



لوله یار

لوله پلی اتیلن و تجهیزات آبیاری

کاتالوگ محصولات

تأمین مستقیم لوله ی پلی اتیلن و تجهیزات آبیاری برای پروژه های آبرسانی، آبیاری کشاورزی، فاضلاب و گازرسانی – بدون واسطه، با مشاوره ی فنی رایگان.

فهرست محصولات

۱ لوله پلی اتیلن آبرسانی (PE100)

۲ لوله پلی اتیلن آبیاری تحت فشار

۳ نوار تیپ آبیاری قطره‌ای

۴ لوله دوجداره کاروگیت فاضلاب

۵ لوله پلی اتیلن گاز

۶ اتصالات پلی اتیلن (جوش و الکتروفیوژن)

۷ قطره‌چکان، شیرآلات و لوازم آبیاری

لوله پلی اتیلن آبرسانی (PE100)

لوله فشار قوی برای انتقال آب شرب، کشاورزی و صنعتی

لوله پلی اتیلن آبرسانی از گرید PE100/PE80 برای خطوط انتقال آب شرب، صنعتی و کشاورزی تولید می شود. در برابر خوردگی، رسوب و ضربه مقاوم است و با اتصال جوشی (الکتروفیوژن یا سربه سر)، شبکه ای یکپارچه و بدون نشتی می سازد.

مشخصات فنی

متریال	PE100 / PE80
قطر	Ø20 تا Ø630 میلی متر
کلاس فشار	PN16 تا PN6
استاندارد	ISIRI 14427 / EN 12201

ویژگی ها

- مقاوم در برابر خوردگی، رسوب و رشد جلبک نسبت به لوله فلزی
- عمر مفید طولانی (بیش از ۵۰ سال) طبق استانداردهای مرجع
- انعطاف پذیر در برابر ضربه، فشار ضربه ای آب (واترهمر) و یخ زدگی
- اتصال جوشی الکتروفیوژن یا سربه سر، بدون نیاز به آب بندی مکانیکی

کاربردهای رایج

- خطوط انتقال و توزیع آب شرب شهری و روستایی
- آبرسانی صنعتی به کارخانه ها و سایت های تولیدی
- خط اصلی انتقال آب کشاورزی از منبع (چاه/چشمه) تا مزرعه
- بازسازی و جایگزینی خطوط فلزی فرسوده و خورده شده

لوله پلی اتیلن آبیاری تحت فشار

لوله سبک برای شبکه آبیاری بارانی و مزارع تحت فشار

برای خطوط اصلی و فرعی آبیاری بارانی، سبک تر و مقرون به صرفه تر از لوله ی آبرسانی شهری طراحی شده و نصب آن در مزرعه و باغ سریع و بدون نیاز به تجهیزات سنگین انجام می شود.

مشخصات فنی

متریال	PE80 / LDPE
قطر	Ø16 تا Ø225 میلی متر
کلاس فشار	PN4 تا PN10
کاربرد	آبیاری بارانی و تحت فشار مزارع و باغات

ویژگی ها

- وزن سبک، حمل و نصب آسان در سطح مزرعه
- قابل جمع آوری فصلی و استفاده ی مجدد در قرقه های بزرگ
- مقاوم در برابر اشعه UV در گریدهای رویه
- سازگار با اتصالات سریع و شیرآلات استاندارد آبیاری

کاربردهای رایج

- خط فرعی آبیاری بارانی در مزارع غلات و علوفه
- انتقال آب بین استخر ذخیره و ایستگاه پمپاژ مزرعه
- آبیاری باغات میوه با آبپاش های ثابت یا متحرک
- شبکه ی موقت آبیاری در پروژه های فصلی و اجاره ای زمین

نوار تیپ آبیاری قطره‌ای

آبیاری دقیق و کم‌مصرف برای ردیف‌کاری‌ها و گلخانه

نوار تیپ برای آبیاری قطره‌ای ردیف‌کاری‌های سبزی، صیفی و نشاء استفاده می‌شود؛ با کنترل دقیق دبی، مصرف آب را به‌شدت کاهش می‌دهد و یکنواختی آبیاری را در طول ردیف تضمین می‌کند.

مشخصات فنی

ضخامت	۶ تا ۱۲ میل
فاصله قطره‌چکان	۲۰ تا ۴۰ سانتی‌متر
دبی هر قطره‌چکان	۱ تا ۴ لیتر بر ساعت
کاربرد	سبزی و صیفی، نشاء، گلخانه، نهالستان

ویژگی‌ها

- کاهش قابل‌توجه مصرف آب نسبت به آبیاری سطحی
- قطره‌چکان‌های یکپارچه با مقاومت بالا در برابر گرفتگی
- قابل استفاده هم‌زمان با کوددهی (فرتیگیشن)
- انواع ضخامت متناسب با یک یا چند فصل کشت

کاربردهای رایج

- کشت ردیفی سبزی و صیفی (گوجه، خیار، فلفل)
- زمین‌های نشاء و نهالستان با نیاز آبیاری دقیق
- گلخانه‌ها برای کنترل دقیق رطوبت خاک
- زمین‌های شیب‌دار که آبیاری سطحی در آن‌ها فرسایش ایجاد می‌کند

لوله دوجداره کاروگیت فاضلاب

لوله سبک و مقاوم برای دفع فاضلاب و جمع‌آوری آب سطحی

ساختار دوجداره (جدار بیرونی موج‌دار و جدار داخلی صاف) وزن را کاهش داده و در برابر بار خاک و ترافیک سطحی مقاومت بالایی ایجاد می‌کند؛ مناسب شبکه‌های فاضلاب شهری، روستایی و زهکشی.

مشخصات فنی

ساختار	دوجداره کرال، جدار داخلی صاف
قطر	Ø110 تا Ø1000 میلی‌متر
کلاس سختی حلقوی	SN4 تا SN8
استاندارد	EN 13476 / ISIRI

ویژگی‌ها

- وزن پایین نسبت به لوله بتنی؛ حمل و نصب سریع‌تر
- جدار داخلی صاف؛ افت فشار و رسوب کمتر در جریان
- مقاوم در برابر بار ترافیکی زیر آسفالت و خاکیریزی
- اتصال با رینگ آب‌بند، بدون نیاز به چسب یا جوش

کاربردهای رایج

- شبکه‌ی جمع‌آوری فاضلاب شهری و روستایی
- زهکشی و هدایت آب‌های سطحی زیر خیابان و بزرگراه
- خطوط فاضلاب صنعتی با نیاز به قطر بزرگ
- پروژه‌های بازسازی شبکه‌ی فاضلاب بتنی فرسوده

لوله پلی اتیلن گاز

لوله استاندارد شبکه گازرسانی شهری و روستایی

لوله‌ی پلی اتیلن گاز با گرید و رنگ استاندارد (زرد) برای خطوط توزیع گاز طبیعی تولید می‌شود و باید صرفاً توسط پیمانکاران مجاز و طبق ضوابط شرکت گاز نصب شود.

مشخصات فنی

متریال	PE80 (رنگ زرد استاندارد)
قطر	Ø20 تا Ø315 میلی‌متر
کلاس	SDR11 / SDR17
استاندارد	مطابق ضوابط شرکت ملی گاز ایران

ویژگی‌ها

- مقاوم در برابر خوردگی؛ نیاز به حفاظت کاتدی ندارد
- انعطاف‌پذیری بالا برای عبور از پیچ‌وخم مسیر
- اتصال انحصاری با روش الکتروفیوژن برای اطمینان از آب‌بندی
- عمر مفید طولانی در شبکه‌های زیرزمینی

کاربردهای رایج

- شبکه‌ی توزیع گاز طبیعی در بافت مسکونی شهری
- گازرسانی روستایی و توسعه‌ی خطوط بین‌شهری
- انشعابات گاز صنعتی برای کارگاه و کارخانه
- بازسازی خطوط فلزی قدیمی در طرح‌های نوسازی شبکه

اتصالات پلی اتیلن (جوش و الکتروفیوژن)

زانو، سهره، تبدیل و فلنج برای اجرای کامل شبکه

مجموعه‌ی کامل اتصالات پلی اتیلن برای تکمیل خطوط آبرسانی، آبیاری، فاضلاب و گاز؛ متناسب با روش اتصال جوش سربه‌سر یا الکتروفیوژن و هم‌خانواده با کل سایزبندی خط تولید.

مشخصات فنی

روش اتصال	الکتروفیوژن و جوش سربه‌سر (Butt Fusion)
قطر	متناسب با تمام سایزهای خط تولید
انواع	زانو، سهره، تبدیل، درپوش، فلنج
کنترل کیفیت	تحت آزمون فشار کارخانه

ویژگی‌ها

- هم‌خانواده کامل با لوله‌های تولیدی، بدون نیاز به تأمین‌کننده‌ی جدا
- دقت ابعادی بالا برای جوش‌پذیری مطمئن
- مناسب برای تمام کاربری‌ها: آب، آبیاری، فاضلاب و گاز
- موجود در انبار برای تحویل سریع سفارش‌های عمده

کاربردهای رایج

- تغییر مسیر و انشعاب‌گیری در هر نوع خط پلی اتیلن
- اتصال به شیرآلات، پمپ و مخازن با فلنج
- تبدیل قطر بین بخش‌های مختلف یک خط
- ترمیم و توسعه‌ی شبکه‌های موجود

قطره چکان، شیرآلات و لوازم آبیاری

اتصالات جانبی برای تکمیل شبکه آبیاری قطره ای

از قطره چکان های تنظیم پذیر تا شیرهای برقی و فیلترهای توری/دیسکی؛ هر آنچه برای راه اندازی یک شبکه ی آبیاری قطره ای کامل لازم است، بدون نیاز به تأمین از چند فروشنده ی مختلف.

مشخصات فنی

قطره چکان	تنظیم پذیر، تک قطره ای، اینلاین
شیرآلات	شیر برقی، شیر دستی، فیلتر توری/دیسکی
کاربرد	باغ، گلخانه، فضای سبز، مزرعه
نصب	بدون نیاز به ابزار تخصصی

ویژگی ها

- مناسب پروژه های کوچک خانگی تا مزارع بزرگ تجاری
- قطعات استاندارد و سازگار با اکثر برندهای رایج بازار
- راهنمای انتخاب رایگان بر اساس نوع کشت و فشار آب موجود
- موجودی انبار برای تکمیل سریع سفارش

کاربردهای رایج

- تکمیل انتهای شبکه ی آبیاری قطره ای باغ و گلخانه
- آبیاری فضای سبز شهری و محوطه سازی
- کنترل و زمان بندی خودکار آبیاری با شیر برقی
- فیلتراسیون آب چاه یا استخر قبل از ورود به شبکه ی قطره ای

سوآلی دارید؟

برای استعلام قیمت، مشاوره‌ی فنی رایگان یا سفارش عمده، همین حالا با ما در ارتباط باشید.

تلفن / واتساپ: ۰۹۱۵۳۰۶۵۷۰۵

ایمیل: info@loolehyar.com

وبسایت: loolehyar.com

آدرس: مشهد، بزرگراه بابانظر، بابانظر ۵۰، بازار بزرگ ملل