

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

(سه شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۱۹)

خانه لیست مقالات لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر | قیمت و خرید



لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر - مقاله PDF

معرفی

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر یکی دیگر از نوع لوله‌های فولادی با قطر بزرگ است که با روش اسپیرال تولید می‌شود. این نوع لوله دارای ضخامت دیواره بین ۶ تا ۲۵ میلیمتر و طول بین ۶ تا ۱۸ متر است. قطر داخلی این لوله ۲۴۰۰ میلیمتر و قطر خارجی آن بین ۲۵۰۰ تا ۳۶۰۰ میلیمتر است. جنس این لوله از فولاد با کیفیت بالا تولید می‌شود و معمولاً به صورت سیاه با پوشش ضدخوردگی عرضه می‌شود.

فهرست مطالب

- لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ چیست؟
- مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر چیست؟
- مشخصات ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
- کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
- تجهیزات لازم در نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
- کاربرد کلی لوله های کاروگیت اسپیرال در سیستم خنک کننده و تهویه مطبوع خودرو
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در برابر خوردگی مقاوم است؟
- تاثیر اشعه UV روی لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر چیست؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر با پوشش مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید موجود است؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاومت قابل قبول دارد؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در برابر ضربه و خراش مقاوم است؟
- انواع قطره های مختلف لوله کاروگیت اسپیرال موجود در بازار کدام است؟
- ارزاترین قیمت خرید لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در تهران
- **جدول قیمت به روز لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر**
- ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و مجموعه ویدئوی لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر یکی دیگر از نوع لوله‌های فولادی با قطر بزرگ است که با روش اسپیرال تولید می‌شود. این نوع لوله دارای ضخامت دیواره بین ۶ تا ۲۵ میلیمتر و طول بین ۶ تا ۱۸ متر است. قطر داخلی این لوله ۲۴۰۰ میلیمتر و قطر خارجی آن بین ۲۵۰۰ تا ۳۶۰۰ میلیمتر است. جنس این لوله از فولاد با کیفیت بالا تولید می‌شود و معمولاً به صورت سیاه با پوشش ضدخوردگی عرضه می‌شود.

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به دلیل قطر بزرگ و ضخامت دیواره بالا، مقاومت بالایی در برابر فشار و خوردگی دارد و می‌تواند به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات با فشار بالا در صنایع مختلف مورد استفاده قرار گیرد. همچنین، به دلیل قابلیت تولید به طول بلند، می‌تواند به عنوان گزینه‌ای مناسب برای ساخت خطوط لوله‌گذاری طولانی مانند خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز استفاده شود.

نمایی از محوطه کارخانه صنعت پلیمر ایران در تولید لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر





برای طراحی و ساخت لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 API ۵L 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 ASTM A۲۵۲ این استاندارد برای لوله‌های فولادی با قطر بزرگ و ضخامت دیوار بالا طراحی شده است و برای استفاده در پروژه‌هایی مانند ساخت ستون‌های پل و پایه‌های بادبندی مناسب است.
۳. استاندارد ISO ۳۱۸۳ 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 AWWA C۲۰۰ 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 BS 5۳۴ این استاندارد برای لوله‌های فولادی با قطر بزرگ و ضخامت دیوار بالا طراحی شده است و برای استفاده در پروژه‌هایی مانند ساخت ستون‌های پل و پایه‌های بادبندی مناسب است.

هر کدام از این استانداردها شرایط و مشخصات خاصی را برای طراحی و ساخت لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر تعیین می‌کنند و باید در طراحی و ساخت این لوله‌ها رعایت شوند.

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در پروژه‌های حفاری به کار می‌رود. این لوله‌ها به عنوان یکی از راه‌حل‌های مناسب برای انتقال موادی مانند آب، گاز و فاضلاب در پروژه‌های حفاری مورد استفاده قرار می‌گیرند. با توجه به قطر بزرگ لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر، این لوله‌ها برای انتقال مواد با حجم بالا و همچنین در شرایط سخت محیطی مانند محیط دریایی مناسب هستند.

استفاده از لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 حفاظتی قابل حل است.
۲. شکستگی: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ میلیمتر، می‌توان این مشکلات را کاهش داد و بهره‌وری و عمر مفید لوله را افزایش داد.

مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به دلیل ویژگی‌های زیر دارای مزایای بسیاری است:

۱. مقاومت بالا در برابر فشار: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به دلیل ضخامت دیواره بالا و جنس فولادی با کیفیت، مقاومت بالایی در برابر فشار دارد و می‌تواند برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات با فشار بالا مورد استفاده قرار بگیرد.
۲. مقاومت بالا در برابر خوردگی: به دلیل جنس فولادی با کیفیت بالا و پوشش ضد خوردگی، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به مقاومت بالایی در برابر خوردگی و زنگ زدگی دارد.
۳. قابلیت انتقال حجم بالا: به دلیل قطر بزرگ داخلی و خارجی، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر قابلیت انتقال حجم بالایی را دارد و می‌تواند به عنوان گزینه‌ای مناسب برای انتقال حجم بالای سوبه‌ها و مایعات در پروژه‌های عمرانی و صنعتی استفاده شود.
۴. ساختار اسپیرالی: روش تولید اسپیرالی، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر را از نظر ساختاری بسیار مقاوم و پایدار می‌کند و این لوله به راحتی می‌تواند با شرایط سخت محیطی مانند زلزله و حرکت خاکستری مقابله کند.
۵. قابلیت تولید به طول بلند: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر قابلیت تولید به طول بلند را دارد و می‌تواند به عنوان گزینه‌ای مناسب برای ساخت خطوط لوله‌گذاری طولانی مانند خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز استفاده شود.
۶. کاهش هزینه‌ها: به دلیل قابلیت تولید به طول بلند و عدم نیاز به اتصالات بین قسمت‌های مختلف لوله، هزینه ساخت و نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر نسبت به سایر روش‌های لوله‌گذاری کاهش می‌یابد با توجه به مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر، می‌تواند به عنوان یکی از گزینه‌های با کیفیت و مناسب برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات با فشار بالا در صنایع مختلف مورد استفاده قرار گیرد.

مشخصات ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر دارای مشخصات ظاهری زیر است:

- قطر داخلی: ۲۴۰۰ میلیمتر
- قطر خارجی: بین ۲۵۰۰ تا ۳۴۰۰ میلیمتر (بسته به ضخامت دیواره)
- ضخامت دیواره: بین ۶ تا ۲۵ میلیمتر (بسته به نیاز مشتری)
- طول: بین ۶ تا ۱۸ متر (بسته به نیاز مشتری)
- جنس: فولاد با کیفیت بالا
- روش تولید: اسپیرالی
- پوشش: معمولاً سیاه یا پوشش ضد خوردگی
- وزن: بسته به طول و ضخامت دیواره متغیر است.

لازم به ذکر است که مشخصات فنی و ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر می‌تواند بسته به نیاز مشتری و پروژه‌ای که برای آن استفاده می‌شود، تغییر کند.

کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به دلیل قطر بزرگ و مقاومت بالا در برابر فشار و خوردگی، در صنایع مختلف به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات با فشار بالا مورد استفاده قرار می‌گیرد. برخی از کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر عبارتند از:

۱. خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر به دلیل مقاومت بالا در برابر فشار و خوردگی، در خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز استفاده می‌شود.
۲. خطوط لوله‌گذاری آب: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر برای انتقال آب در پروژه‌های عمرانی بزرگ، مخصوصاً در مناطقی که نیاز به انتقال حجم بالای آب دارند، استفاده می‌شود.
۳. صنایع شیمیایی: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر برای انتقال مواد شیمیایی و فرآورده‌های نفتی در صنایع شیمیایی مورد استفاده قرار می‌گیرد.
۴. صنایع معدنی: در صنایع معدنی، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر برای انتقال مواد معدنی و سنگ‌های سنگین به کار می‌رود.
۵. خطوط لوله‌گذاری مواد غذایی: به دلیل مقاومت بالا در برابر خوردگی، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر در خطوط لوله‌گذاری مواد غذایی مانند شیر و آبنمیه استفاده می‌شود.
۶. سدها و نیروگاه‌های برق: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر برای انتقال آب به سدها و همچنین برای انتقال آب خنک‌کننده در نیروگاه‌های برق استفاده می‌شود.

با توجه به مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر، این لوله به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات با فشار بالا در صنایع مختلف استفاده می‌شود.

تجهیزات لازم در نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ به دلیل ابعاد بزرگ و وزن بالای آن، نیاز به تجهیزات خاصی دارد. برخی از تجهیزات مورد نیاز برای نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ عبارتند از:

۱. دستگاه‌های بارگیری و حمل و نقل: برای حمل لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰، 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 ۲۴۰۰ 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 خنک‌کننده 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.



آرمین خلفیان

0912 018 9678

آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاومت 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 ۲۴۰۰ 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 تقویت می‌تواند پوشش‌های پلی‌اتیلن و پوشش‌های سرامیکی استفاده کرد. همچنین، می‌توان از تجهیزات ایمنی مانند کاورهای 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 قطرها و ضخامت‌های مختلف تولید می‌شود. برخی از انواع قطرهای کاروگیت اسپیرال شامل:

۱. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۲. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۳. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۴. لوله کاروگیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر
۵. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۶. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۷. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۸. لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ میلیمتر پلی

عنوان محصول	مقاله / قیمت
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ 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 ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۲۴۰۰ میلیمتر	مشاهده

ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و لوله کاروگیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر

[ویدئو شماره ۱](#)

[ویدئو شماره ۲](#)

ارتباط با واحد فروش و پشتیبانی

۰۹۱۲۰۴۸۹۶۷۸

مهندس آمین خلغیان

تماس با ما

۰۲۱-۶۶۱۹۳۰۳۵

شماره ثابت دفتر

۰۹۱۲۰۱۸۹۶۷۸

مدیر فروش

دفتر ۹ الی ۱۷ و همراه ۹ الی ۲۱

ساعات پاسخگویی

ارتباط با ما

تهران، شادآباد، مجتمع پارسیان

بلوک آیان پلاک ۴۲

آدرس دفتر فروش

حداصل شهریار و ریاط کریم،

شهرک فرارت، خیابان آذر پلاک ۲۲۰

آدرس کارخانه

لیست محصولات

لوله پلی اتیلن

لوله کاروگیت

لوله آبرسانی

لوله گازرسانی

لوله آتشنشانی

لوله کشاورزی

لوله فاضلابی



صنعت پلیمر ایران

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.

