

POLIRAN

لیست قیمت پلی اتیلن جوشی 6+ پلی ران

۱۴۰۴/۱۲/۰۵

PE 100 - PN 6



Building
Drainage system
HDPE 6+ Butt Fusion Fittings

قابلیت اجرا به صورت دفنی
کنسوز با طبقه بندی E و بالاتر

سیستم فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+ پلی ران

- مقاومت بالا در برابر ضربه، تنش و سایش حتی در دمای زیر صفر

- مقاوم در برابر مواد شیمیایی مختلف با PH ۲ تا ۱۲ در انطباق با استاندارد ISO 10358

- انعطاف پذیری و الاستیسیته بالا؛ مقاوم در برابر لرزه های غیرمخرب

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

- دامنه گسترده دمای کارگرد سیستم از زیر صفر تا ۸۰ درجه سانتی گراد

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

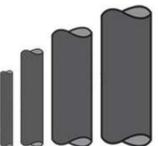
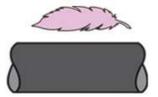
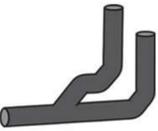
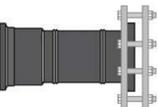
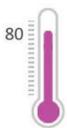
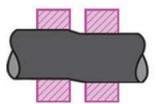
- قابلیت انطباق با تمام سیستم های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیاژی

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

- وزن بسیار سبک؛ سهولت در جابجایی و نصب

- دامنه وسیع تولید لوله و اتصالات از قطر خارجی ۵۰ تا ۲۵۰ میلی متر

- کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر طبق استاندارد INSO 8299



مرکز تحقیقات راه
مسکن و شهرسازی

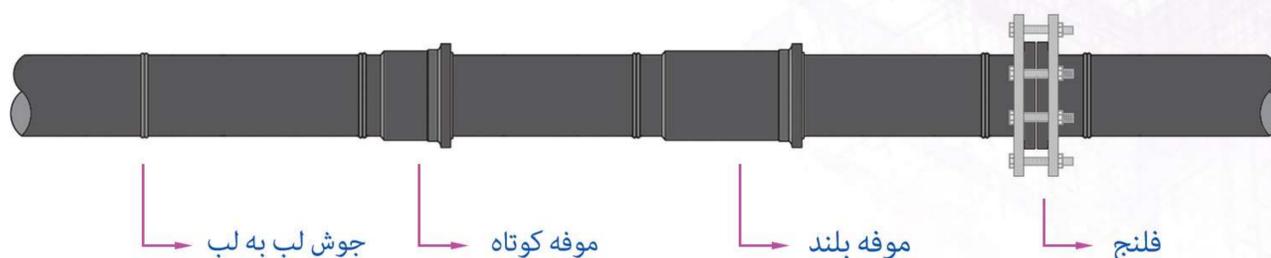


سیستم فاضلاب ساختمانی پلی اتیلن جوشی 6+ جدیدترین محصول پلی اتیلن پلی ران است که لوله و اتصالات با ارتقا مواد اولیه و به روزرسانی تکنولوژی تولید و قالب سازی، با مواد PE100 و فشار کاری فراتر از ۶ بار تولید و ارائه گردیده است. PE100 جزو برترین نوع مواد اولیه پلی اتیلن می باشد که از ویژگی های فیزیکی منحصر به فرد نسبت به انواع پیشین پلی اتیلن برخوردار است که سبب افزایش استحکام، کیفیت بهتر جوش و طول عمر بیشتر سیستم می گردد. این سیستم در راستای پاسخگویی به نیازهای استاندارد EN 12056 برای سیستم های فاضلاب ثقلی تولید شده است. دامنه وسیع لوله و اتصالات و روش های متنوع ایجاد اتصال در این سیستم سبب سهولت در کار نصب و اجرای طرح های خاص و نوآورانه برای ساختمان های مختلف می باشد. سیستم پلی اتیلن جوشی همچنین انتخابی بسیار مناسب برای سیستم آب باران ساختمان می باشد. با توجه به الزامات مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان، سیستم آب باران باید به صورت یکپارچه از بام تا پایین ترین قسمت با فشار آب آزمایش شود؛ این موضوع سبب گردیده است که انتخاب نوع سیستم آب باران برای ساختمان های بلند عملاً محدود به سیستم های آلیاژی گردد که مشکلات بسیاری دارند. سیستم پلی اتیلن در مقایسه با سیستم های آلیاژی رایج بسیار سبک تر است، دچار پوسیدگی و گرفتگی نمی شود و اجرای آن به مراتب ساده تر، سریع تر و کم هزینه تر است. علاوه بر آن با به کارگیری روش های حساب شده مهندسی و استفاده از اتصالات ویژه در اجرا، این سیستم توانایی تحمل فشار تست یکپارچه تا ۱۵۰ متر ستون آب را خواهد داشت. **برای کسب اطلاعات فنی بیشتر به کاتالوگ سیستم جامع آب باران پلی ران مراجعه فرمایید.**



روش های ایجاد اتصال

ویژگی اصلی سیستم پلی اتیلن روش های متنوع موجود برای ایجاد اتصال در آن است. این روش ها به طور کلی به دو دسته جوشی و مکانیکی تقسیم می شوند. جوش لب به لب پلی اتیلن روشی قابل اطمینان و کم هزینه برای ایجاد اتصال است که بدون استفاده از هرگونه چسب یا حلقه لاستیکی انجام می شود و در صورت اجرای صحیح و اصولی، اتصالی کاملاً همگن را به وجود می آورد که مقاومت آن حتی از خود لوله نیز بیشتر می باشد. 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 6+ پلی ران، مرغوب ترین و خالص ترین نوع پلی اتیلن است و از هیچ گونه مواد بازیافتی در فرآیند تولید استفاده نمی شود، این مهم سبب دستیابی به مشخصات مکانیکی مناسب و ایجاد جوش هایی با استحکام کافی می گردد. مشخصات ابعادی لوله و اتصالات نیز در ایجاد یک جوش مناسب بسیار اهمیت دارند. وجود دو پهنی باعث کاهش سطح مقطع جوش می گردد و طول نامناسب اتصالات عملیات جوشکاری با دستگاه را با دشواری روبرو می کند. این مشکلات باعث می شود اتصال ایجاد شده در غالب موارد از استحکام کافی برخوردار نباشد و سیستم در درازمدت و تحت تنش های مکانیکی و یا انبساط و انقباض لوله ها دچار گسست و نشتی گردد. سیستم پلی اتیلن جوشی 6+ پلی ران مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی و همراه با در نظر گرفتن نکات اجرایی و عملیاتی تولید و ارائه می گردد. طول و ابعاد مناسب اتصالات، استفاده از مواد اولیه خالص و گرد بودن کامل مقاطع، شرایط اجرای صحیح و اصولی را فراهم می نماید. با توجه به سیستم لوله کشی و شرایط خاص اجرا، روش های مکانیکی مختلفی نیز برای ایجاد اتصال وجود دارد. ایجاد اتصال با استفاده از موفه های کوتاه و بلند به سادگی و به واسطه حلقه های آب بندی صورت می گیرد و امکان جذب و خنثی سازی تغییرات طولی سیستم را نیز فراهم می کند. همچنین برای ایجاد خطوط انتظار شبکه فاضلاب شهری، اتصال پلی اتیلن به دیگر سیستم های لوله کشی و ... نیز می توان از اتصال فلنج استفاده نمود. سیستم پلی اتیلن جوشی 6+ با بهره گیری از این روش های متنوع ایجاد اتصال و وزن بسیار سبک خود، امکان پیش سازی قسمت هایی از سیستم را با دقت بالا مهیا می کند. با کمک این قابلیت که در هیچ سیستم لوله کشی دیگری امکان پذیر نیست، می توان این قسمت های پیش ساخته شده را به سادگی به محل نصب منتقل نمود و با کمک موفه نصب کرد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	موفه کوتاه (PE100, PN6)
۷۱۷,۳۴۰	۷۰	۲۱۲-۰۵۰-۰۱-۰۶	۵۰	
۹۳۵,۶۹۰	۴۵	۲۱۲-۰۶۳-۰۱-۰۶	۶۳	
۱,۱۱۶,۵۰۰	۳۰	۲۱۲-۰۷۵-۰۱-۰۶	۷۵	
۱,۵۴۸,۱۸۰	۲۴	۲۱۲-۰۹۰-۰۱-۰۶	۹۰	
۲,۲۱۰,۰۸۰	۱۲	۲۱۲-۱۱۰-۰۱-۰۶	۱۱۰	
۳,۲۱۵,۲۴۰	۷	۲۱۲-۱۲۵-۰۱-۰۶	۱۲۵	
۵,۱۰۸,۸۱۰	۹	۲۱۲-۱۶۰-۰۱-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	موفه بلند (PE100, PN6)
۱,۳۴۹,۷۷۰	۳۰	۲۱۲-۰۶۳-۰۲-۰۶	۶۳	
۱,۶۸۵,۳۴۰	۲۰	۲۱۲-۰۷۵-۰۲-۰۶	۷۵	
۲,۲۹۹,۲۸۰	۱۲	۲۱۲-۰۹۰-۰۲-۰۶	۹۰	
۳,۳۹۱,۶۶۰	۷	۲۱۲-۱۱۰-۰۲-۰۶	۱۱۰	
۴,۰۹۷,۳۵۰	۶	۲۱۲-۱۲۵-۰۲-۰۶	۱۲۵	
۶,۴۲۶,۳۵۰	۶	۲۱۲-۱۶۰-۰۲-۰۶	۱۶۰	
۱۷,۱۹۹,۹۱۰	۴	۲۱۲-۲۰۰-۰۲-۰۶	۲۰۰	(PE100, PN10)
۲۹,۳۱۷,۱۷۰	۲	۲۱۲-۲۵۰-۰۲-۰۶	۲۵۰	(PE100, PN10)



موفه و تغییرات طولی پلی اتیلن بر اثر تغییر دما

پلی اتیلن، مانند هر ماده‌ی دیگری، در معرض تغییر دما دچار انبساط یا انقباض گشته و طول آن دستخوش تغییر می‌گردد. هر ماده ضریب انبساط طولی منحصر به خود را دارد که نشان دهنده میزان تغییرات طولی آن می‌باشد. این ضریب برای سیستم پلی اتیلن جوشی پلی ران برابر $0.19 \text{ mm/m}\cdot\text{K}$ می‌باشد. با توجه به این که مقدار تغییر طول لوله‌های پلی اتیلن نسبت به سیستم‌های پلیمری دیگر 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 موفه استفاده می‌شود. موفه اتصالی 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 موفه‌های پلی ران ساخت شرکت‌های معتبر اروپایی بوده و ضامن آب‌بندی پایدار و عملکرد مطمئن آنها می‌باشد. کاربرد دیگر موفه تسهیل کار نصب و اجرای سیستم، به خصوص در نقاطی است که دسترسی لازم برای ایجاد جوش لب‌به‌لب به سادگی وجود ندارد. سیستم پلی اتیلن جوشی با سیستم‌های پوش‌فیت پلی ران قابل انطباق است و برای ایجاد اتصالی مطمئن و آب‌بند بین این دو سیستم نیز از موفه استفاده می‌شود.

نوع موفه	کاربرد	محل نصب برای جذب تغییرات طولی
موفه بلند	جذب تغییرات طولی	۶ متر
موفه کوتاه	جذب تغییرات طولی / تسهیل نصب / اتصال پوش‌فیت	۳ متر

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می‌باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سه راه ۹۰° (PE100, PN6)
۳۶۰,۳۴۰	۷۲	۲۱۴-۰۵۰-۹۰-۰۶	۵۰	
۵۲۷,۰۱۰	۳۵	۲۱۴-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳	
۱,۰۴۲,۹۸۰	۱۸	۲۱۴-۰۷۵-۹۰-۰۶	۷۵	
۱,۱۵۴,۷۵۰	۱۵	۲۱۴-۰۹۰-۹۰-۰۶	۹۰	
۱,۷۰۵,۱۷۰	۸	۲۱۴-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰	
۲,۵۴۸,۸۷۰	۶	۲۱۴-۱۲۵-۹۰-۰۶	۱۲۵	
۴,۲۸۷,۲۴۰	۶	۲۱۴-۱۶۰-۹۰-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سه راه تبدیل ۹۰° (PE100, PN6)
۴۹۸,۱۷۰	۳۵	۲۶۳-۰۵۰-۹۰-۰۶	۶۳-۵۰	
۱,۸۷۹,۴۰۰	۱۰	۲۱۰-۰۶۳-۹۰-۰۶	۱۱۰-۶۳	
۴,۰۹۲,۶۵۰	۶	۲۶۰-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۶۰-۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر) زاویه (درجه)	سه راه بازدید (PE100, PN6)
۱,۱۱۸,۹۰۰	۲۰	۲۱۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳ - ۴۵°	
۶۴۴,۸۸۰	۲۶	۲۱۵-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳ - ۹۰°	
۲,۴۱۱,۰۲۰	۸	۲۱۵-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰ - ۹۰°	



لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سه راه ۴۵° (PE100, PN6)
۴۷۲,۳۰۰	۵۰	۲۱۴-۰۵۰-۴۵-۰۶	۵۰	
۷۱۰,۶۹۰	۲۵	۲۱۴-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳	
۱,۱۴۲,۴۷۰	۱۵	۲۱۴-۰۷۵-۴۵-۰۶	۷۵	
۲,۰۱۶,۱۱۰	۱۰	۲۱۴-۰۹۰-۴۵-۰۶	۹۰	
۳,۲۵۲,۵۴۰	۵	۲۱۴-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۱۰	
۳,۷۷۸,۳۶۰	۴	۲۱۴-۱۲۵-۴۵-۰۶	۱۲۵	
۶,۸۰۹,۸۰۰	۵	۲۱۴-۱۶۰-۴۵-۰۶	۱۶۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سه راه تبدیل ۴۵° (PE100, PN6)
۶۲۱,۶۲۰	۲۸	۲۶۳-۰۵۰-۴۵-۰۶	۶۳-۵۰	
۱,۰۷۴,۶۰۰	۱۵	۲۷۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۷۵-۶۳	
۱,۶۲۷,۷۱۰	۱۲	۲۹۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۹۰-۶۳	
۲,۰۱۶,۹۹۰	۸	۲۱۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۱۱۰-۶۳	
۲,۶۰۷,۱۰۰	۸	۲۱۰-۰۷۵-۴۵-۰۶	۱۱۰-۷۵	
۲,۹۵۸,۶۱۰	۶	۲۱۰-۰۹۰-۴۵-۰۶	۱۱۰-۹۰	
۳,۴۳۸,۰۸۰	۴	۲۲۵-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۲۵-۱۱۰	
۶,۰۲۵,۷۶۰	۵	۲۶۰-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۶۰-۱۱۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	موفه رابط (PE100, PN6)
۱,۱۲۹,۳۲۰	۴۴	۲۱۸-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	

لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	تبدیل (PE100, PN6)
۲۱۴,۴۴۰	۱۲۰	۲۱۳-۰۶۳-۵۰-۰۶	۵۰ x ۶۳	
۲۴۶,۲۵۰	۱۴۰	۲۱۳-۰۷۵-۵۰-۰۶	۵۰ x ۷۵	
۳۰۲,۱۶۰	۱۱۵	۲۱۳-۰۷۵-۶۳-۰۶	۶۳ x ۷۵	
۳۹۱,۵۹۰	۸۴	۲۱۳-۰۹۰-۶۳-۰۶	۶۳ x ۹۰	
۴۱۳,۹۱۰	۸۴	۲۱۳-۰۹۰-۷۵-۰۶	۷۵ x ۹۰	
۴۶۹,۸۰۰	۶۰	۲۱۳-۱۱۰-۶۳-۰۶	۶۳ x ۱۱۰	
۵۱۸,۹۷۰	۶۰	۲۱۳-۱۱۰-۷۵-۰۶	۷۵ x ۱۱۰	
۵۲۷,۸۵۰	۴۸	۲۱۳-۱۱۰-۹۰-۰۶	۹۰ x ۱۱۰	
۶۷۴,۷۵۰	۲۸	۲۱۳-۱۲۵-۱۱-۰۶	۱۱۰ x ۱۲۵	
۱,۰۹۳,۸۱۰	۲۲	۲۱۳-۱۶۰-۱۱-۰۶	۱۱۰ x ۱۶۰	
۱,۱۰۲,۸۱۰	۲۲	۲۱۳-۱۶۰-۱۲-۰۶	۱۲۵ x ۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	زانو ۹۰° (PE100, PN6)
۱۲۳,۱۰۰	۱۰۰	۲۳۲-۰۵۰-۹۰-۰۶	۵۰	
۳۷۲,۴۴۰	۴۸	۲۳۲-۰۶۳-۹۰-۰۶	۶۳	
۴۲۹,۳۵۰	۴۰	۲۳۲-۰۷۵-۹۰-۰۶	۷۵	
۶۴۷,۵۳۰	۲۵	۲۳۲-۰۹۰-۹۰-۰۶	۹۰	
۱,۲۰۳,۷۲۰	۱۶	۲۳۲-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۱۰	
۱,۹۰۶,۹۴۰	۸	۲۳۲-۱۲۵-۹۰-۰۶	۱۲۵	
۳,۷۱۰,۷۰۰	۶	۲۳۲-۱۶۰-۹۰-۰۶	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	زانو ۴۵° (PE100, PN6)
۱۷۹,۶۶۰	۹۶	۲۳۲-۰۵۰-۴۵-۰۶	۵۰	
۲۷۰,۲۳۰	۷۰	۲۳۲-۰۶۳-۴۵-۰۶	۶۳	
۴۶۰,۱۵۰	۴۰	۲۳۲-۰۷۵-۴۵-۰۶	۷۵	
۵۵۹,۲۹۰	۲۵	۲۳۲-۰۹۰-۴۵-۰۶	۹۰	
۱,۰۵۰,۲۸۰	۱۵	۲۳۲-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۱۰	
۱,۴۵۳,۵۴۰	۱۰	۲۳۲-۱۲۵-۴۵-۰۶	۱۲۵	
۲,۷۷۱,۳۰۰	۸	۲۳۲-۱۶۰-۴۵-۰۶	۱۶۰	



لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @polirana_official
آخرین لیست قیمت در

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سیفون (PE100, PN6)
۴۴۱,۴۹۰	۴۰	۲۵۰-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰	
۱,۰۲۸,۴۳۰	۲۴	۲۵۰-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۱,۲۹۰,۳۱۰	۱۲	۲۵۰-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۲,۱۸۸,۱۴۰	۷	۲۵۰-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۳,۷۲۸,۲۰۰	۶	۲۵۰-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	سه راه دوطرفه (PE100, PN6)
۸۳۸,۹۲۰	۱۸	۲۱۹-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	چهار راه (PE100, PN6)
۱,۰۲۹,۳۲۰	۱۵	۲۱۷-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۳,۷۳۹,۶۴۰	۴	۲۱۷-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	

لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @polliran_official آخرین لیست قیمت در

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	دریچه بازدید (PE100, PN6)
۷۴۳,۶۸۰	۵۰	۲۱۶-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰ (دریچه ۶۳)	
۷۸۰,۹۰۰	۷۵	۲۱۶-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۹۶۱,۱۲۰	۳۴	۲۱۶-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵ (دریچه ۶۳)	
۱,۵۹۶,۸۶۰	۳۰	۲۱۶-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	
۳,۰۴۹,۳۳۰	۱۰	۲۱۶-۱۲۵-۰۰۰-۰۶	۱۲۵ (دریچه ۱۱۰)	
۳,۸۶۰,۵۶۰	۶	۲۱۶-۱۶۰-۰۰۰-۰۶	۱۶۰ (دریچه ۱۱۰)	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	درپوش تست (PE100, PN6)
۴۴,۹۶۰	۵۰۰	۲۸۱-۰۵۰-۰۰۰-۰۶	۵۰	
۶۷,۴۲۰	۳۰۰	۲۸۱-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۸۹,۷۷۰	۲۵۰	۲۸۱-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۱۲۳,۲۴۰	۱۵۰	۲۸۱-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۲۱۲,۷۵۰	۹۰	۲۸۱-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	
۳۰۲,۱۶۰	۶۵	۲۸۱-۱۲۵-۰۰۰-۰۶	۱۲۵	
۴۱۳,۹۱۰	۴۰	۲۸۱-۱۶۰-۰۰۰-۰۶	۱۶۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	درپوش موقت
۱۰۰,۸۷۰	۲۴۰	۲۸۰-۰۶۳-۰۰۰-۰۶	۶۳	
۱۳۹,۹۸۰	۲۲۰	۲۸۰-۰۷۵-۰۰۰-۰۶	۷۵	
۲۰۱,۵۵۰	۱۵۰	۲۸۰-۰۹۰-۰۰۰-۰۶	۹۰	
۲۵۷,۴۵۰	۱۰۰	۲۸۰-۱۱۰-۰۰۰-۰۶	۱۱۰	

لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

قیمت یک شاخه (ریال)	قیمت یک متر (ریال)	طول (متر)	کد کالا	قطر خارجی (میلی متر)	لوله‌های پلی اتیلن شاخه ۶ متری
۴,۱۴۳,۱۸۰	۶۹۰,۵۳۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۵۰-۰۶	۵۰	 <p>(PE100, PN6)</p>
۶,۵۱۸,۲۲۰	۱,۰۸۶,۳۷۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۶۳-۰۶	۶۳	
۸,۹۰۶,۵۲۰	۱,۴۸۴,۴۲۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۷۵-۰۶	۷۵	
۱۲,۹۳۰,۸۴۰	۲,۱۵۵,۱۴۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۰۹۰-۰۶	۹۰	
۱۸,۸۶۸,۵۰۰	۳,۱۴۴,۷۵۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰	
۲۴,۲۷۸,۳۴۰	۴,۰۴۶,۳۹۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵	
۴۰,۱۱۱,۹۸۰	۶,۶۸۵,۳۳۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰	
۶۱,۸۸۳,۲۸۰	۱۰,۳۱۳,۸۸۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۲۰۰-۰۶	۲۰۰	
۹۶,۳۲۱,۴۸۰	۱۶,۰۵۳,۵۸۰	شاخه ۶ متری	۴۰۶-۲۵۰-۰۶	۲۵۰	

لوله‌های پلی اتیلن ۶+

لوله‌ها در این سیستم با مواد PE100 و فشار ۶ بار تولید می‌گردد.

لیست قیمت
پلی اتیلن
فاضلابی
پلی اتیلن
جوشی 6+

Telegram: @polirar-official
آخرین لیست قیمت در

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر داخلی (میلی متر)
۱,۵۷۲,۶۲۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۵۰
۱,۷۸۵,۹۰۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۶۳
۲,۰۳۲,۸۷۰	۴۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۷۵
۲,۳۳۶,۸۸۰	۳۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۹۰
۳,۳۷۶,۲۸۰	۲۸	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰
۴,۰۹۷,۲۶۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵
۵,۸۹۰,۶۷۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰



دیواری



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر داخلی (میلی متر)
۱,۸۳۸,۷۹۰	۶۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۵۰
۱,۹۸۹,۲۹۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۶۳
۲,۳۱۹,۲۹۰	۳۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۷۵
۲,۵۳۱,۶۹۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۹۰
۳,۸۰۳,۵۸۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۱۱۰
۴,۶۶۰,۸۶۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۱۲۵
۶,۶۲۰,۳۰۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۶۰



سقفی جوشی



از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

Competitive Advantages :

طراحی ویژه بست‌های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنی در لوله‌ها می‌گردد. همچنین لاستیک به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود بین لوله و دیوار یا سقف قرار می‌گیرد و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می‌گردد.

ویژگی‌ها :

- کاهش چشمگیر میزان انتقال صدای سازه‌برد به گواهی موسسه فرانهورف آلمان
- طراحی دقیق شکل لاستیک که بدون استفاده از چسب روی بست قرار می‌گیرد و در اثر انبساط و انقباض لوله‌ها از جای خود خارج نمی‌شود
- ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی
- تایید عملکرد بی نظیر در کاهش انتقال صدا توسط موسسه فرانهورف آلمان
- سرعت و سهولت در نصب بدون نیاز به آچار، با استفاده از مهره فلنجی آج‌دار
- ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویز و قابل تنظیم متناسب با روش اجرا
- مناسب برای دیگر سیستم‌های فاضلابی پلیمری یا فلزی

نیم حلقه بالایی

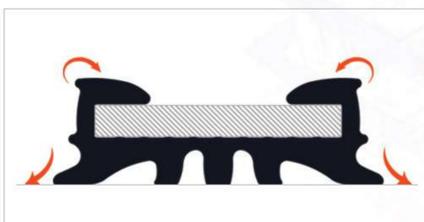


نیم حلقه پایینی



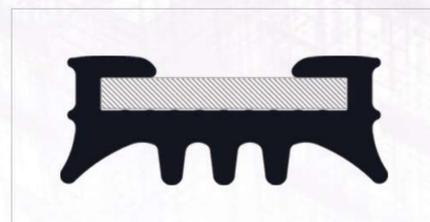
حالت بسته

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



حالت باز

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



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر داخلی (میلی متر)
۱,۷۲۴,۱۹۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۵	۵۰
۱,۹۵۰,۱۶۰	۳۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۵	۶۳
۲,۱۲۶,۱۳۰	۳۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۵	۷۵
۲,۴۵۸,۳۴۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۵	۹۰
۳,۵۰۸,۸۰۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۵	۱۱۰
۴,۳۰۰,۶۰۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۵	۱۲۵
۵,۹۳۸,۷۸۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۵	۱۶۰



سقفی قابل تنظیم



۱,۷۸۴,۱۹۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۶	۵۰
۲,۰۳۱,۱۸۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۶	۶۳
۲,۲۳۲,۰۱۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۶	۷۵
۲,۵۱۸,۳۹۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۶	۹۰
۳,۷۰۳,۶۳۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۶	۱۱۰
۴,۴۸۱,۱۰۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۶	۱۲۵
۶,۰۸۱,۶۴۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۶	۱۶۰



سقفی آویز



Competitive Advantages :

طراحی ویژه بست‌های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنی در لوله‌ها می‌گردد. همچنین لاستیک به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود بین لوله و دیوار یا سقف قرار می‌گیرد و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می‌گردد.



بست پایدار پلی‌ران مدل Ultra-P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی و زنگ زدگی

بست پایدار مدل Ultra-P با مقاومتی بسیار بیشتر در برابر خوردگی، محصول جدید پلی‌ران است که به طور ویژه برای استفاده در محیط‌های با رطوبت بالا مانند مناطق شمالی و جنوبی کشور، استخرها، مجموعه‌های ورزشی و... و همچنین محیط‌های با میزان خوردگی بالا مانند پروژه‌های صنعتی و آزمایشگاهی ارائه می‌گردد.

ویژگی‌ها :

- ♦ دارای پوشش رنگ کوره ای
- ♦ مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوایی C1 تا C4 بر اساس استانداردهای EN 14713 و ISO 12944-2
- ♦ عملکرد عالی در ۱۰۰۰ ساعت تست پاشش نمک (Salt Spray) بر اساس استاندارد ASTM B117-18 بدون زنگ زدگی
- ♦ مقاومت بهتر در برابر خوردگی نسبت به آبکاری گالوانیزه گرم
- ♦ قابلیت استفاده در خارج از ساختمان و فضای آزاد
- ♦ بهترین انتخاب برای مناطق شمالی و جنوبی کشور، محیط‌های صنعتی، آزمایشگاهی، استخرها و مجموعه‌های ورزشی و...

برای دریافت اطلاعات بیشتر در مورد بست‌های مدل Ultra-P با دفتر مرکزی پلی‌ران تماس بگیرید.

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

بست روکش دار	قطر داخلی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
دیواری	۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۰	۱۰۶	۱,۳۶۸,۴۲۰
	۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۰	۸۰	۱,۵۵۱,۶۲۰
	۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۰	۶۸	۱,۹۳۰,۴۹۰
	۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۰	۶۴	۲,۱۹۲,۶۴۰
	۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۰	۳۰	۲,۶۶۵,۳۰۰
	۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۰	۲۲	۳,۳۲۱,۲۳۰
	۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۰	۲۰	۳,۸۵۷,۸۴۰
	۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۰	۸	۸,۱۰۹,۱۷۰
	۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۰	۴	۹,۱۶۷,۰۰۰
سقفی جوشی	۴۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۰۱	۱۶۰	۸۸۴,۳۵۰
	۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۱	۱۰۵	۱,۳۷۰,۹۷۰
	۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۱	۸۰	۱,۶۶۱,۹۶۰
	۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۱	۷۰	۲,۰۸۲,۸۱۰
	۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۱	۶۴	۲,۲۶۶,۳۴۰
	۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۱	۳۵	۲,۶۲۹,۷۳۰
	۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۱	۲۳	۳,۷۱۱,۲۰۰
	۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۱	۱۰	۴,۳۱۵,۵۶۰
	۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۲	۷۰	۱,۴۶۲,۴۸۰
سقفی قابل تنظیم	۴۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۲	۶۴	۱,۷۱۲,۷۱۰
	۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۲	۴۲	۲,۰۲۴,۵۶۰
	۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۲	۴۸	۲,۲۳۰,۵۲۰
	۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۲	۲۷	۲,۷۲۰,۷۱۰
	۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۲	۱۳	۳,۳۸۷,۹۷۰
	۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۲	۹	۴,۲۷۷,۱۴۰
	۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۲	۷	۸,۲۶۶,۶۲۰
	۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۲	۳	۹,۶۹۳,۰۲۰

- ♦ دارای روکش ویژه از جنس PVC که سبب جلوگیری از تماس مستقیم لوله‌ها با فولاد و ایجاد هرگونه خط و خش و آسیب روی آنها می‌گردد.
- ♦ 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 می‌باشد.
- ♦ ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی.

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.



ابزار	نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	کونیک کن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۴۶,۱۵۲,۷۰۰

♦ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله های بریده شده



استاپر ۹۰ درجه	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	۷۵	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۲۲,۷۱۸,۵۸۰
	۹۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۲۷,۴۹۴,۸۵۰
	۱۱۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۳۰,۲۳۱,۸۱۰
	۱۲۵	۴۲۵-۱۲۵-۹۰	۳۵,۷۷۷,۲۸۰

♦ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند
♦ طراحی شده در تطابق با سهره راه بازدید ۹۰ درجه پلی ران



استاپر ۴۵ درجه	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	۱۶۰	۴۳۵-۱۶۰-۰۱	۸۳,۸۹۷,۷۳۰

♦ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند
♦ طراحی شده در تطابق با سهره راه بازدید ایجاد شده از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه بازدید سایز ۱۶۰ میلی متر پلی ران



اسپری روان کننده	حجم (سی سی)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
	۳۰۰	۶۰۵-۱۰۰-۰۰	۱۲	۳,۹۲۹,۶۵۰

این محصول با ایجاد لغزندگی مناسب، سبب سهولت در اجرا و نصب انواع لوله و اتصالات فاضلابی و آبرسانی که دارای حلقه آب بندی هستند از جمله سیستم های پوش فیت، پرس و ... می گردد

ویژگی ها :

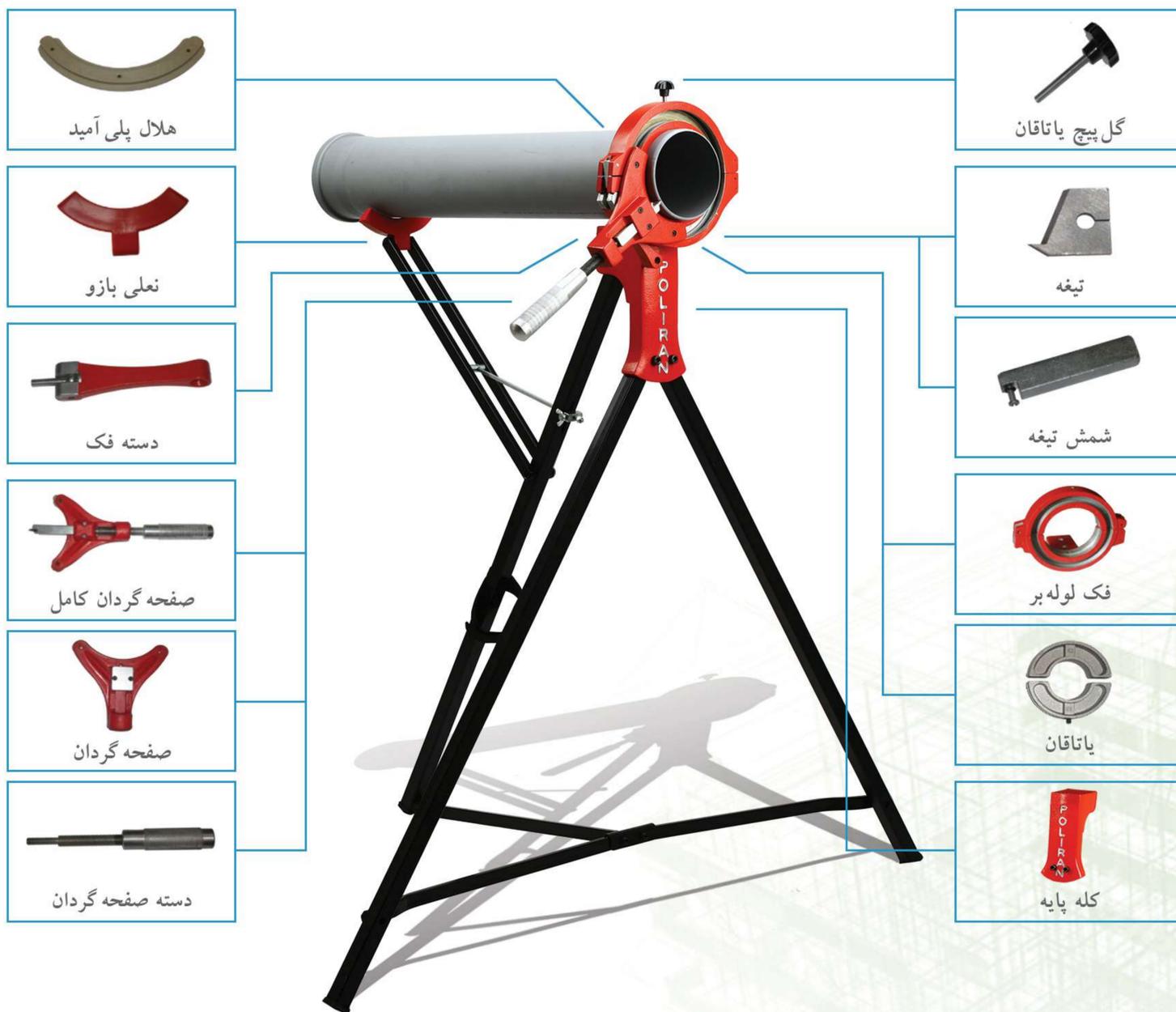
- ♦ سهولت در استفاده به دلیل طراحی و تولید به صورت اسپری
- ♦ ایجاد لغزندگی مناسب جهت اتصال سیستم های پوش فیت
- ♦ عدم بیرون زدگی لوله و اتصالات در زمان تست آب بند به دلیل حل شدن مایع روان کننده در آب
- ♦ عدم دخالت در آب بند کردن سیستم هنگام تست
- ♦ سازگار با انواع مواد لاستیکی، پلیمری و فلزی
- ♦ سازگار با انواع حلقه های آب بندی
- ♦ سازگار با پوست دست به دلیل وجود گلیسیرین در مایع روان کننده
- ♦ استفاده بهینه از محلول با کمترین اتلاف
- ♦ عدم نیاز به تماس دست برای پخش محلول بر روی لوله





قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	نام محصول	ابزار
۲۵۵,۶۲۸,۶۷۰	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۴۰ - ۱۲۵	لوله بر چند منظوره	
۲۸۶,۷۵۴,۹۰۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۴۰ - ۱۶۰		

- ◆ لوله بر چند منظوره ابزاری ویژه است که پس از بررسی و نظرسنجی های مستمر در بخش نصب و اجرا، برای اولین بار توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پلی ران طراحی و به بازار ارائه گردیده است.
- ◆ این ابزار با فراهم کردن امکان برش و پخ کردن همزمان لوله ها موجب تسهیل و افزایش سرعت کار اجرا می گردد.
- ◆ همراه این لوله بر یک جعبه ابزار نیز ارائه می گردد که درون آن یاتاقان های سایزهای مختلف، یک عدد متر، ست آچار آلن، آچار یک سر تخت یک سر رینگ و دفترچه راهنمای استفاده از لوله بر قرار دارد.
- ◆ قطعات یدکی لوله بر چند منظوره به صورت جداگانه نیز قابل ارائه می باشد.



- هلال پلی آمید
- نعلی بازو
- دسته فک
- صفحه گردان کامل
- صفحه گردان
- دسته صفحه گردان

- گل بیج یاتاقان
- تیغه
- شمش تیغه
- فک لوله بر
- یاتاقان
- کله پایه

لیست قیمت پلی اتیلن فاضلابی پلی اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

POLIRAN

HDPE 6+

تهران، میدان آرژانتین، خیابان
زاگرس، پلاک ۱۷، ساختمان پلیران
کد پستی: ۱۵۱۶۶۴۳۳۱۱
تلفن: (۳۰ شماره) ۸۸۶۴۸۸۰۰
فکس: ۳۶ - ۸۸۶۴۸۸۳۴
ایمیل: info@poliran.org
www.poliran.org

ما را در فضای
مجازی دنبال
کنید

