

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

(سه شنبه ۱۳۹۹/۰۲/۰۲)

خانه لیست مقالات لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر | قیمت و خرید

سنت پلیمر ایران

لوله کاروگیت اسپیرال 2200

قیمت عمده و همکاری

www.SanatPolymerIran.com

آرمین خلیفیان 09120189678



لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر - مقاله PDF

معرفی

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر نوعی لوله 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 ۲۲۰۰ میلیمتر و قطر خارجی آن بین ۲۳۰۰ تا ۳۵۰۰ میلیمتر است. جنس این لوله از فولاد با کیفیت بالا تولید می‌شود و معمولاً به صورت سیاه یا پوشش ضدخوردگی عرضه می‌شود.

فهرست مطالب

- لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ چیست؟
- مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- مشخصات ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
- کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
- تجهیزات لازم در نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
- کاربرد کلی لوله های کاروگیت اسپیرال در سیستم خنک کننده و تهویه مطبوع خودرو
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در برابر خوردگی مقاوم است؟
- تاثیر اشعه UV روی لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر چیست؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر با پوشش مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید موجود است؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاومت قابل قبول دارد؟
- آیا لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ میلیمتر در تهران
- **جدول قیمت به روز لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر**
- ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و مجموعه ویدئوی لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر نوعی لوله 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 ۲۲۰۰ میلیمتر و قطر خارجی آن بین ۲۳۰۰ تا ۳۵۰۰ میلیمتر است. جنس این لوله از فولاد با کیفیت بالا تولید می‌شود و معمولاً به صورت سیاه یا پوشش ضدخوردگی عرضه می‌شود.

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر به دلیل قطر بزرگ و ضخامت دیواره بالا، به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال مواد سنگین، گاز، نفت، آب و مواد شیمیایی در پروژه‌های عمرانی و صنعتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. همچنین، این نوع لوله برای ساخت خطوط لوله‌گذاری طولانی مانند خطوط لوله‌گذاری گاز و نفت نیز استفاده می‌شود.

نمایی از محوطه کارخانه صنعت پلیمر ایران در تولید لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر





برای طراحی و ساخت لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۵L 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 ۸۲۵۲ ASTM: 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 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 C۲۰۰ 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 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 ۲۲۰۰ میلیمتر تعیین می‌کنند و باید در طراحی و ساخت این لوله‌ها رعایت شوند.

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ 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 برخی مشکلات مواجه شوند. این مشکل با استفاده از روش‌های پوشش دهی و رویه‌های حفاظتی قابل حل است.
۲. شکستگی: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 راه اندازی لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر، می‌توان این مشکلات را کاهش داد و بهره‌وری و عمر مفید لوله را افزایش داد.

مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر به دلیل ویژگی‌های زیر دارای مزایای بسیاری است:

۱. مقاومت بالا در برابر فشار: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ میلیمتر را از نظر ساختاری بسیار مقاوم و پایدار می‌کند و این لوله به راحتی می‌تواند با شرایط سخت محیطی مانند لرزش‌های زمین‌ی و جابجایی خاک سازگاری داشته باشد.
۵. قابلیت استفاده در برابر شرایط آب و هوایی سخت: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر به دلیل مقاومت بالایی در برابر شرایط آب و هوایی سخت مانند برف، باران و خشکسالی، می‌تواند در پروژه‌هایی که در مناطق مختلف و با شرایط آب و هوایی متفاوت انجام می‌شود، به عنوان یک گزینه مناسب مورد استفاده قرار بگیرد.
۶. قابلیت تولید به طول بلند: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر می‌تواند به طول بلند تولید شود و به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای ساخت خطوط لوله‌گذاری طولانی مانند خطوط لوله‌گذاری گاز و نفت استفاده شود.

بنابراین، لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر به دلیل ویژگی‌های فوق، به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال سوبه‌های سنگین و مایعات در صنایع مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مشخصات ظاهری لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر دارای مشخصات ظاهری زیر است:

- قطر داخلی: ۲۲۰۰ میلیمتر
- قطر خارجی: بین ۲۳۰۰ تا ۳۵۰۰ میلیمتر
- ضخامت دیواره: بین ۶ تا ۲۵ میلیمتر
- طول: بین ۶ تا ۱۸ متر
- جنس: فولاد با کیفیت بالا
- روش تولید: اسپیرالی
- شکل: استوانه‌ای
- رنگ: معمولاً سیاه با پوشش ضدخوردگی

با توجه به ابعاد بزرگ لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر، نصب و حمل و نقل آن نیاز به تجهیزات و فضای کافی دارد و بهتر است که نصب و حمل و نقل آن توسط تیم‌های متخصص و با استفاده از تجهیزات مناسب انجام شود.

کاربردهای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ میلیمتر عبارتند از:

۱. خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در خطوط لوله‌گذاری نفت و گاز به دلیل مقاومت بالا در برابر فشار و خوردگی، قابل استفاده است.
۲. خطوط لوله‌گذاری آب: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در خطوط لوله‌گذاری آب در پروژه‌های عمرانی و صنعتی استفاده می‌شود.
۳. انتقال سوبه‌های معدنی: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در صنایع معدنی برای انتقال سوبه‌های سنگین مانند مس، سرب و روی استفاده می‌شود.
۴. خطوط لوله‌گذاری مواد شیمیایی: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در صنایع پتروشیمی و شیمیایی برای انتقال مواد شیمیایی با فشار بالا استفاده می‌شود.
۵. خطوط لوله‌گذاری آبدی معدن: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در خطوط لوله‌گذاری آبدی معدن جهت انتقال آب به مناطق معدنی استفاده می‌شود.
۶. خطوط لوله‌گذاری تصفیه‌خانه‌های پساب: لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در خطوط لوله‌گذاری تصفیه‌خانه‌های پساب جهت انتقال پساب به بیرون از شهر، استفاده می‌شود.

با توجه به مزایای لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر، در پروژه‌هایی که نیاز به انتقال حجم بالایی از مایعات و سوبه‌های سنگین با فشار بالا دارند، این نوع لوله به عنوان یکی از بهترین گزینه‌ها برای انتقال مواد استفاده می‌شود.

تجهیزات لازم در نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ به دلیل ابعاد بزرگ و وزن بالای آن، نیاز به تجهیزات خاصی دارد. برخی از تجهیزات مورد نیاز برای نصب لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ عبارتند از:

۱. دستگاه‌های بارگیری و حمل و نقل: برای حمل لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰، 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 ۲۲۰۰ کمک کند.



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.



آرمین خلفیان

0912 018 9678

آیا لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در برابر خوردگی مقاوم است؟

بله، لوله کارونیت اسپیرال با توجه به جنس فولادی که دارد، به طور کلی در برابر خوردگی مقاوم است. فولاد که از آن در ساخت لوله کارونیت اسپیرال استفاده می شود، دارای مقاومت خوبی در برابر خوردگی است و می تواند در برابر اثرات مخرب زیادی از جمله خوردگی مقاومت کند. با این حال، برای افزایش مقاومت لوله کارونیت اسپیرال در برابر خوردگی، می توان از روش هایی مانند پوشش دهی ضد خوردگی استفاده کرد. این پوشش ها معمولاً شامل روش هایی مانند رنگ های خاص و روغن ها و رزین های ضد خوردگی هستند که می توانند عمر مفید و عمر کاری لوله را بهبود بخشند. بنابراین، با توجه به نیازهای خاص پروژه، می توان از روش های مختلفی برای افزایش مقاومت لوله کارونیت اسپیرال در برابر خوردگی استفاده کرد.

تاثیر اشعه UV روی لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر چیست؟

لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر به دلیل جنس فولادی که دارد، از طریق اشعه UV تحت تاثیر قرار نمی گیرد. در واقع، اشعه UV بر روی فولاد تاثیر کمتری دارد و معمولاً مشکلی برای لوله کارونیت اسپیرال ایجاد نمی کند. با این حال، اگر لوله کارونیت 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 پوشش های مقاوم در برابر UV بر روی لوله باشد تا از تاثیرات مخرب اشعه UV جلوگیری شود.

آیا لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر با پوشش مقاوم در برابر اشعه UV نور خورشید موجود است؟

بله، پوشش های مقاوم در برابر UV برای لوله کارونیت اسپیرال موجود است. این پوشش ها معمولاً شامل موادی مانند رنگ های خاص و رزین های مقاوم در برابر UV هستند. استفاده از پوشش ها با مقاومت در برابر UV برای لوله کارونیت اسپیرال می تواند به بهبود عمر مفید و عمر کاری آن کمک کند و از آسیب هایی که ناشی از تاثیرات مخرب اشعه UV ممکن است بر روی لوله بیفتد، جلوگیری کند. با این حال، باید توجه داشت که هزینه اعمال پوشش های مقاوم در برابر UV بر روی لوله کارونیت اسپیرال افزایش خواهد یافت و باید در نظر گرفته شود.

آیا لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در برابر زنگ زدگی مقاومت قابل قبول دارد؟

بله، لوله کارونیت اسپیرال با توجه به جنس فولادی که دارد، مقاومت خوبی در برابر زنگ زدگی نیز دارد. فولاد که از آن در ساخت لوله کارونیت اسپیرال استفاده می شود، دارای خصوصیات مانند مقاومت بالا در برابر زنگ زدگی و خوردگی است. با این حال، برای افزایش مقاومت لوله کارونیت اسپیرال در برابر زنگ زدگی، می توان از روش هایی مانند پوشش دهی ضد زنگ استفاده کرد. این پوشش ها معمولاً شامل روش هایی مانند رنگ های خاص و روغن ها و رزین های ضد زنگ هستند که می توانند عمر مفید و عمر کاری لوله را بهبود بخشند. بنابراین، با توجه به نیازهای خاص پروژه، می توان از روش های مختلفی برای افزایش مقاومت لوله کارونیت اسپیرال در برابر زنگ زدگی استفاده کرد.

آیا لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر در برابر ضربه و خراش مقاوم است؟

لوله کارونیت 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 کارونیت اسپیرال استفاده می شود، دارای مقاومت بالا در برابر ضربه و خراش است. با این حال، نباید فراموش کرد که لوله کارونیت 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 کارونیت اسپیرال در برابر خراش و ضربه، می توان از روش هایی مانند استفاده از پوشش های محافظتی و یا تقویت مانند پوشش های پلی اتیلن و پوشش های سرامیکی استفاده کرد. همچنین، می توان از تجهیزات ایمنی مانند کاورهای محافظ و صفحات فولادی محافظ برای جلوگیری از ضربه و خراش استفاده کرد.

انواع قطرهای مختلف لوله کارونیت اسپیرال موجود در بازار کدام است؟

لوله کارونیت اسپیرال در انواع مختلفی از جمله قطرها و ضخامت های مختلف تولید می شود. برخی از انواع قطرهای کارونیت اسپیرال شامل:

۱. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۲. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۳. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۴. لوله کارونیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر
۵. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۶. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۷. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۸. لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر
۹. لوله کارونیت اسپیرال ۲۴۰۰ میلیمتر
۱۰. لوله کارونیت اسپیرال ۲۵۰۰ میلیمتر
۱۱. لوله کارونیت اسپیرال ۲۶۰۰ میلیمتر
۱۲. لوله کارونیت اسپیرال ۲۸۰۰ میلیمتر
۱۳. لوله کارونیت اسپیرال ۳۰۰۰ میلیمتر

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

ارزانترین قیمت خرید لوله کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 کارونیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر پلی

عنوان محصول	مقاله / قیمت
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۱۵۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ 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 ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده
لوله کاروگیت دوجداره ۲۲۰۰ میلیمتر	مشاهده

ویدئو معرفی شرکت صنعت پلیمر ایران و لوله کاروگیت اسپیرال ۲۲۰۰ میلیمتر

ویدئو شماره ۱

ویدئو شماره ۲

ارتباط با واحد فروش و پشتیبانی

۰۹۱۲۰۴۸۹۶۷۸

مهندس آمین خلیفیان

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 پارسپان

بلوک آبان پلاک ۴۲

آدرس دفتر فروش

حداصل شهریار و رباط کریم،

شهرک فرات، 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.

