

پلی ران

6+

لیست قیمت پلی اتیلن جوشی

۱۴۰۱/۰۶/۱۹



PE 100 - PN 6



POLIRAN

Building
Drainage system

HDPE 6+ Butt Fusion Fittings

قابلیت اجرا به صورت دفني

کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر

لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +

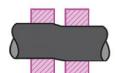
سیستم فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+ پلی ران



- مقاومت بالا در برابر ضربه و تنش های خارجی حتی در دماهای بسیار پایین



- مقاومت بالا در برابر طیف گسترده ای از مواد شیمیایی بر اساس استاندارد ISO 10358



- انعطاف پذیری و الاستیسیته بالا؛ سیستم خود را با لرزش ها و تکان های کوچک وفق می دهد



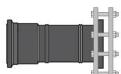
- دارای گواهینامه کاربری BD از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی؛ امکان اجرا به صورت دفعی



- دامنه دمای کارکرد بالا؛ از زیر صفر تا ۸۰ درجه سانتی گراد



- مقاومت در برابر تابش مستقیم خورشید و شرایط آب و هوایی مختلف



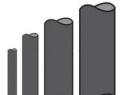
- قابلیت انطباق با تمام سیستم های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیاژی



- تسهیل اجرا با قابلیت پیش سازی اجزا در کارگاه و نصب در محل



- وزن بسیار سبک؛ کاهش هزینه ها و سهولت در جابجایی و نصب



- دامنه تولید لوله از سایز ۵۰ تا ۲۵۰ میلی متر و اتصالات تا سایز ۱۶۰ میلی متر



- واکنش در برابر آتش؛ کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر، به گواهی مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



مرکز تحقیقات راه
مسکن و شهرسازی

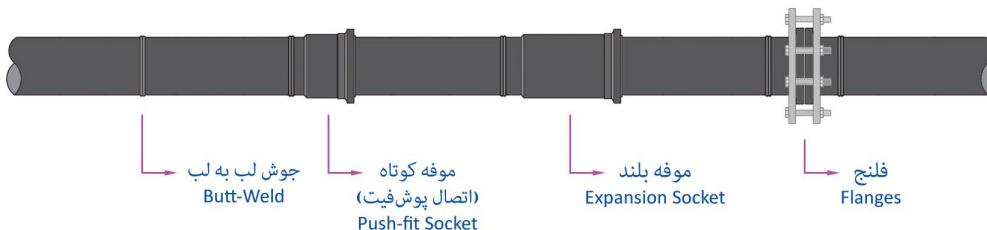




سیستم فاضلابی پلی اتیلن پلی ران

پلی اتیلن ماده‌ای انعطاف‌پذیر و بادوام است که مقاومت بالایی در برابر ضربه و تنش‌های خارجی دارد. سیستم فاضلابی پلی اتیلن جوشی پلی ران، با قابلیت نصب به صورت دفنی و یا زیر سقفی، راه حلی کامل برای تمامی کاربری‌ها و شرایط اجرای متفاوت است. دامنه وسیع لوله و اتصالات و روش‌های متفاوت ایجاد اتصال در این سیستم سبب سهولت در کار نصب و اجرای طرح‌های خاص و نوآورانه برای ساختمان‌های مختلف می‌باشد.

روش‌های متنوع موجود برای ایجاد اتصال امکان پیش‌سازی قسمت‌هایی از سیستم در کارگاه را مهیا می‌کند که در هیچ سیستم لوله‌کشی پلیمری دیگری امکان‌پذیر نیست. به دلیل وزن بسیار سبک اجزای این سیستم، این قسمت‌هایی پیش‌ساخته شده را می‌توان به سادگی به محل نصب منتقل نمود و با کمک موفه نصب کرد.



اتصالات جوشی پلی ران

ویژگی و مزیت اصلی سیستم پلی اتیلن ایجاد اتصال جوشی است که در صورت اجرای صحیح و اصولی، اتصالی کاملاً همگن را به وجود می‌آورد که مقاومت آن حتی از خود لوله نیز بیشتر می‌باشد. با این وجود دستیابی به یک جوش صحیح علاوه بر مهارت مجری و استفاده از تجهیزات مناسب، به مواد اولیه بکار رفته در تولید و ابعاد استاندارد لوله و اتصالات نیز بستگی دارد. ماده اولیه مورد استفاده در تولید سیستم پلی اتیلن پلی ران، مرغوب‌ترین و خالص‌ترین نوع پلی اتیلن است و از هیچ گونه مواد بازیافتی در فرآیند تولید استفاده نمی‌شود، این مهم سبب دستیابی به مشخصات مکانیکی مناسب و ایجاد جوش‌هایی با استحکام کافی می‌گردد.

مشخصات ابعادی لوله و اتصالات نیز در ایجاد یک جوش مناسب بسیار اهمیت دارند. وجود دو پهنه باعث کاهش سطح مقطع جوش می‌گردد و طول نامناسب اتصالات عملیات جوشکاری با دستگاه را با دشواری روبرو می‌کند. این مشکلات باعث می‌شود اتصال ایجاد شده در غالب موارد از استحکام کافی برخوردار نباشد و سیستم در دراز مدت و تحت تنش‌های مکانیکی و یا انبساط و انقباض لوله‌ها دچار گستالت نشته باشد.

سیستم پلی اتیلن جوشی پلی ران مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی و همراه با در نظر گرفتن نکات اجرایی و عملیاتی تولید و ارائه می‌گردد. طول و ابعاد مناسب اتصالات، استفاده از مواد اولیه خالص و گرد بودن کامل مقاطع، شرایط اجرای صحیح و اصولی را فراهم می‌نماید.

لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

موفه کوتاه (PE100, PN6)



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	موفه کوتاه (PE100, PN6)
۱۹۴,۱۲۰	۷۰	۲۱۲-۰۵۰-۰۱-۰۶	۵۰	
۲۵۳,۲۱۰	۴۵	۲۱۲-۰۶۳-۰۱-۰۶	۶۳	
۳۰۲,۱۵۰	۳۰	۲۱۲-۰۷۵-۰۱-۰۶	۷۵	
۴۱۸,۹۸۰	۲۴	۲۱۲-۰۹۰-۰۱-۰۶	۹۰	
۵۹۸,۱۲۰	۱۲	۲۱۲-۱۱۰-۰۱-۰۶	۱۱۰	
۸۷۰,۱۶۰	۷	۲۱۲-۱۲۵-۰۱-۰۶	۱۲۵	
۱,۳۸۲,۶۴۰	۹	۲۱۲-۱۶۰-۰۱-۰۶	۱۶۰	

موفه بلند (PE100, PN6)



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	موفه بلند (PE100, PN6)
۳۶۵,۲۸۰	۳۰	۲۱۲-۰۶۳-۰۲-۰۶	۶۳	
۴۵۶,۱۰۰	۲۰	۲۱۲-۰۷۵-۰۲-۰۶	۷۵	
۶۲۲,۲۵۰	۱۲	۲۱۲-۰۹۰-۰۲-۰۶	۹۰	
۹۱۷,۹۰۰	۷	۲۱۲-۱۱۰-۰۲-۰۶	۱۱۰	
۱,۱۰۸,۹۰۰	۶	۲۱۲-۱۲۵-۰۲-۰۶	۱۲۵	
۱,۷۳۹,۲۳۰	۶	۲۱۲-۱۶۰-۰۲-۰۶	۱۶۰	
۴,۶۵۵,۰۰۰	۴	۲۱۲-۲۰۰-۰۲-۰۶	۲۰۰	(PE80, PN10)
۷,۹۳۵,۲۶۰	۲	۲۱۲-۲۵۰-۰۲-۰۶	۲۵۰	(PE80, PN10)

پلی اتیلن، مانند هر ماده‌ی دیگری، در معرض تغییر دما چهار انبساط یا انقباض گشته و طول آن دستخوش تغییر می‌گردد. با توجه به این که مقدار این تغییر طول در لوله‌های پلی اتیلنی به مراتب بیشتر است، در نظر گرفتن اثرات ناشی از آن بر سیستم لوله‌کشی نیز نیازمند توجه ویژه‌ای می‌باشد. برای جذب و خنثی کردن اثرات تغییر طول در سیستم پلی اتیلن جوشی از موافه استفاده می‌شود. موافه اتصالی پوشفیت است که از سوکت و حلقه‌ی آب‌بندی تشکیل شده است و با ایجاد فضایی برای تغییر طول آزادانه لوله‌ها از آسیب دیدن سیستم فاضلاب و ساپورت‌ها جلوگیری می‌کند. حلقه‌های آب‌بندی مورد استفاده در موافه‌های پلی‌ران ساخت شرکت آلمانی MOL بوده و ضامن آب‌بندی پایدار و عملکرد مطمئن آنها می‌باشد.

کاربرد دیگر موافه تسهیل کار نصب و اجرای سیستم، به خصوص در نقاطی است که دسترسی لازم برای ایجاد جوش لب به لب به سادگی وجود ندارد. همچنین در نقاطی که احتمال تعمیر و یا تغییر در آینده را دارند از موافه استفاده می‌شود. علاوه بر آن برای اتصال سیستم‌های پوشفیت سایلنت یا خوداطفاء پلی‌ران به سیستم پلی‌اتیلن جوشی نیز می‌توان از موافه استفاده کرد.

حداکثر طول لوله قابل اتصال (برای جذب تغییرات طولی)	کاربرد	نوع موافه
۶ متر	جذب تغییرات طولی	موافه بلند
۳ متر	جذب تغییرات طولی / تسهیل نصب / اتصال پوشفیت	موافه کوتاه

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۹۰° (PE100, PN6)
۹۷۵,۰۰	۷۲	۲۱۴-۰۵۰-۹۰-۰۶	۵۰	
۱۶۰,۸۲۰	۳۵	۲۱۴-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳	
۲۸۲,۲۵۰	۱۸	۲۱۴-۰۷۵-۹۰-۰۶	۷۵	
۳۱۲,۴۹۰	۱۵	۲۱۴-۰۹۰-۹۰-۰۶	۹۰	
۵۴۸,۲۳۰	۸	۲۱۴-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰	
۷۱۵,۲۵۰	۶	۲۱۴-۱۲۵-۹۰-۰۶	۱۲۵	
۱,۵۸۲,۵۰۰	۶	۲۱۴-۱۶۰-۹۰-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۹۰° (PE100, PN6)
۱۳۴,۸۰۰	۳۵	۲۶۳-۰۵۰-۹۰-۰۶	۶۳-۵۰	
۵۰۸,۶۲۰	۱۰	۲۱۰-۰۶۳-۹۰-۰۶	۱۱۰-۶۳	
۱,۴۵۰,۱۲۰	۶	۲۶۰-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۶۰-۱۱۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر) زاویه (درجه)	سه راه بازدید (PE100, PN6)
۳۰۲,۸۰۰	۲۰	۲۱۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳ - ۴۵°	
۱۷۴,۵۰۰	۲۶	۲۱۵-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳ - ۹۰°	
۶۵۲,۵۰۰	۸	۲۱۵-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰ - ۹۰°	



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	(PE100, PN6) ۴۵° سه راه
۱۲۷,۸۰۰	۵۰	۲۱۴-۰۵۰-۴۵-۰۶	۵۰	
۱۹۲,۳۱۰	۲۵	۲۱۴-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳	
۳۰۹,۱۸۰	۱۵	۲۱۴-۰۷۵-۴۵-۰۶	۷۵	
۵۴۵,۶۲۰	۱۰	۲۱۴-۰۹۰-۴۵-۰۶	۹۰	
۸۸۰,۲۵۰	۵	۲۱۴-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۱۰	
۱,۰۲۲,۵۶۰	۴	۲۱۴-۱۲۵-۴۵-۰۶	۱۲۵	
۱,۸۴۲,۹۹۰	۵	۲۱۴-۱۶۰-۴۵-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	(PE100, PN6) ۴۵° سه راه تبدیل
۱۶۸,۲۱۰	۲۸	۲۶۳-۰۵۰-۴۵-۰۶	۶۳-۵۰	
۲۹۰,۸۰۰	۱۵	۲۷۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۷۵-۶۳	
۴۴۰,۵۰۰	۱۲	۲۹۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۹۰-۶۳	
۵۴۵,۸۶۰	۸	۲۱۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۱۱۰-۶۳	
۷۰۵,۵۶۰	۸	۲۱۰-۰۷۵-۴۵-۰۶	۱۱۰-۰۷۵	
۸۰۰,۷۰۰	۶	۲۱۰-۰۹۰-۴۵-۰۶	۱۱۰-۰۹۰	
۹۳۰,۴۶۰	۴	۲۲۵-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۲۵-۱۱۰	
۱,۶۳۰,۸۰۰	۵	۲۶۰-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۶۰-۱۱۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	موفه رابط
۳۰۵,۶۲۰	۴۴	۲۱۸-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	تبديل (PE100, PN6)
۵۸,۰۱۰	۱۲۰	۲۱۳-۰۶۳-۵۰-۰۶	۶۳×۵۰	
۶۶,۶۳۰	۱۴۰	۲۱۳-۰۷۵-۵۰-۰۶	۷۵×۵۰	
۸۱,۷۵۰	۱۱۵	۲۱۳-۰۷۵-۶۳-۰۶	۷۵×۶۳	
۱۰۵,۹۵۰	۸۴	۲۱۳-۰۹۰-۶۳-۰۶	۹۰×۶۳	
۱۱۲,۰۰۰	۸۴	۲۱۳-۰۹۰-۷۵-۰۶	۹۰×۷۵	
۱۴۵,۲۹۰	۶۰	۲۱۳-۱۱۰-۶۳-۰۶	۱۱۰×۶۳	
۱۲۷,۱۳۰	۶۰	۲۱۳-۱۱۰-۷۵-۰۶	۱۱۰×۷۵	
۱۷۵,۵۹۰	۴۸	۲۱۳-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰×۹۰	
۲۶۳,۲۴۰	۲۸	۲۱۳-۱۲۵-۱۱-۰۶	۱۲۵×۱۱۰	
۳۲۷,۴۳۰	۲۲	۲۱۳-۱۶۰-۱۱-۰۶	۱۶۰×۱۱۰	
۳۲۹,۵۹۰	۲۲	۲۱۳-۱۶۰-۱۲-۰۶	۱۶۰×۱۲۵	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۹۰° (PE100, PN6)
۳۳,۲۹۰	۱۰۰	۲۳۲-۰۵۰-۹۰-۰۶	۵۰	
۱۰۰,۷۷۰	۴۸	۲۳۲-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳	
۱۱۶,۱۵۰	۴۰	۲۳۲-۰۷۵-۹۰-۰۶	۷۵	
۲۰۱,۵۲۰	۲۵	۲۳۲-۰۹۰-۹۰-۰۶	۹۰	
۳۲۵,۷۵۰	۱۶	۲۳۲-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰	
۷۳۰,۲۵۰	۸	۲۳۲-۱۲۵-۹۰-۰۶	۱۲۵	
۹۰۵,۶۰۰	۶	۲۳۲-۱۶۰-۹۰-۰۶	۱۶۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۴۵° (PE100, PN6)
۴۸,۵۹۰	۹۶	۲۳۲-۰۵۰-۴۵-۰۶	۵۰	
۷۳,۱۰۰	۷۰	۲۳۲-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳	
۱۲۴,۵۱۰	۴۰	۲۳۲-۰۷۵-۴۵-۰۶	۷۵	
۱۸۹,۵۰۰	۲۵	۲۳۲-۰۹۰-۴۵-۰۶	۹۰	
۲۴۰,۵۱۰	۱۵	۲۳۲-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۱۰	
۵۰۸,۲۰۰	۱۰	۲۳۲-۱۲۵-۴۵-۰۶	۱۲۵	
۷۰۵,۱۲۰	۸	۲۳۲-۱۶۰-۴۵-۰۶	۱۶۰	



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون (PE100, PN6)
۱۱۹,۴۶۰	۴۰	۲۵۰-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰	
۲۷۸,۳۱۰	۲۴	۲۵۰-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۳۴۹,۱۹۰	۱۲	۲۵۰-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۵۹۲,۱۸۰	۷	۲۵۰-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۱,۰۰۸,۹۸۰	۶	۲۵۰-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه دوطرفه (PE100, PN6)
۲۲۷,۰۳۰	۱۸	۲۱۹-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	چهار راه (PE100, PN6)
۲۷۸,۵۵۰	۱۵	۲۱۷-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۱,۰۱۲,۰۷۰	۴	۲۱۷-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	دریچه بازدید (PE100, PN6)
۲۰۱,۲۵۰	۵۰	۲۱۶-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰	
۲۱۱,۳۲۰	۷۵	۲۱۶-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۲۶۰,۱۰۰	۳۴	۲۱۶-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۴۳۲,۱۵۰	۳۴	۲۱۶-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	
۸۲۵,۲۵۰	۱۰	۲۱۶-۱۲۵-۰۰۰-۰۶	۱۲۵	
۱,۰۴۴,۸۱۰	۶	۲۱۶-۱۶۰-۰۰۰-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	درپوش تست (PE100, PN6)
۱۲,۱۵۰	۵۰۰	۲۸۱-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰	
۱۸,۲۲۰	۳۰۰	۲۸۱-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۲۴,۲۷۰	۲۵۰	۲۸۱-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۳۳,۳۳۰	۱۵۰	۲۸۱-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۵۷,۰۵۰	۹۰	۲۸۱-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	
۸۱,۷۵۰	۶۵	۲۸۱-۱۲۵-۰۰۰-۰۶	۱۲۵	
۱۱۲,۰۰۰	۴۰	۲۸۱-۱۶۰-۰۰۰-۰۶	۱۶۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	درپوش موقت
۲۷,۲۸۰	۲۴۰	۲۸۰-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۳۷,۸۶۰	۲۲۰	۲۸۰-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۵۴,۵۱۰	۱۵۰	۲۸۰-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۶۹,۶۴۰	۱۰۰	۲۸۰-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	



قیمت هر متر (ریال)	طول (متر)	کد کالا	قطر (میلی متر)	لوله های پلی اتیلن (PE100, PN6)
۱۷۷,۳۲۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۰۵۰-۰۳	۵۰	
۲۷۸,۹۷۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۰۶۳-۰۳	۶۳	
۳۸۱,۱۸۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۰۷۵-۰۳	۷۵	
۵۵۳,۴۲۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۰۹۰-۰۳	۹۰	
۸۰۷,۵۴۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰	
۱,۰۳۹,۰۷۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵	
۱,۷۱۶,۷۲۰	شاخه ۳ متری	۴۰۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰	



قیمت هر متر (ریال)	طول (متر)	کد کالا	قطر (میلی متر)	لوله های پلی اتیلن (PE100, PN6)
۱۷۷,۳۲۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۵۰-۰۶	۵۰	
۲۷۸,۹۷۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۶۳-۰۶	۶۳	
۳۸۱,۱۸۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۷۵-۰۶	۷۵	
۵۵۳,۴۲۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۹۰-۰۶	۹۰	
۸۰۷,۵۴۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰	
۱,۰۳۹,۰۷۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵	
۱,۷۱۶,۷۲۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰	
۲,۶۴۸,۴۹۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۲۰۰-۰۶	۲۰۰	
۴,۱۲۲,۳۹۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۲۵۰-۰۶	۲۵۰	



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +6

لوله های پلی اتیلن +6

لوله ها در این سیستم با مواد PE100 و فشار ۶ بار تولید می گردند.

پلی ران برای اولین بار اقدام به تولید لوله در شاخه های ۳ متری با بسته بندی ویژه در سیستم پلی اتیلن جوشی نموده است.

مزایا :

- سرعت و سهولت در نصب و اجرا به خصوص در لوله های قائم
- کاهش صدمات احتمالی به دلیل جایی آسان در محل پروژه
- ابزارش صحیح و استفاده بهینه از فضای انبار
- حفظ تمیزی لبه لوله ها تا زمان جوش و جلوگیری از نفوذ گرد و خاک و



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۳۶۰,۷۰۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۵۰
۴۰۹,۶۲۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۶۳
۴۶۶,۲۸۰	۴۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۷۵
۵۳۶,۰۱۰	۳۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۹۰
۷۷۴,۴۴۰	۲۸	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰
۹۳۹,۸۱۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵
۱,۳۵۱,۱۹۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰



بست پایدار



دیواری



۴۲۱,۷۶۰	۶۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۵۰
۴۵۶,۲۸۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۶۳
۵۳۱,۹۷۰	۳۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۷۵
۵۸۰,۷۰۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۹۰
۸۷۲,۴۵۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۱۱۰
۱,۰۶۹,۰۹۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۱۲۵
۱,۵۱۸,۵۵۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۶۰



سقفی جوشی



از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +

Competitive Advantages :

طراحی ویژه بسته های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنه در لوله ها می گردد. همچنین لاستیک EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فربین لوله و دیوار یا سقف عمل می کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می گردد.

ویژگی ها :

- ◆ کاهش چشمگیر میزان انتقال صدای سازه برد به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان
- ◆ طراحی دقیق شکل لاستیک که بدون استفاده از چسب روی بست قرار می گیرد و در اثر انبساط و انقباض لوله ها از جای خود خارج نمی شود
- ◆ ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برای خوردگی و زنگ زدگی
- ◆ تایید عملکرد بینظیر در کاهش انتقال صدا توسط موسسه فرانهوفر آلمان
- ◆ سرعت و سهولت در نصب بدون نیاز به آچار، با استفاده از مهره فلنجی آ杰دار
- ◆ ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویز و قابل تنظیم متناسب با روش اجرا
- ◆ مناسب برای دیگر سیستم های فاضلابی پلیمری یا فلزی



حالات بسته

استقرار کامل لاستیک روی بست و مهار مناسب لوله با حداقل سطح تماس



حالات باز

طراحی ویژه سطح مقطع لاستیک و نحوه قرار گیری آن روی بدنه فلزی بست



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

P
O
L
I
R
A
N

از ۱۳۵۲



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۳۹۵,۴۷۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۰
۴۴۷,۳۱۰	۳۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۶۳
۴۸۷,۶۷۰	۳۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۷۵
۵۶۳,۸۷۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۹۰
۸۰۴,۸۳۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۱۱۰
۹۸۶,۴۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۱۲۵
۱,۳۶۲,۲۳۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۶۰



بست پایدار



سقفی قابل تنظیم



۴۰۹,۲۳۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰
۴۶۰,۸۹۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳
۵۱۱,۹۶۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵
۵۷۷,۶۵۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰
۸۴۹,۵۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰
۱,۰۲۷,۸۶۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵
۱,۳۹۵,۰۰۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰



سقفی آویز



لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی +

Competitive Advantages :

طراحی ویژه بسته های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنه در لوله ها می گردد. همچنین لاستیک EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فربین لوله و دیوار یا سقف عمل می کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می گردد.



بست پایدار پلی ران مدل Ultra-P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی

بست پایدار مدل Ultra-P با مقاومتی بسیار بیشتر در برابر خوردگی، محصول جدید پلی ران است که به طور ویژه برای استفاده در محیط های با رطوبت بالا مانند مناطق شمالی و جنوبی کشور، استخراها، مجموعه های ورزشی ... و همچنین محیط های با میزان خورندگی بالا مانند پروژه های صنعتی و آزمایشگاهی ارائه می گردد.

ویژگی ها :

- ◆ دارای پوشش Zinc Flake مطابق با استاندارد EN 13858 و ISO 10683
- ◆ مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوا یی C1 تا C4 بر اساس استانداردهای ISO 12944-2 و EN 14713
- ◆ عملکرد عالی در ۶۰۰ ساعت تست پاشش نمک (Salt Spray) بر اساس استاندارد ASTM B117-18
- ◆ قابلیت استفاده در خارج از ساختمان و فضای آزاد
- ◆ ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویز و قابل تنظیم متناسب با روش اجرا

برای دریافت اطلاعات بیشتر در مورد بسته های مدل Ultra-P با دفتر مرکزی پلی ران تماس بگیرید.

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	بست روکش دار
۲۹۳,۵۰۰	۱۴۴	۰۸۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۳۳۲,۷۷۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۰	۶۳	
۴۱۴,۰۶۰	۸۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۴۷۰,۲۶۰	۶۶	۰۸۶-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۵۷۱,۶۸۰	۴۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۷۱۲,۳۴۰	۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۸۲۷,۴۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	
۱,۷۳۹,۳۱۰	۸	۰۸۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	



دیواری

۱۸۹,۶۶۰	۱۶۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۱	۴۰	
۲۹۴,۰۶۰	۱۴۷	۰۸۶-۰۵۰-۰۱	۵۰	
۳۵۶,۴۵۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۱	۶۳	
۴۴۶,۷۳۰	۸۴	۰۸۶-۰۷۵-۰۱	۷۵	
۴۸۶,۱۱۰	۷۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۱	۹۰	
۵۶۴,۰۲۰	۴۷	۰۸۶-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۷۹۵,۹۹۰	۳۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۱	۱۲۵	
۹۲۵,۶۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	



سقفی جوشی

۳۱۳,۶۸۰	۷۲	۰۸۶-۰۵۰-۰۲	۵۰	
۳۶۷,۳۸۰	۶۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۲	۶۳	
۴۵۳,۷۸۰	۴۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۲	۷۵	
۴۷۸,۴۰۰	۴۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۲	۹۰	
۵۸۳,۵۵۰	۳۲	۰۸۶-۱۱۰-۰۲	۱۱۰	
۷۲۶,۷۰۰	۱۸	۰۸۶-۱۲۵-۰۲	۱۲۵	
۹۱۷,۳۹۰	۱۶	۰۸۶-۱۶۰-۰۲	۱۶۰	
۱,۷۷۳,۰۷۰	۷	۰۸۶-۲۰۰-۰۲	۲۰۰	



سقفی قابل تنظیم

- ◆ دارای روکش ویژه از جنس PVC که سبب جلوگیری از تماس مستقیم لوله ها با فولاد و ایجاد هرگونه خط و خش و آسیب روی آنها می گردد.
- ◆ روکش PVC ویژه به کار رفته، تقویت شده با تیتانیوم دی اکسید، دارای استحکام و طول عمری بالا و مقاومت مناسب در برابر مواد شیمیایی مختلف می باشد.
- ◆ ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی.

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

