

## لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر

(سه شنبه ۱۳۹۹/۰۲/۰۲)

خانه لیست مقالات لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر

### لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر | قیمت و خرید



صنعت پلیمر ایران

لوله کاروگیت اسپیرال 1200

قیمت عمده و همکاری

www.SanatPolymerIran.com

آرمین خلفیان 09120189678



لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر - مقاله PDF

#### معرفی

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر یک نوع لوله فولادی با قطر بزرگ است که برای انتقال گاز طبیعی، نفت، آب و فاضلاب و همچنین برای پروژه‌های ساختمانی و صنعتی استفاده می‌شود. این لوله‌ها با استفاده از تکنولوژی کاروگیت اسپیرال ساخته می‌شوند. در این تکنولوژی، برای ساخت لوله از یک برش فولادی به شکل صفحه استفاده می‌شود که به صورت اسپیرالی پیچیده شده و سپس جوش داده می‌شود. این روش ساخت باعث می‌شود که لوله‌های کاروگیت اسپیرال به راحتی قابل انعطاف باشند و در شرایط فشار و حرارت بالا نیز مقاومت خوبی داشته باشند.

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای پروژه‌هایی با حجم بالای انتقال سوبه‌های مختلف به کار می‌رود. همچنین، این لوله‌ها برای انتقال آب و فاضلاب در پروژه‌های زیرساختی نیز استفاده می‌شوند. از دیگر کاربردهای این لوله‌ها می‌توان به ساخت ستون‌های پل‌ها و ساختمان‌های بلند اشاره کرد.

لوله کاروگیت اسپیرال با اندازه‌های مختلفی تولید می‌شود. در حالی که لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر یکی از اندازه‌های بزرگ این نوع لوله است، لوله کاروگیت اسپیرال با اندازه‌های کوچکتر و بزرگتر نیز تولید می‌شود.

به طور کلی، قطر لوله کاروگیت اسپیرال می‌تواند از ۵۰۰ میلیمتر تا ۳۰۰۰ میلیمتر و بیشتر هم باشد. اندازه‌های دیگری که برای لوله کاروگیت اسپیرال موجود هستند عبارتند از:

- لوله کاروگیت اسپیرال ۵۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۶۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۸۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۱۰۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۱۴۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۱۶۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۱۸۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۲۰۰۰ میلیمتر
- لوله کاروگیت اسپیرال ۲۵۰۰ میلیمتر
- و غیره.

#### فهرست مطالب

- لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ چیست؟
- مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- معایب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- مشخصات فنی و ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- چه تجهیزاتی برای نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ لازم است؟
- کاربرد کلی لوله های کاروگیت اسپیرال در سیستم خنک کننده و تهویه مطبوع خودرو
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر خوردگی مقاوم است؟
- تاثیر اشعه UV روی لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر با پوشش مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید موجود است؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاومت قابل قبول دارد؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر ضربه و خراش مقاوم است؟
- انواع قطره‌های مختلف لوله کاروگیت اسپیرال موجود در بازار کدام است؟
- ارزاترین قیمت خرید لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در تهران
- جدول قیمت به روز لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر
- ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و مجموعه ویدئوی لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر

### لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر یک نوع لوله فولادی با قطر بزرگ است که برای انتقال سوبه‌های مختلف مانند نفت، گاز، آب و فاضلاب به کار می‌رود. این لوله‌ها با استفاده از تکنولوژی کاروگیت اسپیرال ساخته می‌شوند. در این تکنولوژی، برای ساخت لوله از یک برش فولادی به شکل صفحه استفاده می‌شود که به صورت اسپیرالی پیچیده شده و سپس جوش داده می‌شود. این روش ساخت باعث می‌شود که لوله‌های کاروگیت اسپیرال به راحتی قابل انعطاف باشند و در شرایط فشار و حرارت بالا نیز مقاومت خوبی داشته باشند.

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای پروژه‌هایی با حجم بالای انتقال سوبه‌های مختلف به کار می‌رود. همچنین، این لوله‌ها برای انتقال آب و فاضلاب در پروژه‌های زیرساختی نیز استفاده می‌شوند. از دیگر کاربردهای این لوله‌ها می‌توان به ساخت ستون‌های پل‌ها و ساختمان‌های بلند اشاره کرد.

با توجه به طول لوله‌های کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، برای حمل و نقل به قطعات کوچکتر تقسیم می‌شوند و پس از نصب، با استفاده از روش‌های مختلف مانند جوشکاری، اتصالات لازم بین قطعات به هم متصل می‌شوند.



برای طراحی و ساخت لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، استانداردهای مختلفی وجود دارد که باید رعایت شوند تا باعث افزایش کیفیت و عمر مفید لوله شوند.

بعضی از این استانداردها عبارتند از:

۱. استاندارد ۵۸ API: این استاندارد برای لوله‌های فولادی با استفاده از فولاد کربنی و آلیاژی طراحی شده است و شامل مشخصات فنی لوله‌های نفتی و گازی است.
۲. استاندارد ۲۰۰۰ ASTM: این استاندارد برای لوله‌های فولادی با قطر بزرگ و ضخامت دیوار بالا طراحی شده است و برای استفاده در پروژه‌هایی مانند ستون‌های پل و پایه‌های بادبندی مناسب است.
۳. استاندارد ۳۱۸۳ ISO: این استاندارد برای لوله‌های فولادی با استفاده از فولاد کربنی و آلیاژی طراحی شده است و شامل مشخصات فنی لوله‌های نفتی و گازی است.
۴. استاندارد ۲۰۰۰ AWWA: این استاندارد برای لوله‌های فولادی با استفاده از فولاد کربنی و آلیاژی طراحی شده است و برای استفاده در پروژه‌های آب و فاضلاب مناسب است.
۵. استاندارد ۵۳۴ BS: این استاندارد برای لوله‌های فولادی با قطر بزرگ و ضخامت دیوار بالا طراحی شده است و برای استفاده در پروژه‌هایی مانند ستون‌های پل و پایه‌های بادبندی مناسب است.

هر کدام از این استانداردها شرایط و مشخصات خاصی را برای طراحی و ساخت لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر تعیین می‌کنند و باید در طراحی و ساخت این لوله‌ها رعایت شوند.

استفاده از لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در پروژه‌های مختلف مزایایی دارد، اما همانند دیگر لوله‌های صنعتی، ممکن است با برخی مشکلات مواجه شود. برخی از این مشکلات عبارتند از:

۱. خوردگی و زنگ زدگی: با توجه به اینکه این لوله‌ها برای انتقال سوبه‌هایی مانند نفت و گاز به کار می‌روند، ممکن است با خوردگی و زنگ زدگی مواجه شوند. این مشکل با استفاده از روش‌های پوشش دهی و رویه‌های محافظتی قابل حل است.
۲. شکستگی: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر به دلیل طول بالا و وزن سنگین، در صورت عدم کنترل کامل فرآیند حمل و نقل و نصب، ممکن است شکستگی رخ دهد. برای جلوگیری از این مشکل، باید دقت کامل در فرآیند نصب و راه‌اندازی رعایت شود.
۳. نفوذ و نشت: به دلیل فشارهای بالا درون لوله، ممکن است نفوذ و نشت در اتصالات و جوش‌های لوله ایجاد شود. برای جلوگیری از این مشکل، باید اتصالات به دقت بالا و با استفاده از روش‌های جوشکاری مناسب، انجام شود.
۴. خطاهای طراحی و ساخت: خطاهای طراحی و ساخت ممکن است باعث کاهش کیفیت و عمر مفید لوله شود. برای جلوگیری از این مشکل، باید از شرکت‌های معتبر و با تجربه برای طراحی و ساخت لوله استفاده شود.

با رعایت استانداردهای مربوطه در طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، می‌توان این مشکلات را کاهش داد و بهره‌وری و عمر مفید لوله را افزایش داد.

## مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای انتقال سوبه‌های مختلف مانند نفت، گاز، آب و فاضلاب و همچنین برای پروژه‌های ساختمانی و صنعتی به کار می‌رود. این نوع لوله دارای مزایای بسیاری است که به شرح زیر است:

۱. مقاومت بالا در برابر فشار: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر با توجه به ضخامت دیواره‌ی آن قابلیت تحمل فشار بالا را دارد. این خاصیت لوله‌های کاروگیت اسپیرال را برای استفاده در پروژه‌هایی با فشار بالا مانند انتقال گاز و نفت، مناسب می‌کند.
۲. مقاومت بالا در برابر خوردگی: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر از جنس فولادی است و به دلیل مقاومت بالای فولاد در برابر خوردگی، می‌تواند در محیط‌هایی با خاصیت‌های خوردنده آب شور نیز مورد استفاده قرار گیرد.
۳. قابلیت انعطاف پذیری: لوله‌های کاروگیت اسپیرال به دلیل شکل طراحی شده، از قابلیت انعطاف پذیری بالایی برخوردارند و در شرایط زمینی و محیطی متفاوت قابلیت انطباق دارند.
۴. طول عمر بالا: به دلیل استفاده از جنس فولادی با کیفیت بالا و روش ساخت کاروگیت اسپیرال، این لوله‌ها دارای طول عمر بالایی هستند و در پروژه‌های بلند مدت کاربرد دارند.
۵. نصب و راه‌اندازی سریع و آسان: با توجه به طراحی این لوله‌ها و قابلیت اتصال قطعات به هم، نصب و راه‌اندازی آن‌ها بسیار سریع و آسان است.
۶. قابلیت تولید در اندازه‌های مختلف: لوله کاروگیت اسپیرال با اندازه‌های مختلفی تولید می‌شود که این امکان را فراهم می‌کند تا برای هر پروژه‌ای که نیاز به لوله دارد، اندازه مناسبی انتخاب شود.

با توجه به مزایای ذکر شده، لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر به عنوان یک راه حل مناسب برای انتقال سوبه‌های مختلف و همچنین استفاده در پروژه‌های صنعتی و ساختمانی، مورد استفاده قرار می‌گیرد.

## معایب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

استفاده از لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر همراه با مزایا و فوایدی است که در پاسخ قبلی بیان شد، اما مانند هر اصل دیگری، دارای برخی محدودیت‌ها و معایب نیز می‌باشد. به عنوان مثال:

۱. هزینه اولیه بالا: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر به دلیل اندازه بزرگ و جنس فولادی که در ساخت آن استفاده می‌شود، هزینه اولیه بالایی دارد.
۲. نیاز به فضای بیشتر برای نصب: به دلیل طول بالای لوله‌های کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، برای نصب آن‌ها نیاز به فضای بیشتری نسبت به لوله‌های کوچکتر دارید.
۳. محدودیت در تحویل: به دلیل اندازه بزرگ لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، تحویل آن‌ها به سایر نقاط ممکن است با مشکلات لجستیکی همراه باشد.
۴. نیاز به تجهیزات و ماشین‌آلات بزرگ: برای نصب و جوشکاری لوله‌های کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، نیاز به تجهیزات و ماشین‌آلات بزرگتر و پیچیده‌تر نسبت به لوله‌های کوچکتر است.
۵. نیاز به نگهداری و تعمیرات منظم: به دلیل استفاده طولانی مدت از لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر و شرایط سخت محیطی که آن‌ها قرار دارند، نیاز به نگهداری و تعمیرات منظم دارند.

با توجه به معایب ذکر شده، قبل از استفاده از لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، باید مزایا و معایب آن را به دقت بررسی کرد و با توجه به نیاز پروژه، تصمیم‌گیری کرد.

## کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای انتقال سوبه‌های مختلف مانند نفت، گاز، آب و فاضلاب و همچنین برای پروژه‌های ساختمانی و صنعتی به کار می‌رود. مهمترین کاربردهای این لوله‌ها عبارتند از:

۱. انتقال نفت و گاز: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در پروژه‌هایی مانند خطوط لوله نفت و گاز برای انتقال سوبه‌های مختلف به کار می‌رود. با توجه به مقاومت بالای این لوله‌ها در برابر فشار و خوردگی، این لوله‌ها برای انتقال نفت و گاز در شرایط سخت محیطی مناسب هستند.
۲. انتقال آب و فاضلاب: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای انتقال آب و فاضلاب در پروژه‌های زیرساختی و شهرسازی نیز به کار می‌رود. با توجه به قابلیت انعطاف پذیری بالای این لوله‌ها و مقاومت بالا در برابر خوردگی، این لوله‌ها برای انتقال آب و فاضلاب در شرایط مختلف محیطی مناسب هستند.
۳. ستون‌های پل‌ها و ساختمان‌های بلند: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در ساخت ستون‌های پل‌ها و ساختمان‌های بلند نیز به کار می‌رود. با توجه به مقاومت بالای این لوله‌ها در برابر فشار و قابلیت انعطاف پذیری بالای آن‌ها، این لوله‌ها برای استفاده در ستون‌های ساختمان‌های بلند و پل‌ها مناسب هستند.
۴. انتقال مواد غذایی: لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر برای انتقال مواد غذایی مانند آرد، شکر، روغن و... نیز به کار می‌رود. با توجه به مقاومت بالای این لوله‌ها در برابر خوردگی و قابلیت شستشوی آن‌ها، این لوله‌ها برای انتقال مواد غذایی مناسب هستند.

با توجه به کاربردهای گوناگون لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر، این لوله‌ها به عنوان یک راه حل مناسب در صنایع مختلف به کار می‌روند.

## مشخصات فنی و ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر دارای مشخصات فنی و ظاهری زیر می‌باشد:

۱. قطر داخلی: ۱۲۰۰ میلیمتر
۲. قطر خارجی: بین ۱۳۰۰ تا ۲۴۰۰ میلیمتر
۳. ضخامت دیواره: بین ۶ تا ۲۵ میلیمتر
۴. جنس: فولادی
۵. فرم: اسپیرال
۶. روش تولید: جوش دادن دائمی
۷. طول: بین ۶ تا ۱۲ متر
۸. وزن: بین ۸۰ تا ۳۰۰ کیلوگرم در متر طول
۹. رنگ: معمولا سیاه

لازم به ذکر است که مشخصات فنی و ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر ممکن است بسته به نوع پروژه و سفارش مشتری متفاوت باشد. همچنین، مشخصات فنی و ظاهری دیگری مانند مقاومت فشاری، مقاومت به خوردگی و دمای کاری نیز بسته به نوع جنس و استاندارد مورد استفاده متفاوت خواهد بود.

## چه تجهیزاتی برای نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ لازم است؟

نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ به دلیل ابعاد بزرگ و وزن بالای آن، نیاز به تجهیزات خاصی دارد. برخی از تجهیزات مورد نیاز برای نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ عبارتند از:

۱. دستگاه‌های بارگیری و حمل و نقل: برای حمل لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ از محل تولید به محل نصب، نیاز به دستگاه‌های بارگیری و حمل و نقل مناسب است.
۲. دستگاه‌های جوشکاری: برای اتصال قطعات لوله به یکدیگر، نیاز به دستگاه‌های جوشکاری، مانند جوشکاری زیر پودری، جوشکاری الکتریکی، جوشکاری هیدروژن و ... دارید.
۳. دستگاه‌های برش: برای برش قطعات لوله به اندازه‌های مورد نیاز، نیاز به دستگاه‌های برش، مانند دستگاه برش پلاسما و برش لیزری و ... دارید.
۴. دستگاه‌های پایه‌گذاری: برای ایجاد پایه‌هایی که لوله را در آنها قرار می‌دهید، نیاز به دستگاه‌های پایه‌گذاری مانند دستگاه‌های حفر و ریخته‌گری بتن است.
۵. دستگاه‌های تراش: برای تراشیدن لوله به شکل‌های مورد نیاز، نیاز به دستگاه‌های تراش مانند تراش CNC و ... دارید.
۶. تجهیزات ایمنی: برای ایمنی کارگران در هنگام نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰، نیاز به تجهیزات ایمنی مانند کلاه، کفش، دستکش، عینک ایمنی و ... دارید.
۷. دستگاه‌های جابجایی لوله: برای جابجایی لوله در محل نصب، نیاز به دستگاه‌های جابجایی لوله مانند کرین و ... دارید.

استفاده از تجهیزات مناسب و کارگران ماهر و مجرب می‌تواند به نصب و راه‌اندازی صحیح و موفقیت‌آمیز لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ کمک کند.

## 📞 پیشنهاد میکنیم مقاله قیمت اتصالات گالوانیزه فشار قوی را مطالعه نمایید

کاربرد کلی لوله های کاروگیت اسپیرال در سیستم خنک کننده و تهویه مطبوع خودرو

لوله کاروگیت اسپیرال عمدتاً برای انتقال آب خنک کننده در سیستم خنک‌کنش خودروهای بزرگ مورد استفاده قرار می‌گیرد. اما در برخی موارد، ممکن است در سیستم تهویه مطبوع خودروهای کوچک نیز استفاده شود. به عنوان مثال، در برخی خودروهایی که دارای سیستم تهویه مطبوع با فشار هوای بالا هستند، از لوله کاروگیت اسپیرال برای انتقال هوا به فشار بالا در مسیرهای طولانی استفاده می‌شود.

با این حال، در بیشتر خودروهای کوچک، از لوله های پلاستیکی کوچک تر و سبک تر برای انتقال هوا در سیستم تهویه مطبوع استفاده می‌شود. بنابراین، استفاده از لوله کاروگیت اسپیرال در سیستم تهویه مطبوع خودروهای کوچک نسبتاً نادر است و بیشتر در خودروهای بزرگ مورد استفاده قرار می‌گیرد.



## آرمین خلفیان

0912 018 9678

## آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر خوردگی مقاوم است؟

بله، لوله کاروگیت اسپیرال با توجه به جنس فولادی که دارد، به طور کلی در برابر خوردگی مقاوم است. فولاد که از آن در ساخت لوله کاروگیت اسپیرال استفاده می‌شود، دارای مقاومت خوبی در برابر خوردگی است و می‌تواند در برابر اثرات مخرب زیادی از جمله خوردگی مقاوم کند. با این حال، برای افزایش مقاومت لوله کاروگیت اسپیرال در برابر خوردگی، می‌توان از روش‌هایی مانند پوشش‌دهی ضد خوردگی استفاده کرد. این پوشش‌ها معمولاً شامل روش‌هایی مانند رنگ‌های خاص و روغن‌ها و رزین‌های ضد خوردگی هستند که می‌تواند عمر مفید و عمر کاری لوله را بهبود بخشد. بنابراین، با توجه به نیازهای خاص پروژه، می‌توان از روش‌های مختلفی برای افزایش مقاومت لوله کاروگیت اسپیرال در برابر خوردگی استفاده کرد.

## تاثیر اشعه UV روی لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر به دلیل جنس فولادی که دارد، از طریق اشعه UV تحت تاثیر قرار نمی‌گیرد. در واقع، اشعه UV بر روی فولاد تاثیر کمتری دارد و معمولاً مشکلی برای لوله کاروگیت اسپیرال ایجاد نمی‌کند. با این حال، اگر لوله کاروگیت اسپیرال با موادی مانند پلاستیک ترکیب شده باشد، ممکن است به طور قابل توجهی تحت تاثیر اشعه UV قرار گیرد و باعث تغییر رنگ و شکل ظاهری لوله شود. در این صورت، ممکن است نیاز به اعمال پوشش‌های مقاوم در برابر UV بر روی لوله باشد تا از تاثیرات مخرب اشعه UV جلوگیری شود.

## آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر با پوشش مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید موجود است؟

بله، پوشش‌های مقاوم در برابر UV برای لوله کاروگیت اسپیرال موجود است. این پوشش‌ها معمولاً شامل موادی مانند رنگ‌های خاص و رزین‌های مقاوم در برابر UV هستند. استفاده از پوشش‌های مقاوم در برابر UV برای لوله کاروگیت اسپیرال می‌تواند به بهبود عمر مفید و عمر کاری آن کمک کند و از آسیب‌هایی که ناشی از تاثیرات مخرب اشعه UV ممکن است بر روی لوله بیفتد، جلوگیری کند. با این حال، باید توجه داشت که هزینه اعمال پوشش‌های مقاوم در برابر UV بر روی لوله کاروگیت اسپیرال افزایش خواهد یافت و باید در نظر گرفته شود.

آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاوم قابل قبول دارد؟

بله، لوله کاروگیت اسپیرال با توجه به جنس فولادی که دارد، مقاومت خوبی در برابر زنگ زدگی نیز دارد. فولاد که از آن در ساخت لوله کاروگیت اسپیرال استفاده می‌شود، دارای خصوصیات مانند مقاومت بالا در برابر زنگ زدگی و خوردگی است. با این حال، برای افزایش مقاومت لوله کاروگیت اسپیرال در برابر زنگ زدگی، می‌توان از روش‌هایی مانند پوشش‌دهی ضد زنگ استفاده کرد. این پوشش‌ها معمولاً شامل روش‌هایی مانند رنگ‌های خاص و روغن‌ها و رزین‌های ضد زنگ هستند که می‌تواند عمر مفید و عمر کاری لوله را بهبود بخشد. بنابراین، با توجه به نیازهای خاص پروژه، می‌توان از روش‌های مختلفی برای افزایش مقاومت لوله کاروگیت اسپیرال در برابر زنگ زدگی استفاده کرد.

## آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در برابر ضربه و خراش مقاوم است؟

لوله کاروگیت اسپیرال با توجه به جنس فولادی که دارد، به طور کلی در برابر ضربه و خراش مقاوم است. فولاد که از آن در ساخت لوله کاروگیت اسپیرال استفاده می‌شود، دارای مقاومت بالا در برابر ضربه و خراش است. با این حال، نباید فراموش کرد که لوله کاروگیت اسپیرال نیز مانند هر محصول فلزی دیگری، به خراش و ضربه حساس است و ممکن است در صورتی که قدرت ضربه یا خراش بیشتر از حد مقاومت آن باشد، دچار آسیب شود. بنابراین، برای افزایش مقاومت لوله کاروگیت اسپیرال در برابر خراش و ضربه، می‌توان از روش‌هایی مانند استفاده از پوشش‌های محافظتی و یا تقویتی مانند پوشش‌های پلی‌اتیلن و پوشش‌های سرامیکی استفاده کرد. همچنین، می‌توان از تجهیزات ایمنی مانند کارهای محافظ و صفحات فولادی محافظ برای جلوگیری از ضربه و خراش استفاده کرد.

## انواع قطرهای مختلف لوله کاروگیت اسپیرال موجود در بازار کدام است؟

لوله کاروگیت اسپیرال در انواع مختلفی از جمله قطرهای ضخامت‌های مختلف تولید می‌شود. برخی از انواع قطرهای کاروگیت اسپیرال شامل:

۱. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر
۲. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر
۳. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۴۰۰ میلیمتر
۴. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر
۵. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۶۰۰ میلیمتر
۶. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۸۰۰ میلیمتر
۷. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۰۰۰ میلیمتر
۸. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۹. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۱۰. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۵۰۰ میلیمتر
۱۱. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۶۰۰ میلیمتر
۱۲. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۸۰۰ میلیمتر
۱۳. لوله کاروگیت اسپیرال ۳۰۰۰ میلیمتر

به طور کلی، انتخاب قطر مناسب برای لوله کاروگیت اسپیرال بستگی به نوع کاربرد و نیازهای خاص پروژه دارد و باید با توجه به شرایط موجود انتخاب شود.

### ارزانترین قیمت خرید لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر در تهران

آرمین خلفیان هستم، مدیر فروش شرکت صنعت پلیمر ایران با شماره تماس ۰۹۱۲۰۱۸۹۶۷۸ و خطوط ثابت ۰۲۱۶۶۱۹۳۰۳۵ بصورت ۲۴ ساعته پاسخگوی شما هستم.



### جدول قیمت به روز لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر پلی

عنوان محصول	مقاله / قیمت
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۶۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۸۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۰۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۵۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۶۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۸۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۳۰۰۰ میلیمتر	مشاهده

عنوان محصول	مقاله / قیمت
لوله کاروگیت دوجداره ۱۱۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۱۶۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۲۵۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۳۱۵ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۵۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۶۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۸۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۹۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۱۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۱۴۰۰ میلیمتر	مشاهده

### ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و لوله کاروگیت اسپیرال ۱۲۰۰ میلیمتر



## صنعت پلیمر ایران

### لیست محصولات

- نوله پلی اتیلن
- نوله کاروگیت
- نوله آپرسیانی
- نوله گازرسیانی
- نوله آتشنشانی
- نوله کشاورزی
- نوله فاضلابی

شرکت صنعت پلیمر ایران بعنوان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان و دفاتر پخش انواع محصولات پلی اتیلن به سراسر کشور، از سال ۱۳۹۵ در شهر تهران مشغول به فعالیت و خدمت رسانی می باشد.



### ارتباط با ما

- تهران، شادآباد، مجتمع پارسیان  
بلوک آبان پلاک ۴۲  
آدرس دفتر فروش
- حذفاصل شهریار و رباط کریم،  
شهرک فرات، خیابان آذر پلاک ۲۲۰  
آدرس کارخانه

### تماس با ما

- ۰۲۱-۶۶۱۹۳۰۳۵  
شماره ثابت دفتر
- ۰۹۱۲۰۱۸۹۶۷۸  
مدیر فروش
- دفتر ۹ الی ۱۷ و همراه ۹ الی ۲۱  
ساعات پاسخگویی