداری قم
۱۱. ۱۰ دستگاه مخزن ۱۰۰ متر مکعبی - نگهداری آب - شرکت بافت تهران
۱۲. ۱۴ دستگاه سپتیک تانک ۶۰ متر مکعبی و ۵۶ دستگاه منهول - پروژه ۱۲۰۰ واحدی همراه اول شرکت آمن وردآورد کرج
۱۳. دو دستگاه سپتیک تانک ۳۰ متر مکعبی - ایستگاه شیرین چشمه شاهرود
۱۴. ۶۰۰ متر لوله اسپیرال کاروگیت - قطر ۱۴۰۰ و مقاومت ۳۱/۵ کیلونیوتن - شرکت کاج صنعت
۱۵. پکیج تصفیه فاضلاب ۱۰۰ متر مکعبی - بیمارستان شفا لاهیجان
۱۶. دو دستگاه مخزن ۵۰ متر مکعبی - نگهداری آب آشامیدنی - شرکت بهین قطران

تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

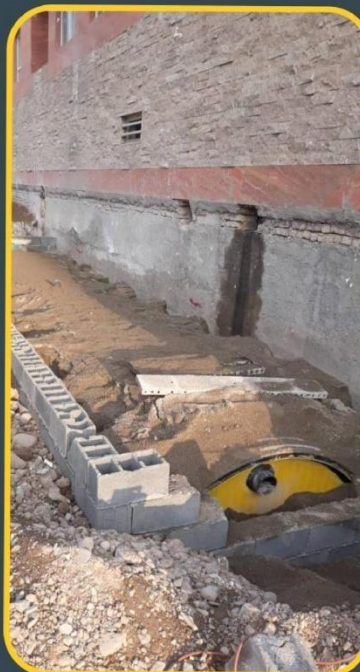




## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۱۷. اسکرابر تصفیه هوا ۳۰متر مکعبی - شرکت اشجع باطری
۱۸. پکیج تصفیه فاضلاب ۹۰ متر مکعبی - پروژه ۸۵۰ واحدی شهرداری رودهن
۱۹. دو دستگاه مخزن ۱۰متر مکعبی - نگهداری اسید - شرکت داروسازی کردان کرج
۲۰. ۱۵ دستگاه سپتیک تانک ۵۰متر مکعبی و ۴ دستگاه سپتیک تانک ۳۵متر مکعبی و ۵۴ دستگاه منهول پروژه شرکت بلند پایه کرج
۲۱. دو دستگاه سپتیک تانک ۵۰متر مکعبی - تعاونی مسکن فرهنگیان پتروشیمی امیر کبیر
۲۲. ۶ دستگاه سپتیک تانک ۱۵متر مکعبی - پالایشگاه پارس جنوبی
۲۳. ۶ دستگاه مخزن ۱۰و ۲۰متر مکعبی - نگهداری آب آشامیدنی - مناطق محروم بوشهر - سپاه امام سجاد
۲۴. مخزن ۶۰متر مکعبی - نگهداری آب آشامیدنی و سپتیک تانک ۶۰متر مکعبی - شرکت غشاگستر
۲۵. دو دستگاه سپتیک تانک ۲۰متر مکعبی - پتروشیمی پردیس
۲۶. ۳۸ دستگاه ۵ متر مکعبی و ۴۹ دستگاه ۷متر مکعبی و ۵۵ دستگاه ۱۰ متر مکعبی و ۱۴ دستگاه ۱۵متر مکعبی سپتیک تانک - بنیاد تعاونی سپاه
۲۷. سپتیک تانک ۶۰متر مکعبی - شرکت آذروپلا میاندوآب
۲۸. ۳ دستگاه مخزن ۶۰ متر مکعبی - نگهداری گازوئیل - شرکت امین سازه سورنا
۲۹. سپتیک تانک ۵۰متر مکعبی - ماشین سازی اراک
۳۰. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - شرکت سنگاچین
۳۱. سپتیک تانک ۲۰متر مکعبی - شرکت پی چین در شهر بجنورد
۳۲. سپتیک فاضلاب ۱۰متر مکعبی - قطار شهری مشهد
۳۳. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - شهرداری مشهد

تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت



## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۳۴. سپتیک تانک فاضلاب ۱۵متر مکعبی و به همراه لوله اسپیرال کاروگیت- شرکت تراز چهارمحال  
بختیاری

۳۵. سپتیک تانک فاضلاب ۵متر مکعبی به همراه لوله اسپیرال کاروگیت- شرکت مس سرچشمه

۳۶. سپتیک تانک ۴۰ متر مکعبی - شرکت اورین حصار

۳۷. چربی گیر اتوماتیک با ظرفیت ۶ متر مکعبی - شرکت مپنا

۳۸. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - تله کابین دربند سر

۳۹. سپتیک تانک ۵متر مکعبی - شرکت قاسم ایران

۴۰. ایستگاه پمپاژ ۵متر مکعبی - بیمارستان میلاد

۴۱. سپتیک تانک ۶متر مکعبی- شرکت کیوان جاوید

۴۲. سپتیک تانک ۵متر مکعبی - پالایشگاه دالان

۴۳. سپتیک تانک ۵۶متر مکعبی - بیمارستان تامین اجتماعی کوثر سنندج

۴۴. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - فولاد شادگان

۴۵. سپتیک تانک- درمانگاه روستای امامزاده قاسم

۴۶. سپتیک تانک -پالایشگاه هاشمی نژاد

۴۷. سپتیک تانک ۲۰متر مکعبی- پتروشیمی امیر کبیر

۴۸. سپتیک تانک -الماس تابان کیش

۴۹. سپتیک تانک ۵متر مکعبی -شرکت نساجی پارسیان

۵۰. سپتیک تانک ۲۰ متر مکعبی - شرکت لبنی پاکبان

۵۱. سپتیک تانک ۸متر مکعبی - شرکت تکاب

۵۲. سپتیک تانک پلی اتیلن ۲۰ متر مکعبی- مرز دوقارون افغانستان - شرکت انبار های مجتمع پایبار

تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

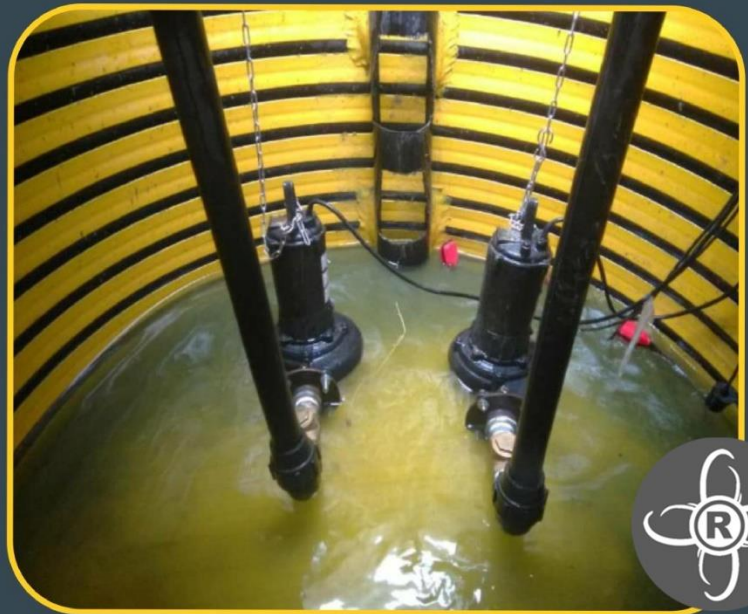


## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۵۳. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - کارگاه باغ موزه بانک مرکزی
۵۴. سپتیک تانک ۱۵مترمکعبی - ابریشم صنایع
۵۵. چربی گیر پلی اتیلن - شرکت شیذر پارسه
۵۶. دو دستگاه مخزن ۱۰ متر مکعبی - دفتر مجری طرح بانک مرکزی تهران
۵۷. چربی گیر پلی اتیلن دوجداره ۴ مترمکعبی - هتل آزادی همدان
۵۸. چربی گیر ۵ مترمکعبی پلی اتیلن بهمراه آشغالگیر - جهان فولاد سیرجان
۵۹. سپتیک تانک ۱۵ متر مکعبی - شرکت پیمایش گستر
۶۰. سپتیک تانک ۲۰ متر مکعبی بهمراه منهول - موسسه خیریه ماهشهر
۶۱. سپتیک تانک ۶ متر مکعبی ایمن خودرو شرق - پروژه در شهر مقدس مشهد
۶۲. سپتیک تانک ۵ و ۱۵ متر مکعبی - شرکت طراح شمال ماهشهر
۶۳. ۳ دستگاه سپتیک تانک ۳ متر مکعبی - شرکت آذر پژوهان
۶۴. سپتیک تانک ۳/۵ مترمکعبی - بانک کشاورزی راز و جرگلان
۶۵. سپتیک تانک ۱۲متر مکعبی - داروسازی کوثر
۶۶. سپتیک تانک ۵۰مترمکعبی - پروژه شهر آفتاب کهریزک
۶۷. سپتیک تانک ۱۰متر مکعبی - بیمارستان بروجرد
۶۸. دو دستگاه سپتیک تانک ۱۵متر مکعبی - مسجد یادمان شهدا شلمچه
۶۹. چربی گیر ۵ متر مکعبی - شرکت بخار صنعت
۷۰. سپتیک تانک ۱۰مترمکعبی - شرکت دی
۷۱. سپتیک تانک ۱۸متر مکعبی - سازمان عمران سازه
۷۲. چربیگیر ۴مترمکعبی - زلال آب



تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت



## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۷۳. دودستگاه سپتیک تانک ۱۰ و ۵۰ مترمکعبی - پروژه جهان فولاد سیرجان
۷۴. سپتیک تانک ۳ مترمکعبی - پروژه شرکت شرکت توسعه برج های فراز گلستان در خضرشهر
۷۵. سپتیک تانک ۲ مترمکعبی - پروژه شرکت سازه کاو در فردیس کرج
۷۶. سپتیک تانک ۸ مترمکعبی - پروژه بانک سپه سلمان شهر - شرکت سازه پردازان بابل
۷۷. سپتیک تانک ۶ مترمکعبی پروژه شرکت طرح توسعه نیکسادر بندر آفتاب
۷۸. چربی گیر پلی اتیلنی ۴ مترمکعبی - پروژه شرکت پارس گرما واقع در پارچین تهران
۷۹. سپتیک تانک ۸ مترمکعبی - پروژه شرکت پترولیوم تبریز
۸۰. ۴ دستگاه سپتیک تانک ۷ مترمکعبی - پروژه هتل های پارسیان کرمان
۸۱. دو دستگاه سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی و یک دستگاه ۱۲ مترمکعبی - پروژه شرکت اقلیم گستر مشهد
۸۲. سپتیک تانک ۷۵ مترمکعبی - دانشگاه پلی تکنیک تهران
۸۳. مخزن پلی اتیلنی با طراحی خاص ۳/۵ مترمکعبی - پروژه تختی تهران
۸۴. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت تبرک در شهر مشهد
۸۵. دو دستگاه مخزن نگهداری آب ۱۰ مترمکعبی - پروژه بیمارستان امام رضا در شهر مشهد شرکت درنا آوند
۸۶. سپتیک تانک ۱۵ مترمکعبی به همراه آشغالگیر - پروژه آب و فاضلاب یاسوج
۸۷. سپتیک تانک ۳۰ مترمکعبی - پروژه پترشیمی کریت اهواز
۸۸. دو دستگاه مخزن نگهداری آب ۵۰ مترمکعبی - به همراه بوستر پمپ ها و پمپ های لجن کش - پروژه پایانه مرزی مهران
۸۹. ۴ دستگاه سپتیک تانک ۵۰ مترمکعبی - پایانه مرزی مهران - مهندسین مشاور مهاباد

تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت





## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت



۹۰. دستگاه سپتیک تانک ۷ مترمکعبی - پروژه هتل های پارسیان در شهر کرمان
۹۱. دو دستگاه سپتیک تانک ۳۰ مترمکعبی - پروژه هویزه از شرکت زیدون کوش
۹۲. مخزن ۴۰ مترمکعبی - برای نگهداری آب آتش نشانی - برج میلاد
۹۳. چربی گیر ۴۰ مترمکعبی - پروژه پتروشیمی دماوند
۹۴. سپتیک تانک ۱۸ مترمکعبی - پروژه شرکت فولاد پویش کرج
۹۵. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت پاریاب فراز پتروشیمی اروند استان خوزستان
۹۶. سپتیک تانک ۵ مترمکعبی - به همراه ۶۱ متر اجرای شبکه فاضلاب در تهران (فشم)
۹۷. ۵۶ دستگاه منهول پلی اتیلن به ارتفاع ۲ متر - اصفهان
۹۸. چربی گیر ۴۰ مترمکعبی - پروژه شرکت عمران ساحل در شهر عسلویه
۹۹. دستگاه سپتیک تانک ۲۵ مترمکعبی - پروژه دانشگاه آزاد اهرم
۱۰۰. دو دستگاه سپتیک تانک ۲۵ مترمکعبی - پروژه اداره نوسازی مدارس عالی شهر
۱۰۱. سپتیک تانک ۴ دستگاه ۱۰ متر مکعبی - پروژه تعاونی مسکن تعزیرات حکومتی واقع در تهران
۱۰۲. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه مسکونی الهیه واقع در تهران
۱۰۳. سپتیک تانک ۵ مترمکعبی - پروژه بانک سپه شرکت موج شکن شمال
۱۰۴. چربی گیر ۱۰ مترمکعبی - واقع در اهواز پروژه امور مناظر و مستقالات
۱۰۵. سپتیک تانک ۱۸ مترمکعبی - پروژه شرکت کارسازان امین
۱۰۶. ایستگاه پمپاژ ۱۸ مترمکعبی - پروژه بیمارستان امام رضا در مشهد، شرکت درنا آوند
۱۰۷. مخزن ۵۰ مترمکعبی - پروژه استانداری اصفهان
۱۰۸. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت سازه صنعت کاران
۱۰۹. سپتیک تانک ۳ مترمکعبی - واقع در تهران، میدان المپیک، شهروند المپیک

## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت



## تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت

۱۱۰. سپتیک تانک ۴ مترمکعبی - بیمارستان میلاد لاهیجان
۱۱۱. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت پایدان - شهرستان سیرجان
۱۱۲. سپتیک تانک ۸ مترمکعبی - پروژه شرکت پارس بنای صدر صنایع شید زیدالدین
۱۱۳. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت پارس آب کاسپین واقع در زیباکنار، مجتمع تفریحی صدا و سیما
۱۱۴. چربی گیر پلی اتیلن ۲ مترمکعبی - دو دستگاه سپتیک تانک ۴ مترمکعبی - فروشگاه لیوایز
۱۱۵. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه هدیش واقع در میدان هروی
۱۱۶. سپتیک تانک ۷ مترمکعبی - پروژه شرکت پلیمر بسان مهر
۱۱۷. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - پروژه شرکت آذر کندو تبریز
۱۱۸. سپتیک تانک ۱۵ مترمکعبی - معدن ۳ گوهر زمین
۱۱۹. دو دستگاه سپتیک تانک ۳۰ مترمکعبی - پروژه شرکت زیدون کوش
۱۲۰. سپتیک تانک ۵ مترمکعبی - واقع در فیروز آباد فارس پمپ بنزین شیدمند
۱۲۱. سپتیک تانک ۸ مترمکعبی - پروژه مجتمع خدماتی بهداشتی بین راهی
۱۲۲. دو دستگاه سپتیک تانک ۲۰ مترمکعبی - پروژه دانشگاه پیام نور خاوران
۱۲۳. سپتیک تانک ۱۰ مترمکعبی - شرکت ایران تابلو
۱۲۴. دو دستگاه مخزن ۲۰ متر مکعبی - نگهداری آب - پروژه هتل لیپار واقع در چابهار
۱۲۵. سپتیک تانک ۳۰ مترمکعبی - پروژه صرافی سامان
۱۲۶. دو دستگاه سپتیک تانک ۴۰ مترمکعبی - شرکت پی پروژه - شهرستان پلدشت
۱۲۷. ایستگاه پمپاژ ۵ مترمکعب - لوله کاروگیتی فاضلاب کورتیوب با استیفنر - شهرداری تبریز
۱۲۸. سپتیک تانک تجزیه فاضلاب و تخلیه به چاه جاذب هتل های جهانگردی
۱۲۹. ۳ دستگاه سپتیک تانک ۵ مترمکعبی - شرکت تعاونی تیاب پران قشم

تعدادی از پروژه های اجرایی شرکت



روتنگران پارسه

پارسی

ROTHENGARAN

آدرس کارخانه مرکزی: کرج شهرک صنعتی بهارستان - فاز دو - گلستان نهم نبش میدان روتنگران پارسه

تلفکس (خط ویژه): 02632701094

تلفکس (خط ویژه): 02144106256

مهندس محمد رضا عزیزی (مدیرعامل): 02144106256

مهندس محمود اسدی (مدیر فروش): 09121249231

[www.rotengaran.ir](http://www.rotengaran.ir)

[www.rothenplast.com](http://www.rothenplast.com)

[www.instagram.com/rothengaran\\_buttfusion](https://www.instagram.com/rothengaran_buttfusion)

