

☎ به علت نوسات، قیمت را تلفنی چک کنید

## قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی

[خانه](#) / [لیست مقالات](#) / قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی

**قیمت لوله**

**پلی اتیلن**

**آبرسانی**

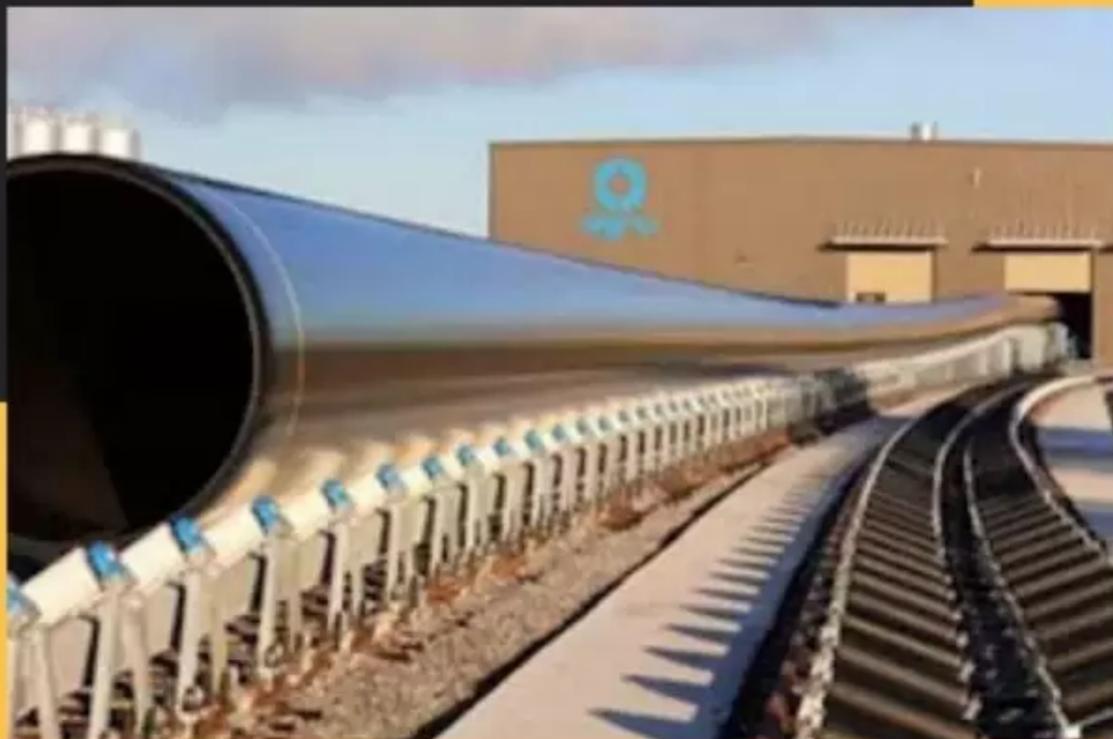
[www.Vazin-Plast.com](http://www.Vazin-Plast.com)

**امیرحسینی 0912 636 3513**

### فهرست مطالب

۱. قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی
۲. انواع لوله پلی اتیلن آبرسانی
۳. مشخصات فنی لوله های پلی اتیلن آبرسانی
۴. کاربردهای لوله های پلی اتیلن در کشاورزی
۵. نحوه محاسبه قیمت پلی اتیلن آبرسانی
۶. قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی در تهران
۷. بیشترین سوالات پرسش شده توسط کاربران
۸. سوالات پرتکرار خرید لوله پلی اتیلن آبرسانی

📄 [لوله پلی اتیلن آبرسانی - دانلود نسخه PDF مقاله](#)



## قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی

لوله پلی اتیلن آبرسانی از تنوع سائیزی بالایی برخوردار است و از سائیز ۲۰ میلی‌متری تا سائیز ۵۰۰ میلی‌متری را شامل می‌شود. لازم به ذکر است که با توجه به شرایط اقتصادی و قیمت ارز قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی نیز ثابت نیست و حتی به شکل روزانه در حال تغییر است.

لوله‌های پلی‌اتیلن دارای انواع مختلفی هستند که هر کدام از آنها بر اساس کاربردهای طبقه‌بندی شده و مورد استفاده قرار می‌گیرند. یکی از پر کاربردترین انواع لوله‌های پلی‌اتیلن لوله پلی‌اتیلن آبرسانی می‌باشد.

رنگ این لوله به رنگ سیاه است و در کناره آن یک خط باریک آبی کشیده شده و همین خط آن را از دیگر انواع لوله‌های پلی‌اتیلن متمایز می‌کند. از عمده‌ترین و شاید مهم‌ترین کاربرد این نوع لوله‌ها، همان‌طور که از نامش پیداست کمک به شبکه آبرسانی و نقل و انتقال آب از یک نقطه به نقطه دیگر است. این نوع لوله از مقاومت و استحکام بسیار بالایی برخوردار است و البته در کنار این استحکام بالا وزنی سبک داشته و به راحتی قابل نصب و اتصال است. از دیگر ویژگی‌های آن عدم خوردگی و رسوب‌گذاری است که باعث شده این لوله بسیار کاربردی باشند. بعلاوه لوله پلی‌اتیلن آبرسانی از طول عمر بالایی نیز برخوردار است و به لحاظ اقتصادی استفاده از آن کاملاً به صرفه است. این نوع لوله برای نقل و انتقال آب شرب بسیار مناسب است، دلیل آن این است که میکرواورگانیزم‌های موجود در آب آسبایی به لوله نمی‌رسانند.

## انواع لوله پلی اتیلن آبرسانی

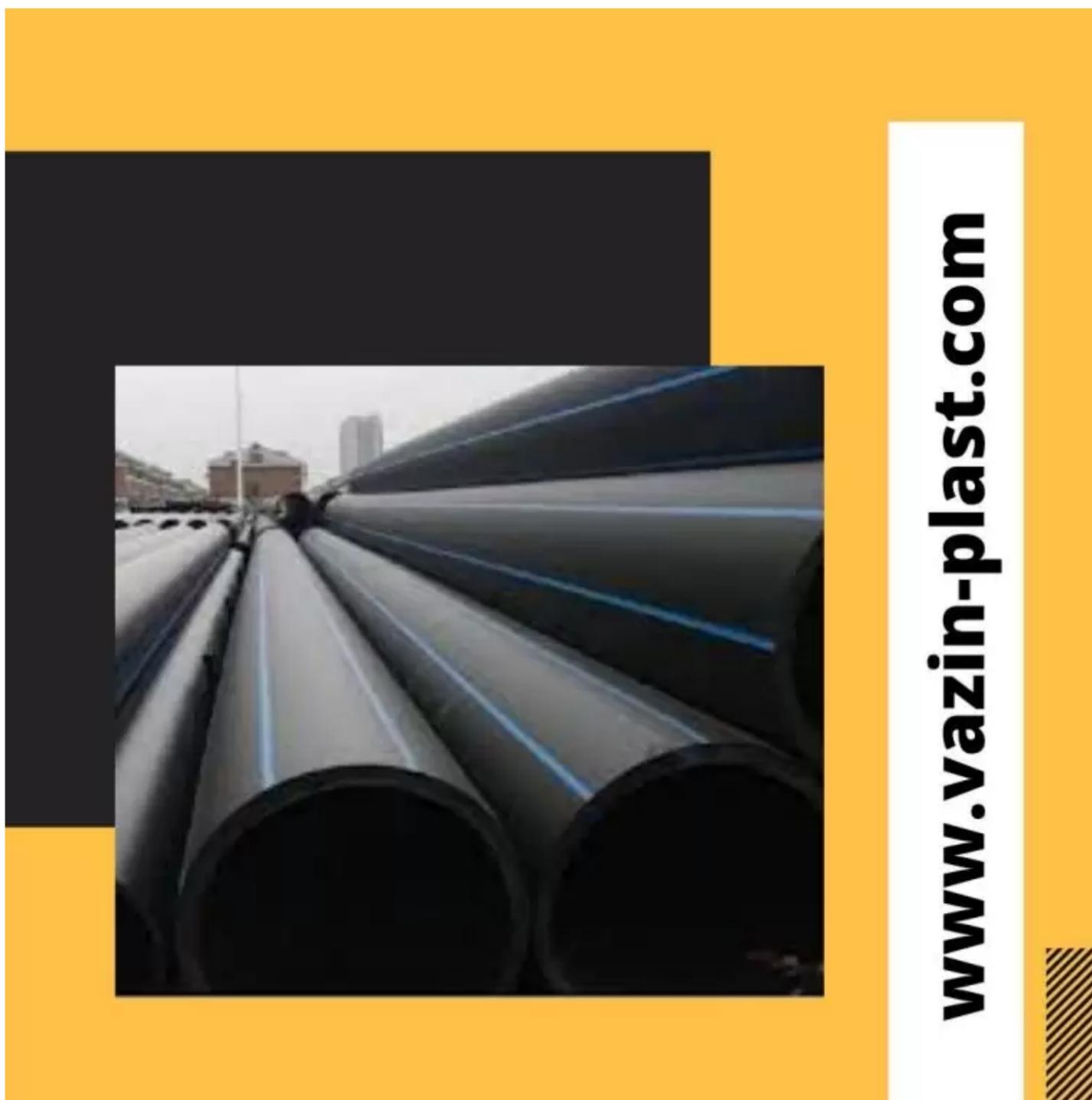
نقش لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی در شبکه نقل و انتقال آب بسیار مهم است. این نوع لوله‌های دارای قطرهای مختلفی هستند که از ۱۶ میلی‌متر آغاز شد و تا ۳۱۵ میلی‌متر نیز وجود دارد. و فشار مناسب برای آنها از ۴ اتمسفر شروع شده و تا ۲۵ اتمسفر می‌رسد. لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی صرف‌نظر از ضخامت و اندازه و درجه فشار مخصوصشان به سه مدل کلی تقسیم می‌شوند.

PE۶۳

این مدل از لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی جزو مدل‌های از رده خارج‌شده است و این روزها دیگر چندان از آنها استفاده نمی‌شود. دلیل آن ضخامت و وزن بالای آن- در مقایسه با مدل‌های دیگر است و قیمت‌اش نیز بسیار بالا است و استفاده از آن مقرون و به صرفه نیست.

این محصول حاصل کشف تولیدکنندگان بود که متوجه شدند با بالا بردن «دانسیته» مواد قابلیت مقاومت و فشار لوله بالاتر می‌رود و می‌توان حجم و ضخامت لوله را کاهش داد. به لحاظ قیمتی چون مواد کمتری در آن استفاده شده نسبت به مدل PE۶۳ ارزان تر است. به همین دلیل کارایی و قابلیت بالاتری دارد.

اندازه ۱۰۰ لوله پلی‌اتیلن آبرسانی ساخته شده از بهترین و باکیفیت‌ترین مواد اولیه است. این نوع لوله از کارایی بالاتر و ضخامت و وزن کمتری برخوردار است. همچنین توان تحمل فشار و بار اضافی را تا حد بسیار زیادی دارد. نمونه‌های قدیمی تر این مدل از لوله با برخورد اشعه های مضر آفتاب دچار استهلاک و فرسودگی می شدند. این مورد یکی از معایب مهم لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی بود. اما در مدل جدیدتر آن این عیب برطرف شده است. مدل جدید لوله ۱۰۰ پلی‌اتیلن آبرسانی در برابر اشعه ماورا بنفش مقاوم است و اشعه های مضر نور خورشید تاثیری بر روی آن نمی گذارد.



[www.vazin-plast.com](http://www.vazin-plast.com)

۰۹۱۲ ۶۳۶ ۳۵۱۳

شرکت وزین پلاست با بیش از ۲۰ سال سابقه در زمینه تولید لوله و اتصالات پلی اتیلن، عرضه کننده محصولات مرغوب و دارای استاندارد جهانی می باشد.

همین حالا با کارشناسان فروش و پشتیبانی ارتباط بگیرید

## مشخصات فنی لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی

لوله پلی‌اتیلن PE۳۲ با توسعه فناوری در حوالی سال ۱۹۵۰ تولید شد و پس از آن نسل سوم لوله‌های پلی‌اتیلن آبرسانی با عنوان مدل PE۱۰۰ ساخته شدند. این نوع از لوله‌ها برای خطوط لوله آب آشامیدنی، آبیاری گیاهان زیستی و نمک‌زدایی، استخراج شنا و... بکار گرفته شدند.

به دلیل اینکه لوله‌های پلی‌اتیلن با قطر کم و ضخامت کوچک مقرون و به صرفه‌تر هستند در بسیاری از مناطق کاربرد بسیار بالایی دارند و جهت لوله‌کشی سیستم فاضلاب از آنها استفاده می‌شود.

تراکم لوله‌های پلی‌اتیلن ابرسانی با در نظر گرفتن درصد ساختار بلوری شان به سه دسته تقسیم می‌شوند. ۱. HDPE ۳. MDPE ۲. LDPE از خصوصیات فنی این نوع لوله‌ها باید به موارد زیر اشاره کرد:

۱. لوله‌های پلی‌اتیلن ابرسانی در برابر شرایط جوی نامساعد و بسیار بد، مقاومت بالایی دارند.
۲. لوله‌های پلی‌اتیلن ابرسانی، مقاومت و استحکام بسیار بالایی در برابر هر نوع پوسیدگی و پارگی دارند.
۳. این نوع لوله‌ها علاوه بر مقاومت بالا در برابر ترک‌خوردگی و فشار نیز مقاوم هستند.
۴. لوله‌هایی که ضخامت بالایی دارند در برابر خوردگی مقاوم هستند.
۵. نصب و راه‌اندازی آنها بسیار سهل و سریع انجام می‌شود.
۶. لوله‌های پلی‌اتیلن ابرسانی در مقایسه با سایر انواع لوله‌ها به دلیل صیقلی بودن و ضریب زبری کم افت فشار و ناشی از اصطکاک را تا میزان بسیار زیادی پایین می‌آورند.
۷. جریان آب درون لوله پلی‌اتیلن بسیار کم صدا است.
۸. عایق‌بندی این نوع لوله‌ها در حوزه عایق‌بندی برق و عایق‌بندی حرارتی بسیار قدرتمند است.
۹. قابلیت بازیافت بالا و امکان تبدیل دوباره به مواد اولیه.
۱۰. از مواد غیر سمی ساخته شده است.
۱۱. قابلیت مقاومت در برابر تنش‌های محیطی مثل زلزله
۱۲. انعطاف‌پذیری بسیار خوب
۱۳. در برابر اشعه ماورا بنفش مقاوم بوده و اشعه مضر خورشید بر روی آن تاثیری ندارد.
۱۴. قابلیت استفاده از جوش پلاستیکی در این نوع لوله‌ها

## کاربردهای لوله‌های پلی‌اتیلن در کشاورزی

لوله‌های پلی‌اتیلن در کشاورزی و صنایع وابسته دارای کاربرد های فراوانی هستند.

از جمله کاربردهای این لوله‌ها در صنایع کشاورزی میتوان به کنترل کردن منابع آبی و ممانعت از هدر رفت آب اشاره کرد که نقش بسیاری در این صنعت بازی می‌کند. این نوع لوله‌ها از خصوصیات منحصر به فردی برخوردارند که باعث استفاده فراوان از آنها در این صنعت شده است. مقاومت و استحکام بالا، قابلیت نصب راحت، قیمت پایین و هزینه کم، طول عمر زیاد، غیر سمی بودن و بهداشت زیاد، سبکی و وزن کم، قابلیت انعطاف‌پذیری و... از خصوصیات ویژه این نوع لوله‌ها است. می‌توان گفت که تقریباً در بیشتر مزارع کشاورزی و گلخانه‌های مصنوعی جهان از لوله‌های پلی‌اتیلن به نحوی استفاده می‌شود. از سایزهای بزرگ گرفته که برای انتقال آب پرفشار استفاده می‌شود تا اندازه‌های بسیار کوچک که برای آبیاری گیاهان و زمین‌های کشاورزی کوچک تحت سیستم آبیاری قطره، کاربردهایی است که لوله‌های پلی‌اتیلن در کشاورزی دارند.

بعضی از مزیت‌های استفاده از لوله‌های پلی‌اتیلن در صنایع کشاورزی عبارت‌اند از:

۱. استفاده از این لوله‌ها در سیستم‌های مدیریت آبیاری
۲. کنترل حجم و فشار انتقال آب پاک برای محصولات کشاورزی
۳. بهره‌برداری بهتر از تجهیزات کشاورزی و نیروهای کار در صورت راه‌اندازی سیستم‌های نصب آسان این لوله‌ها
۴. پایین آمدن درصد خرابی و فرسودگی سیستم‌های آبیاری در صورت استفاده از لوله‌های پلی‌اتیلن
۵. کاستن از هزینه‌های نگهداری و تعمیر سیستم‌های آبیاری

## نحوه محاسبه قیمت پلی‌اتیلن ابرسانی

لوله پلی‌اتیلن به شکل کیلویی قیمت‌گذاری می‌شود به همین جهت اگر بخواهیم قیمت آن را محاسبه کنیم باید فرمول محاسبه وزن لوله پلی‌اتیلن در اندازه‌های مختلف آن را بلد باشیم. این لوله در اندازه متنوعی تولید می‌شود سایز نرمال آن معمولاً از ۲۰ میلی‌متر شروع شده و تا ۲۴۰۰ میلی‌متر نیز ادامه دارد. از این جهت که قیمت لوله پلی‌اتیلن ابرسانی بر پایه وزن آن محاسبه می‌گردد و وزن آن نیز بستگی به میزان فشاری دارد که لوله قابلیت تحمل آن را دارد، به همین دلیل هر چه فشار کاری لوله بیشتر باشد قیمت آن نیز بالاتر می‌رود. برای اینکه بتوانیم قیمت لوله پلی‌اتیلن ابرسانی را به دست بیاوریم بایستی وزن هر مترمربع این لوله را در بهای یک کیلو مواد اولیه ضرب کنیم. البته بایستی در اینجا هزینه‌های مربوط به حمل‌ونقل، مقدار سود تولیدکننده و فروشنده را نیز به آن اضافه کنیم. متغیرهای محاسبه قیمت لوله پلی‌اتیلن ابرسانی به صورت زیر است.

MRS - S.F - P - D

قطر بیرونی لوله پلی‌اتیلن بر اساس واحد میلی‌متر مثلاً: ۱۶-۱۰-۶ و...بار

# قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی در تهران

شرکت وزین پلاست با بیش از ۲۰ سال سابقه در زمینه تولید لوله و اتصالات پلی اتیلن از ابتدای فعالیت خود به تولید محصولات مرغوب و دارای استاندارد جهانی پرداخته است. شرکت وزین پلاست عرضه کننده تعداد زیادی از محصولات مورد نیاز این صنعت است. مشتریان محترم می توانند برای بهره مندی از خدمات ما با شماره تماس های زیر تماس حاصل فرمایند :

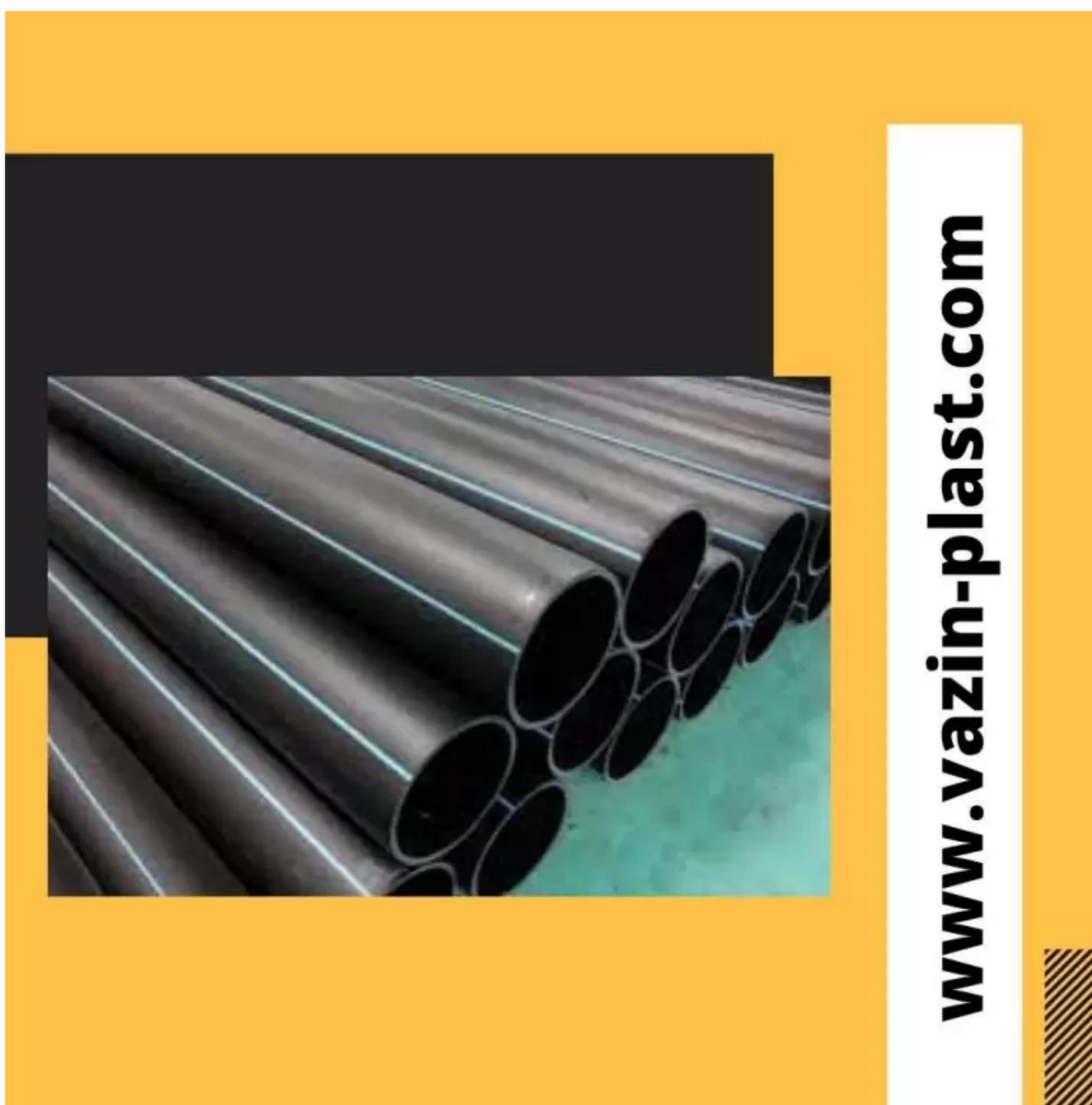
۰۲۱۶۶۱۳۰۲۸۰

۰۲۱۶۶۱۴۰۸۴۱

۰۹۱۲۸۷۵۳۵۱۸

و یا برای اطلاع از خدمات و ارتباط با ما می توانید به آدرس اینترنتی [vazin-plast.com](http://vazin-plast.com) مراجعه نمایید و همچنین برای دریافت خدمات حضوری می توانید به آدرس زیر مراجعه فرمایید

تهران آزادگان غرب به شرق بعد از ورودی فیروز بهرام خ شمس اباد ۲۰۰ متر داخل دست چپ خ قائم ال محمد کوی وحدت پلاک ۹



[www.vazin-plast.com](http://www.vazin-plast.com)

## بیشترین سوالات پرسش شده توسط کاربران

آیا CPVC همان PVC است؟

CPVC همچنین یک ترموپلاستیک است که در بسیاری از محصولات مشابه PVC قالب گیری می شود. این تفاوت در آرایش به CPVC اجازه می دهد تا طیف وسیع تری از دما را تحمل کند. به همین دلیل است که بسیاری از قوانین ساختمانی به استفاده از CPVC در مقابل PVC برای استفاده در کاربردهای آب گرم نیاز دارند.

بهترین لوله برای خط اصلی آب چیست؟

مس و پی وی سی هر دو کاربرد خود را در سیستم های توزیع آب مدرن دارند. مس، از یک طرف، یک فلز قوی و در عین حال انعطاف پذیر است که اغلب اولین انتخاب برای لوله کشی خانه است. لوله کش ها و پیمانکاران حرفه ای اغلب از مس استفاده می کنند زیرا می توان از آن برای تشکیل لوله هایی با دیواره های نازک اما مستحکم استفاده کرد.

چه نوع لوله کشی بد است؟

در حالی که مسائل لوله کشی نگرانی اصلی لوله های پلی بوتیلن و فولاد گالوانیزه است، لوله های سربی تهدید متفاوت و بسیار جدی تری هستند. سرب ماده ای سمی برای بلعیدن است. اگر خانه شما مجهز به لوله کشی یا وسایل لوله کشی حاوی سرب است، این سم می تواند در آب آشامیدنی شما قرار گیرد.

شرکت وزین پلاست با بیش از ۲۰ سال سابقه در زمینه تولید لوله و اتصالات پلی اتیلن،  
عرضه کننده محصولات مرغوب و دارای استاندارد جهانی می باشد.  
همین حالا با کارشناسان فروش و پشتیبانی ارتباط بگیرید

۰۹۱۲ ۶۳۶ ۳۵۱۳

## سوالات پرتکرار خرید لوله پلی اتیلن آبرسانی

جهت لوله کشی سیستم فاضلاب از چه لوله هایی استفاده میشود؟

لوله پلی اتیلن برای خطوط لوله آب آشامیدنی، آبیاری گیاهان زیستی و نمک زدایی، استخر شنا و... بکار گرفته شدند. به دلیل اینکه لوله های پلی اتیلن با قطر کم و ضخامت کوچک مقرون و به صرفه تر هستند در بسیاری از مناطق کاربرد بسیار بالایی دارند.

نحوه محاسبه قیمت پلی اتیلن آبرسانی به چه صورت است؟

لوله پلی اتیلن به شکل کیلویی قیمت گذاری میشود به همین جهت اگر بخواهیم قیمت آن را محاسبه کنیم باید فرمول محاسبه وزن لوله پلی اتیلن در اندازه های مختلف آن را بلد باشیم. این لوله در اندازه متنوعی تولید میشود سایز نرمال آن معمولاً از ۲۰ میلی متر شروع شده و تا ۲۴۰۰ میلی متر نیز ادامه دارد.

از معایب مهم لوله های پلی اتیلن آبرسانی چیست؟

نمونه های قدیمیتر این مدل از لوله با برخورد اشعه های مضر آفتاب دچار استهلاک و فرسودگی میشدند.

در ارتباط باشید

### درباره وزین پلاست

شرکت وزین پلاست با بیش از ۲۰ سال سابقه در زمینه تولید لوله و اتصالات پلی اتیلن، عرضه کننده محصولات مرغوب و دارای استاندارد جهانی می باشد.

#### آدرس

تهران آزادگان غرب به شرق بعد از ورودی فیروز بهرام خ شمس اباد ۲۰۰ متر  
داخل دست چپ خ قائم ال محمد کوی وحدت پلاک ۹

#### تماس با مجموعه

۰۲۱۶۶۱۳۰۲۸۰  
۰۲۱۶۶۱۴۰۸۴۱  
۰۹۱۲۸۷۵۳۵۱۸

#### شبکه های اجتماعی



#### پست الکترونیک

[Support@Vazin-Plast.Com](mailto:Support@Vazin-Plast.Com)

## محصولات ما

[لوله پلی اتیلن PE ۸۰](#)

[فروش لوله پلی اتیلن](#)

[لوله پلی اتیلن کابلی](#)

[پلی اتیلن](#)

[لوله پلی اتیلن](#)

[قیمت لوله پلی اتیلن](#)

[خرید لوله پلی اتیلن](#)

[خرید پلی اتیلن](#)

[پایپ لاین](#)

## محصولات ما

[تولید کننده لوله پلی اتیلن](#)

[لوله پلی اتیلن قطره ای](#)

[قیمت لوله پلی اتیلن آبرسانی](#)

[لیست قیمت لوله پلی اتیلن](#)

[لوله پلی اتیلن PE ۱۰۰](#)

[تولید لوله پلی اتیلن](#)

[اتصالات پلی اتیلن](#)

[اتصالات لوله پلی اتیلن](#)

[وزین پلاست - خانه](#)