POLIRAN

لیست قیمت پلی اتیلن جوشی 6+ پلی ران

۱۴۰۵/۰۸/۲۳

PE 100 - PN 6



Building
Drainage system

HDPE 6+ Butt Fusion Fittings

قابلیت اجرا به‌صورت دفنی

کندسوز با طبقه‌بندی E و بالاتر

POLIRAN

از ۱۳۵۲

سیستم فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6 پلی‌ران

- مقاومت بالا در برابر ضربه، تنش و سایش حتی در دمای زیر صفر
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی مختلف با PH ۲ تا ۱۲در انطباق با استاندارد ISO 10358
- انعطاف‌پذیری 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 پیش‌سازی 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 طبقه‌بندی E وبالاتر طبق استاندارد INSO 8299

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6
Telegram: @ttoliran_official
آخرین لیست قیمت در

مرکز تحقیقات راه
مسکن و شهرسازی

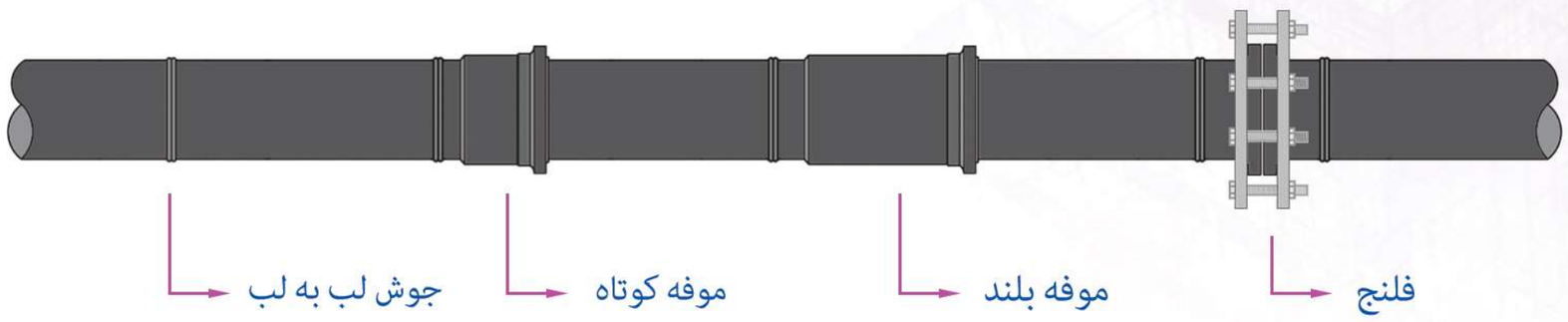
EN 1519 | ISO 4427-1 | EN 12201-1 | EN 681 | INSO 14427 | DIN 16963

سیستم فاضلاب ساختمانی پلی‌اتیلن جوشی+۶ جدیدترین محصول پلی‌اتیلن پـلی‌ران است که لوله و اتصالات با ارتقا مواد اولیه و به‌روزرسانی تکنولوژی تولید و قالب‌سازی، با مواد PE100 و فشار کاری فراتر از ۶ بار تولید و ارائه گردیده است. PE100 جزو برترین نوع مواد اولیه پلی‌اتیلن می‌باشد که از ویژگی‌های فیزیکی منحصر به فرد نسبت به انواع پیشین پلی‌اتیلن برخوردار است که سبب افزایـش استحکام، کیفیـت بهتر جـوش و طـول عمـر بیشتر سیستم می گردد. این سیستم در راستـای پاسخگویی به نیازهای اسـتاندارد EN 12056 برای سیستم‌های فاضلاب ثقلـی تولید شده است. دامنه وسیع لـوله و اتصالات و روش‌های متنـوع ایجـاد اتصـال در این سیستم سبب سهولت در کار نصب و اجرای طرح‌های خاص و نـوآورانه برای ساختمان‌های مختلف می‌باشد. سیستـم پلی‌اتیلن جوشی همچنین انتخابی بسیار مناسب برای سیستم آب باران ساختمان می‌باشد. با توجه به الزامات مبحـث شـانزدهم مقررات ملی ساختمان، سیستم آب بـاران باید به‌صـورت یکپـارچه از بام تا پـایین‌ترین قسمت با فشـار آب آزمـایش شود؛ این موضـوع سبب گردیده است که انتخـاب نوع سیـستـم آب باران برای ساختمان‌های بلند عملا محدود به سیستم‌های آلیاژی گردد که مشکلات بسیاری دارند. سیستم پلـی‌اتیلن در مقایسه با سیستم‌های آلیاژی رایج بسیار سبک‌تر است، دچار پوسیدگی و گرفتگی نمی‌شود و اجرای آن به مراتب ساده‌تر، سریع‌تر و کم‌هزینه‌تر است. علاوه بر آن با به کارگیری روش‌های حساب شده مهندسی و استفاده از اتصالات ویژه در اجرا، این سیـستم توانایی تحمل فشار تست یکپارچه تـا ۱۵۰ متـر ستـون آب را خـواهـد داشـت. برای کسب اطلاعات فنی بیشتر به کاتالوگ سیستم جامع آب باران پلی ران مراجعه فرمایید.



روش‌های ایجاد اتصال

ویژگی اصلی سیستم پلی‌اتیلن روش‌های متنوع موجود برای ایجاد اتصال در آن است. این روش‌ها به طور کلی به دو دسته جوشی و مکانیکی تقسیم می‌شوند. جوش لب‌به‌لب پلی‌اتـیلن روشی قابل اطمینان و کم‌هزینه برای ایجاد اتصـال است که بدون استفاده از هرگونه چسب یا حلقه لاستیکی انجـام می‌شود و در صورت اجرای صحیـح و اصولی، اتصالی کاملا همگن را به وجـود می‌آورد که مقاومت آن حتی از خود لـوله نیز بیشتر می‌باشد. با ایـن وجود دستیابی به یک جـوش صحیح علاوه بر مهارت مجری و استفاده از تجهیزات مناسب، به مواد اولیه بکار رفته در تولید و ابعـاد استـاندارد لوله و اتصـالات نیز بستگی دارد. ماده اولیه مورد استفاده در تولیـد سیستـم پـلی‌اتیلن +۶ پـلی‌ران، مرغوب‌ترین و خالص‌ترین نوع پـلی‌اتیلـن است و از هیچ‌گونه مواد بازیافتی در فرآینـد 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 پهنی باعث کاهش سطح مقطع جوش می‌گردد و طول نامناسب اتصالات عملیات جوشکاری با دستـگاه را با دشواری روبـرو می‌کـند. این مشکلات باعـث می‌شود اتصـال ایـجاد شده در غالب مـوارد از استحکـام کافی برخوردار نباشد و سیستم در درازمدت و تحت تنش‌های مکانیکی و یا انبساط و انقباض لوله‌ها دچار گسست و نشتی گردد. سیستـم پـلی‌اتیلـن جـوشی +۶ پـلی‌ران مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی و همراه با در نظر گرفتن نکات اجـرایی و عملیاتی تولید و ارائه می‌گردد. طول و ابعـاد مناسب اتصالات، استفاده از مواد اولیه خالص و گرد بودن کامل مقاطع، شرایط اجرای صحیح و اصـولی را فراهم می‌نماید. با توجه به سیستم لوله‌کشی و شرایط خاص اجرا، روش‌های مکانیکی مختلفی نیز برای ایجاد اتصال وجود دارد. ایجاد اتصال با استفاده از موفه‌های کوتاه و بلند به سادگی و به واسطه حلقه‌های آب‌بندی صورت می‌گیرد و امکان جذب و خنثی‌سازی تغییرات طولی سیستم را نیز فراهم می‌کند. همچنین برای ایجـاد خطوط انتظار شبکه فاضلاب شهری، اتصال پلی‌اتـیلن به دیگر سیستـم‌های لـوله‌کشی و ... نیز می‌توان از اتصال فلنج استفاده نمود. سیستـم پـلی‌اتـیلن جوشـی +۶ با بـهره‌گیری از این روش‌های متنوع ایـجاد اتصـال و وزن بسیار سبک خود، امکان پیش‌سازی قسمت‌هایی از سیـستـم را با دقـت بالا مهیـا می‌کند. با کمک این قابـلیت که در هیچ سیـستـم لوله‌کشی دیگری امکان‌پذیر نیست، می‌توان این قسمت‌های پیش‌ساخته‌شده را به سادگی به محل نصب منتقل نمود و با کمک موفـه نصب کرد.



POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

موفه کوتاه (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۱۲-۰۵۰-۰۱-۰۶	۷۰	۱,۲۴۳,۰۰۰
۶۳	۲۱۲-۰۶۳-۰۱-۰۶	۴۵	۱,۷۰۵,۰۰۰
۷۵	۲۱۲-۰۷۵-۰۱-۰۶	۳۰	۲,۳۶۵,۰۰۰
۹۰	۲۱۲-۰۹۰-۰۱-۰۶	۲۴	۲,۹۳۷,۰۰۰
۱۱۰	۲۱۲-۱۱۰-۰۱-۰۶	۱۲	۴,۳۰۱,۰۰۰
۱۲۵	۲۱۲-۱۲۵-۰۱-۰۶	۷	۶,۴۷۹,۰۰۰
۱۶۰	۲۱۲-۱۶۰-۰۱-۰۶	۹	۸,۹۸۷,۰۰۰



موفه بلند (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳	۲۱۲-۰۶۳-۰۲-۰۶	۳۰	۲,۲۲۲,۰۰۰
۷۵	۲۱۲-۰۷۵-۰۲-۰۶	۲۰	۳,۰۴۷,۰۰۰
۹۰	۲۱۲-۰۹۰-۰۲-۰۶	۱۲	۴,۳۶۷,۰۰۰
۱۱۰	۲۱۲-۱۱۰-۰۲-۰۶	۷	۶,۲۹۲,۰۰۰
۱۲۵	۲۱۲-۱۲۵-۰۲-۰۶	۶	۸,۳۳۸,۰۰۰
۱۶۰	۲۱۲-۱۶۰-۰۲-۰۶	۶	۱۰,۳۱۸,۰۰۰
۲۰۰	۲۱۲-۲۰۰-۰۲-۰۶	۴	۳۰,۸۵۶,۶۰۰ (PE100, PN10)
۲۵۰	۲۱۲-۲۵۰-۰۲-۰۶	۲	۵۲,۵۹۵,۰۰۰ (PE100, PN10)



موفه و تغییرات طولی پلی‌اتیلن بر اثر تغییر دما

پلی‌اتیلن، 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 پلی‌اتیلن جوشی پلی‌ران برابر 0.19 mm/m•K می‌باشد. با توجه به این‌که مقدار تغییر طول لوله‌های پلی‌اتیلن 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 پلی‌اتیلن 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 پلی‌ران ساخت شرکت‌های معتبر اروپایی بوده و ضامن آب‌بندی پایدار و عملکرد مطمئن آنها می‌باشد. کاربرد دیگر موفه تسهیل کار نصب و اجرای سیستم، به‌خصوص در نقاطی است که دسترسی لازم برای ایجاد جوش لب‌به‌لب به سادگی وجود ندارد. سیستم پلی‌اتیلن جوشی با سیستم‌های پوش‌فیت پلی‌ران قابل‌انطباق 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 می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی جوشی +6
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

سه راه ۹۰° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۱۴-۰۵۰-۹۰-۰۶	۷۲	۷۱۵,۰۰۰
۶۳	۲۱۴-۰۶۳-۹۰-۰۶	۳۵	۹۱۰,۵۰۰
۷۵	۲۱۴-۰۷۵-۹۰-۰۶	۱۸	۱,۶۵۰,۴۰۰
۹۰	۲۱۴-۰۹۰-۹۰-۰۶	۱۵	۱,۹۵۵,۸۰۰
۱۱۰	۲۱۴-۱۱۰-۹۰-۰۶	۸	۳,۷۶۶,۸۰۰
۱۲۵	۲۱۴-۱۲۵-۹۰-۰۶	۶	۴,۹۰۶,۲۰۰
۱۶۰	۲۱۴-۱۶۰-۹۰-۰۶	۶	۸,۷۵۴,۲۰۰



سه راه تبدیل ۹۰° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳-۵۰	۲۶۳-۰۵۰-۹۰-۰۶	۳۵	۸۱۷,۷۰۰
۱۱۰-۶۳	۲۱۰-۰۶۳-۹۰-۰۶	۱۰	۳,۸۱۸,۴۰۰
۱۶۰-۱۱۰	۲۶۰-۱۱۰-۹۰-۰۶	۶	۸,۶۰۴,۲۰۰



سه راه بازدید (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر) زاویه (درجه)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳ - ۴۵°	۲۱۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۲۰	۲,۰۰۷,۳۰۰
۶۳ - ۹۰°	۲۱۵-۰۶۳-۹۰-۰۶	۲۶	۱,۱۵۶,۹۰۰
۱۱۰ - ۹۰°	۲۱۵-۱۱۰-۹۰-۰۶	۸	۴,۳۲۵,۴۰۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی 6+
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

سه راه ۴۵° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۱۴-۰۵۰-۴۵-۰۶	۵۰	۸۶۵,۰۰۰
۶۳	۲۱۴-۰۶۳-۴۵-۰۶	۲۵	۱,۲۰۹,۹۰۰
۷۵	۲۱۴-۰۷۵-۴۵-۰۶	۱۵	۱,۸۰۰,۲۰۰
۹۰	۲۱۴-۰۹۰-۴۵-۰۶	۱۰	۳,۱۰۲,۵۰۰
۱۱۰	۲۱۴-۱۱۰-۴۵-۰۶	۵	۵,۳۹۲,۴۰۰
۱۲۵	۲۱۴-۱۲۵-۴۵-۰۶	۴	۶,۶۹۹,۰۰۰
۱۶۰	۲۱۴-۱۶۰-۴۵-۰۶	۵	۱۰,۱۲۰,۵۰۰



سه راه تبدیل ۴۵° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳-۵۰	۲۶۳-۰۵۰-۴۵-۰۶	۲۸	۱,۱۹۹,۰۰۰
۷۵-۶۳	۲۷۵-۰۶۳-۴۵-۰۶	۱۵	۱,۷۱۰,۵۰۰
۹۰-۶۳	۲۹۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۱۲	۲,۷۵۲,۸۰۰
۱۱۰-۶۳	۲۱۰-۰۶۳-۴۵-۰۶	۸	۵,۴۱۶,۸۰۰
۱۱۰-۷۵	۲۱۰-۰۷۵-۴۵-۰۶	۸	۵,۴۶۵,۶۰۰
۱۱۰-۹۰	۲۱۰-۰۹۰-۴۵-۰۶	۶	۵,۵۱۴,۴۰۰
۱۲۵-۱۱۰	۲۲۵-۱۱۰-۴۵-۰۶	۴	۶,۶۶۸,۵۰۰
۱۶۰-۱۱۰	۲۶۰-۱۱۰-۴۵-۰۶	۵	۹,۶۷۵,۲۰۰



موفه رابط (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳	۲۱۸-۰۶۳-۰۰-۰۶	۴۴	۲,۰۲۶,۰۰۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی 6+
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

تبدیل (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰ x ۶۳	۲۱۳-۰۶۳-۵۰-۰۶	۱۲۰	۳۲۰,۵۰۰
۵۰ x ۷۵	۲۱۳-۰۷۵-۵۰-۰۶	۱۴۰	۳۹۴,۲۰۰
۶۳ x ۷۵	۲۱۳-۰۷۵-۶۳-۰۶	۱۱۵	۴۵۰,۲۰۰
۶۳ x ۹۰	۲۱۳-۰۹۰-۶۳-۰۶	۸۴	۵۸۳,۲۰۰
۷۵ x ۹۰	۲۱۳-۰۹۰-۷۵-۰۶	۸۴	۶۱۰,۵۰۰
۶۳ x ۱۱۰	۲۱۳-۱۱۰-۶۳-۰۶	۶۰	۷۹۰,۵۰۰
۷۵ x ۱۱۰	۲۱۳-۱۱۰-۷۵-۰۶	۶۰	۸۰۱,۵۰۰
۹۰ x ۱۱۰	۲۱۳-۱۱۰-۹۰-۰۶	۴۸	۹۸۰,۲۰۰
۱۱۰ x ۱۲۵	۲۱۳-۱۲۵-۱۱-۰۶	۲۸	۱,۵۶۰,۲۰۰
۱۱۰ x ۱۶۰	۲۱۳-۱۶۰-۱۱-۰۶	۲۲	۱,۸۳۷,۰۰۰
۱۲۵ x ۱۶۰	۲۱۳-۱۶۰-۱۲-۰۶	۲۲	۲,۲۰۱,۵۰۰



زانو ۹۰° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۳۲-۰۵۰-۹۰-۰۶	۱۰۰	۳۰۸,۰۰۰
۶۳	۲۳۲-۰۶۳-۹۰-۰۶	۴۸	۵۵۸,۰۰۰
۷۵	۲۳۲-۰۷۵-۹۰-۰۶	۴۰	۸۰۳,۰۰۰
۹۰	۲۳۲-۰۹۰-۹۰-۰۶	۲۵	۱,۳۰۹,۰۰۰
۱۱۰	۲۳۲-۱۱۰-۹۰-۰۶	۱۶	۲,۱۴۵,۰۰۰
۱۲۵	۲۳۲-۱۲۵-۹۰-۰۶	۸	۳,۷۱۸,۰۰۰
۱۶۰	۲۳۲-۱۶۰-۹۰-۰۶	۶	۶,۷۵۲,۰۰۰



زانو ۴۵° (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۳۲-۰۵۰-۴۵-۰۶	۹۶	۳۴۱,۰۰۰
۶۳	۲۳۲-۰۶۳-۴۵-۰۶	۷۰	۴۹۵,۰۰۰
۷۵	۲۳۲-۰۷۵-۴۵-۰۶	۴۰	۷۳۷,۰۰۰
۹۰	۲۳۲-۰۹۰-۴۵-۰۶	۲۵	۱,۲۶۵,۰۰۰
۱۱۰	۲۳۲-۱۱۰-۴۵-۰۶	۱۵	۱,۹۹۱,۰۰۰
۱۲۵	۲۳۲-۱۲۵-۴۵-۰۶	۱۰	۳,۰۳۶,۰۰۰
۱۶۰	۲۳۲-۱۶۰-۴۵-۰۶	۸	۵,۳۰۱,۰۰۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

سیفون (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۵۰-۰۵۰-۰۰-۰۶	۴۰	۱,۰۶۰,۸۰۰
۶۳	۲۵۰-۰۶۳-۰۰-۰۶	۲۴	۲,۱۶۴,۵۰۰
۷۵	۲۵۰-۰۷۵-۰۰-۰۶	۱۲	۳,۲۸۵,۶۰۰
۹۰	۲۵۰-۰۹۰-۰۰-۰۶	۷	۵,۵۹۲,۰۰۰
۱۱۰	۲۵۰-۱۱۰-۰۰-۰۶	۶	۷,۵۶۹,۲۰۰



سه راه دوطرفه (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳	۲۱۹-۰۶۳-۰۰-۰۶	۱۸	۱,۸۰۶,۰۰۰



چهار راه (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳	۲۱۷-۰۶۳-۰۰-۰۶	۱۵	۲,۲۱۵,۹۰۰
۱۱۰	۲۱۷-۱۱۰-۰۰-۰۶	۴	۸,۰۵۰,۷۰۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت
پلی‌اتیلن فاضلابی
پلی‌اتیلن جوشی +6
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

دریچه بازدید (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰ (دریچه ۶۳)	۲۱۶-۰۵۰-۰۰-۰۶	۵۰	۱,۶۰۱,۰۰۰
۶۳	۲۱۶-۰۶۳-۰۰-۰۶	۷۵	۱,۶۷۹,۵۰۰
۷۵ (دریچه ۶۳)	۲۱۶-۰۷۵-۰۰-۰۶	۳۴	۲,۰۶۹,۱۰۰
۱۱۰	۲۱۶-۱۱۰-۰۰-۰۶	۳۰	۳,۴۰۷,۶۰۰
۱۲۵ (دریچه ۱۱۰)	۲۱۶-۱۲۵-۰۰-۰۶	۱۰	۶,۵۶۴,۶۰۰
۱۶۰ (دریچه ۱۱۰)	۲۱۶-۱۶۰-۰۰-۰۶	۶	۸,۳۱۱,۰۰۰



درپوش تست (PE100, PN6)

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۲۸۱-۰۵۰-۰۰-۰۶	۵۰۰	۸۸,۴۰۰
۶۳	۲۸۱-۰۶۳-۰۰-۰۶	۳۰۰	۱۳۳,۲۰۰
۷۵	۲۸۱-۰۷۵-۰۰-۰۶	۲۵۰	۲۰۹,۹۰۰
۹۰	۲۸۱-۰۹۰-۰۰-۰۶	۱۵۰	۳۱۰,۸۰۰
۱۱۰	۲۸۱-۱۱۰-۰۰-۰۶	۹۰	۵۶۶,۱۰۰
۱۲۵	۲۸۱-۱۲۵-۰۰-۰۶	۶۵	۷۳۰,۳۰۰
۱۶۰	۲۸۱-۱۶۰-۰۰-۰۶	۴۰	۹۳۰,۷۰۰



درپوش موقت

قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۶۳	۲۸۰-۰۶۳-۰۰-۰۶	۲۴۰	۲۱۷,۲۰۰
۷۵	۲۸۰-۰۷۵-۰۰-۰۶	۲۲۰	۳۰۱,۳۰۰
۹۰	۲۸۰-۰۹۰-۰۰-۰۶	۱۵۰	۴۳۳,۹۰۰
۱۱۰	۲۸۰-۱۱۰-۰۰-۰۶	۱۰۰	۵۵۴,۲۰۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲
لیست قیمت
پلی‌اتیلن
فاضلابی
پلی‌اتیلن
جوشی +6
Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

لوله‌های پلی‌اتیلن شاخه ۶ متری

(PE100, PN6)



قطر خارجی (میلی متر)	کد کالا	طول (متر)	قیمت یک متر (ریال)	قیمت یک شاخه (ریال)
۵۰	۴۰۶-۰۵۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۱,۲۱۰,۰۲۰	۷,۲۶۰,۱۲۰
۶۳	۴۰۶-۰۶۳-۰۶	شاخه ۶ متری	۱,۹۰۳,۶۶۰	۱۱,۴۲۱,۹۶۰
۷۵	۴۰۶-۰۷۵-۰۶	شاخه ۶ متری	۲,۶۰۱,۱۵۰	۱۵,۶۰۶,۹۰۰
۹۰	۴۰۶-۰۹۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۳,۷۷۶,۴۸۰	۲۲,۶۵۸,۸۸۰
۱۱۰	۴۰۶-۱۱۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۵,۵۱۰,۵۸۰	۳۳,۰۶۳,۴۸۰
۱۲۵	۴۰۶-۱۲۵-۰۶	شاخه ۶ متری	۷,۰۹۰,۵۴۰	۴۲,۵۴۳,۲۴۰
۱۶۰	۴۰۶-۱۶۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۱۱,۷۱۴,۸۰۰	۷۰,۲۸۸,۸۰۰
۲۰۰	۴۰۶-۲۰۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۱۸,۰۷۳,۱۵۰	۱۰۸,۴۳۸,۹۰۰
۲۵۰	۴۰۶-۲۵۰-۰۶	شاخه ۶ متری	۲۸,۱۳۰,۹۲۰	۱۶۸,۷۸۵,۵۲۰

لوله‌های پلی‌اتیلن +۶

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

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی 6+

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی جوشی +6

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

بست پایدار Poliran RC

قطر داخلی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۶۳	۳,۲۳۹,۶۱۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۴۴	۳,۶۷۸,۹۷۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۴۰	۴,۱۸۷,۷۳۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۳۰	۴,۸۱۳,۹۸۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۲۸	۶,۹۵۵,۱۴۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۲۳	۸,۴۴۰,۳۷۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۴	۱۲,۱۳۴,۸۰۰



دیـواری

C.A.

۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۶۰	۳,۷۸۷,۹۲۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۴۴	۴,۰۹۷,۹۶۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۳۰	۴,۷۷۷,۷۶۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۲۸	۵,۲۱۵,۳۱۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۲۴	۷,۸۳۵,۳۹۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۲۲	۹,۶۰۱,۳۹۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۴	۱۳,۶۳۷,۸۳۰



سـقفی جـوشی

C.A.

Competitive Advantages :

طراحی ویژه بـست‌های پـایدار با دو نیم حلقه نامسـاوی موجب استقرار بهتر لـوله و اتـصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنی در لوله‌ها می‌گردد. همچنین لاستیـک به کار رفته در بـست با طـراحی منـحصر به فـرد خود بین لوله و دیـوار یا سقف قرار می‌گیرد و با جـذب ارتعاشـات نـاشی از عبـور جـریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می‌گردد.

ویـژگی‌ها :

- کاهش چشمگیر میزان انتقال صدای سازه‌برد به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان
- طراحـی دقیـق شکل لاستیـک که بـدون استفاده از چسب روی بسـت قـرار می‌گـیرد و در اثـر انبسـاط و انقبـاض لـوله‌ها از جـای خـود خـارج نمی‌شـود
- ساخته شده از ورق فـولاد گالوانیـزه و مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی
- تاییـد عملکرد بی‌نظیر در کاهش انتقال صدا توسط موسسه فرانهوفر آلمـان
- سرعت و سهولت در نصب
- ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویـز و قابل‌تنظیم متناسب با روش اجرا
- مناسب برای دیگر سیستم‌های فاضـلابی پـلیمری یا فلـزی

نیم‌حلقه بالایی

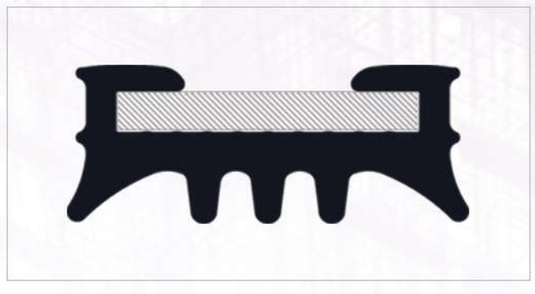


نیم‌حلقه پایینی



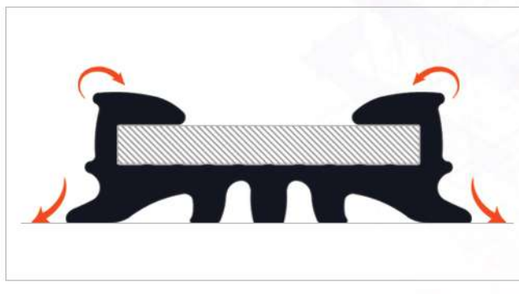
حالت باز

طراحی ویـژه سطح مقطع لاستیک و نحوه قرارگیری آن روی بدنـه فلـزی بسـت



حالت بسته

استقرار کامل لاستیک روی بسـت و مهار مناسب لوله با حداقـل سطح تماس



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

بست پایدار Poliran RC

قطر داخلی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۶	۳,۵۵۱,۸۵۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۳۲	۴,۰۱۷,۳۳۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۳۲	۴,۳۷۹,۸۵۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۲۲	۵,۰۶۴,۲۰۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۲۴	۷,۲۲۸,۱۳۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۲۰	۸,۸۵۹,۲۴۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۴	۱۲,۲۳۳,۹۰۰



سقفی قابل‌تنظیم

C.A.

۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۶۳	۳,۶۷۵,۴۵۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۴۲	۴,۱۸۴,۲۵۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۳۸	۴,۵۹۷,۹۷۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۲۸	۵,۱۸۷,۹۰۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۲۵	۷,۶۲۹,۴۹۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۲۱	۹,۲۳۱,۰۸۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۴	۱۲,۵۲۸,۱۸۰



سقفی آویز

C.A.

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.



NEW!

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 خورندگی بالا مانند پروژه‌های صنعتی و آزمایشگاهی ارائه می‌گردد.

ویژگی‌ها :

- دارای پوشش‌رنگ کوره ای
- مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوایی C1 تا C4 بر اساس استانداردهای ISO 12944-2 و EN 14713
- عملکرد عالی در ۱۰۰۰ ساعت تست پاشش نمک (Salt Spray) بر اساس استاندارد ASTM B117-18 بدون زنگ‌زدگی
- 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، محیط های 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.

POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی جوشی +6

آخرین لیست قیمت در Telegram: @poliran_official

بست روکش دار

قطر داخلی (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰	۱۰۶	۲,۲۳۹,۸۹۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰	۸۰	۲,۷۷۲,۹۲۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰	۶۸	۳,۳۹۷,۱۵۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰	۶۴	۳,۸۰۹,۳۶۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰	۳۰	۴,۵۲۴,۷۹۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰	۲۲	۵,۷۰۴,۵۶۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰	۲۰	۶,۶۹۰,۰۶۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰	۸	۱۴,۲۶۹,۶۸۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰	۴	۱۶,۱۴۱,۱۹۰
۴۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۱	۱۶۰	۱,۵۷۳,۰۲۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۱	۱۰۵	۲,۲۹۴,۳۸۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۱	۸۰	۲,۹۳۶,۳۸۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۱	۷۰	۳,۶۱۸,۶۵۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۱	۶۴	۳,۹۳۶,۱۰۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۱	۳۵	۴,۶۰۷,۷۱۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۱	۲۳	۵,۹۹۰,۰۲۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۱	۱۰	۶,۹۸۶,۱۹۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۲	۷۰	۲,۵۲۰,۶۲۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۲	۶۴	۳,۰۶۰,۷۵۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۲	۴۲	۳,۷۴۳,۰۲۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۲	۴۸	۴,۰۲۶,۱۲۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۲	۲۷	۴,۷۴۷,۴۸۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۲	۱۳	۶,۰۹۶,۶۳۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۲	۹	۷,۲۱۸,۳۵۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۲	۷	۱۴,۴۱۴,۱۹۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۲	۳	۱۶,۹۰۴,۰۰۰



دیـواری



سـقفی جـوشی



سقفی قابل‌تنظیم

- دارای روکـش ویـژه از جـنس **PVC** که سبب جلوگیری از تـماس مستقیم لـوله‌ها با فـولاد و ایـجاد هرگـونه خط و خش و آسیـب روی آنـها می‌گردد.
- روکش **PVC** ویـژه به کار رفـته، تقویـت شده با تیتانیـوم دی اکسیـد، دارای استحکام و طول عمـری بالا و مقاومت مناسب در برابر مـواد شیمیایی مختلف می‌باشد.
- ساخته شده از ورق فـولاد گالوانیزه و مقاوم در بـرابر خـوردگی و زنگ زدگی.

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6

آخرین لیست قیمت در Telegram: @poliran_official

ابـــزار



نـام محصـول	قطر (میلی متر)	کـد کـالا	قیمـت (ریـال)
کونیـک‌کـن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۸۵,۹۲۰,۰۰۰

- کاربـرد: ایجاد پخ روی لـوله‌های بـریده‌شده



استاپـر ۹۰ درجـه	۷۵	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۴۲,۲۴۰,۰۰۰
	۹۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۵۱,۱۴۴,۰۰۰
	۱۱۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۵۶,۲۸۰,۰۰۰
	۱۲۵	۴۲۵-۱۲۵-۹۰	۶۶,۴۸۰,۰۰۰

- کاربـرد: جداسازی و ایزوله‌کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تـست‌آب‌بـند
- طراحی شده در تطابق با سـه‌راه بـازدید ۹۰ درجه پـلی‌ران



استاپـر ۴۵ درجـه	۱۶۰	۴۳۵-۱۶۰-۰۱	۱۵۶,۰۰۰,۰۰۰

- کاربـرد: جداسازی و ایزوله‌کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تـست‌آب‌بـند
- طراحی شده در تطابق با سـه‌راه بـازدید ایجاد شده از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه بازدید سایز ۱۶۰ میلی‌متر پـلی‌ران

اسپری روان کننده

حجم (سی‌سی)	کـد کـالا	تعـداد در بسته	قیمـت (ریـال)
۳۰۰	۶۰۵-۱۰۰-۰۰	۱۲	۵,۰۵۹,۴۴۰

این محصـول با ایجـاد لغـزندگی منـاسب، سبـب سهـولت در اجرا و نصب انواع لولـه و اتصـالات فـاضـلابـی و آبـرسـانی که دارای حـلقه آب‌بنـدی هستنـد از جـمله سیـستـم‌هـای پـوش فیـت، پرسـی و ... می گـردد



ویـژگـی‌ها :

- سهـولت در استـفـاده بـه دلـیـل طراحـی و تولیـد به صـورت اسـپـری
- ایجاد لغزندگی مناسب جهت اتصال سیستم های پوش فیت
- عدم بیرون زدگی لوله و اتصالات در زمان تست آب بند به‌دلیل حل شـدن مایع روان‌کننده در آب
- عدم دخالت در آب بند کردن سیستم هنگام تست
- سـازگار با انـواع مـواد لاستیکـی، پلیمـری و فلـزی
- سـازگار با انواع حلقه های آب بندی
- سـازگار با پوست دست به دلیل وجـود گلیسیرین در مایـع روان کننده
- استفاده بهینه از محلول با کمترین اتلاف
- عـدم نیاز به تمـاس دست برای پخش محلـول بر روی لولـه

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
طراحی و ساخت پلی ران
MADE IN IRAN

ابـــزار

نـام محصـول	قطر (میلی متر)	کـد کـالا	قیمـت (ریـال)
لولـه‌بـر چند منظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۴۷۵,۲۰۰,۰۰۰
	۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۵۳۲,۸۰۰,۰۰۰

- لـوله‌بر چندمنظوره ابـزاری ویـژه است که پس از بـررسی و نظرسنجی‌های مستمر در بخش نـصب و اجراء برای اولین بار توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پـلی‌ران طراحی و به بـازار ارائـه گردیده است.
- این ابـزار با فراهم کردن امکان بـرش و پـخ کردن همزمان لـوله‌ها موجب تسهیل و افزایش سرعت کـار اجرا می‌گردد.
- همراه این لـوله‌بر یک جعبـه ابـزار نیز ارائه مـی‌گردد که درون آن یاتاقان‌هـای سـایزهای مختلف، یک عدد مـتر، سـت آچـار آلـن، آچـار یک‌سر تخت یک‌سر رینگ و دفـترچه راهنمای استفاده از لـوله‌بر قرار دارد.
- قـطعات یدکی لـوله‌بر چندمنظوره بـه صورت جـداگانه نـیز قابل ارائه می‌بـاشد.



هلال پلی آمید

نعلی بازو

دسته فک

صفحه گردان کامل

صفحه گردان

دسته صفحه گردان

گل‌پیچ یاتاقان

تیغه

شمش تیغه

فک لوله‌بر

یاتاقان

کله پایه

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

POLIRAN
از ۱۳۵۲

لیست قیمت پلی‌اتیلن فاضلابی پلی‌اتیلن جوشی +6

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

POLIRAN

HDPE 6+

تهـــران، میـدان آرژانتیـــن، خیـابـان
زاگرس، پلاک ۱۷، ساختمان پلـی‌ران
کـد پـسـتـی : ۱۵۱۶۶۴۳۳۱۱
تلفـن: (۳۰ شماره) ۸۸۶۴۸۸۰۰
فکـس: ۳۶ - ۸۸۶۴۸۸۳۴
ایمیـل: info@poliran.org

www.poliran.org

ما را در فضای
مجـازی دنبال
کـــــــنید