

POLIRAN

لیست قیمت پروتکت پلی ران

۱۴۰۴/۰۷/۱۷

سایلنن و خوداطفاء

B1 Flame Retardant

19 dB(A)

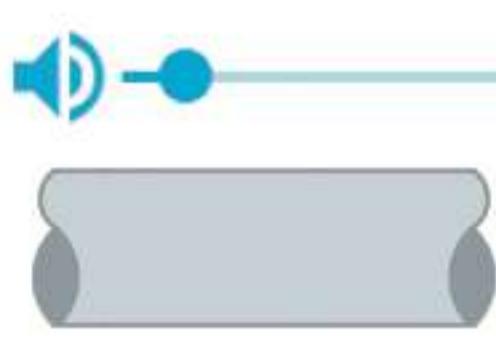


Protect

سیستم فاضلابی پوشفیت پروتکت پلیران



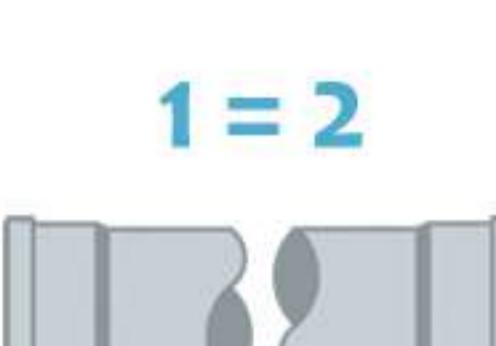
- افزایش ایمنی در شرایط حریق براساس طبقه‌بندی DIN 4102-B1



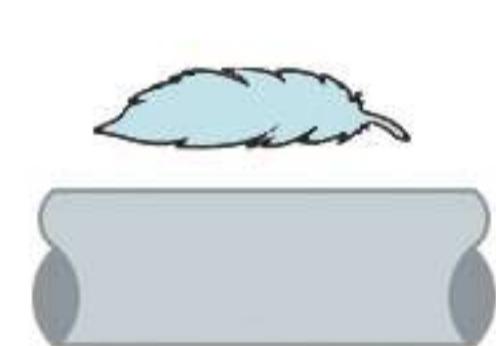
- کاهش انتقال صدای مزاحم سیستم فاضلاب به محیط زندگی تا سطح ۱۹ دسی بل به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان



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



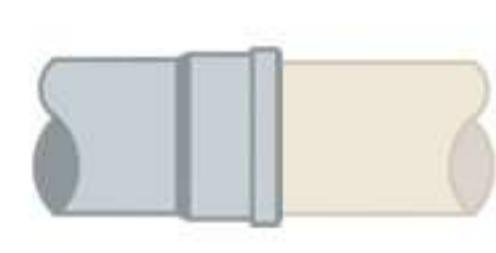
- حداقل میزان اتلاف در لوله‌ها تولید به صورت دو سر سوکت



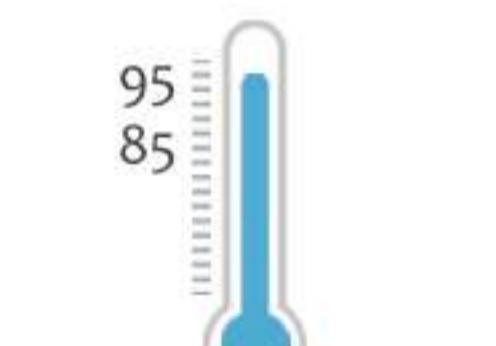
- سبکی وزن و سهولت در حمل و نقل و اجرا در مقایسه با سیستم‌های آلیاژی



- آب بندی پایدار و مطمئن حتی در زمین لرزه‌های غیر مخرب به دلیل انعطاف پذیری بالای سیستم



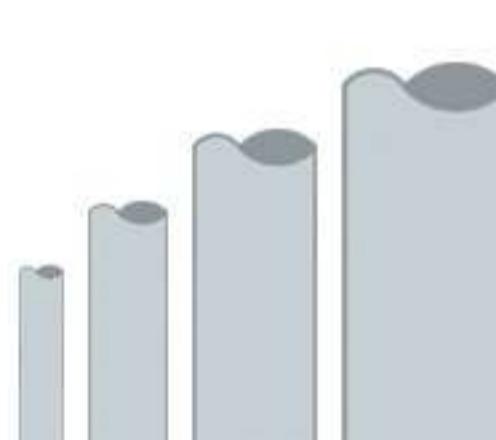
- قابلیت انطباق با تمام سیستم‌های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیاژی



- مقاومت فوق العاده در برابر دمای بالا، ۸۵°C بلند مدت و ۹۵°C کوتاه مدت



- امکان تصحیح و تغییر سیستم با کمترین هزینه در صورت بروز اشتباه یا تغییر نقشه



- دامنه وسیع تولید لوله و اتصالات از سایز ۴۰ تا ۲۰۰ میلی‌متر



Fraunhofer

مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

لیست قیمت
پوش فیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

چرین لیست قیمت در

عملکرد سیستم پوش فیت پروتکت در برابر حریق

امروزه مبارزه با حریق از مهمترین ملاحظات در طراحی و ساخت ساختمان‌های جدید است. به این منظور علاوه بر سیستم‌های اعلام و اطفاء حریق، نیاز به روش‌هایی است که گسترش آتش را تا حد امکان به تأخیر بیندازد و زمان کافی را برای فرار ساکنین و اطفاء حریق مهیا کند. اینجاست که محصولات خوداطفاء به کمک ما می‌آیند؛ یک محصول خوداطفاء به سادگی مشتعل نمی‌شود و پس از حذف منبع شعله خود به خود خاموش می‌شود و باعث کاهش سرعت گسترش آتش می‌گردد.

سیستم پوش فیت پروتکت پلی‌ران ساخته شده از پلی پروپیلن با ویژگی Flame Retardant می‌باشد و در مقابل شعله و رشد دلایلی مانند تماس مقطعي با شعله، گازهای داغ و جرقه‌های مکانیکی یا الکتریکی مقاوم است و باعث گسترش حریق در ساختمان نمی‌شود. این سیستم براساس استاندارد DIN 4102 در طبقه‌بندی B1 قرار می‌گیرد.



عملکرد سیستم پوش فیت پروتکت در کاهش میزان انتقال صدا

آسایش ساکنان در ساختمان، به عنوان محل اصلی زندگی و کار روزمره، از اهمیت بالایی برخوردار است. از مهمترین مواردی که در این خصوص باید مورد توجه قرار گیرد مشکل آلودگی صوتی است.

سیستم فاضلاب ساختمان نیز می‌تواند یکی از منابع ایجاد آلودگی صوتی باشد؛ حرکت جریان فاضلاب در مسیرهای لوله کشی ایجاد صدا خواهد کرد که این صدا از دو طریق به محیط انتقال می‌یابد:

- ۱- صدای هوا برد : صدایی است که از طریق هوا به محیط انتقال می‌یابد. برای کاهش آن، کیفیت و میزان جذب صدای مواد اولیه به کار رفته در لوله و اتصالات اهمیت بسیاری دارد.
- ۲- صدای سازه برد : صدایی است که به دلیل ارتعاش یا ضربه در یک جسم جامد انتشار می‌یابد. جریان سیال باعث لرزش لوله‌ها می‌شود که از انتقال آن به بست و سازه ساختمان، صدا به صورت هوابرد به محیط انتقال می‌یابد. به منظور کاهش حداکثری این صدا، باید بسته‌های ویژه با روکش لاستیکی مورد استفاده قرار گیرد.

کاهش انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط، برآیند رعایت همزمان عوامل زیر می‌باشد :

- ۱- اختصاص داکت مناسب برای عبور لوله‌های قائم در معماری ساختمان و عایق‌سازی داکت در صورت مجاورت با فضاهای شخصی مانند اتاق خواب
- ۲- طراحی اصولی و مهندسی سیستم لوله کشی فاضلاب و ونت با کمترین پیچیدگی
- ۳- اجرای صحیح مسیرهای انتقال فاضلاب مطابق با طراحی
- ۴- اجرای کاملاً عمود و شاقول لوله‌های قائم و پرهیز از اجرای لوله‌ها در داخل دیوار
- ۵- انتخاب یک سیستم فاضلابی مناسب و کاهنده صدا
- ۶- استفاده از بسته‌های مخصوص جاذب ارتعاش و کاهنده صدا برای مهار سیستم فاضلاب

ویژگی‌ها

- کاهش حداکثری انتقال صدای سازه برد با استفاده از بسته‌های پایدار پلی‌ران
- کاهش انتقال صدای هوابرد با بهره گیری از فرمولاسیون ویژه
- کاهش انتقال صدا در نقاط بحرانی سیستم با استفاده از زانو بست خور ۴۵ درجه و سیفون با دریچه بازدید اندازه‌گیری میزان انتشار صدا در سیستم پوش فیت پروتکت پلی‌ران شامل لوله، اتصالات و بست پایدار توسط موسسه معترض فرانهوفر آلمان انجام گرفته است. سطح صدای قابل قبول برای تامین شرایط ایده‌آل آسایش در ساختمان بر اساس استانداردها و دستورالعمل‌های روز دنیا حداکثر برابر ۲۰ دسی بل می‌باشد. میزان انتشار صدا در سیستم پروتکت پلی‌ران (19 dB(A) در جریان ۴ لیتر بر ثانیه می‌باشد).





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو کوتاه ۸۷°
۶۷۸,۰۳۰	۱۲۰	۷۳۲-۰۴۰-۸۷	۴۰	
۷۹۹,۲۹۰	۶۶	۷۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۱,۳۰۷,۰۱۰	۳۵	۷۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۳,۱۹۷,۹۵۰	۱۴	۷۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	
۴,۶۵۴,۱۱۰	۹	۷۳۲-۱۲۵-۸۷	۱۲۵	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بلند ۸۷°
۱,۰۰۷,۰۵۰	۶۰	۸۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۱,۹۰۱,۹۴۰	۲۰	۸۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۴,۴۰۶,۲۴۰	۱۱	۸۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	
۶,۵۰۷,۳۳۰	۶	۸۳۲-۱۲۵-۸۷	۱۲۵	



Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصال قابلیت نصب بست بر روی دنباله زانو را فراهم کرده و موجب تسهیل کار اجرا، نصب بست و آب بندی پایدار می‌گردد.

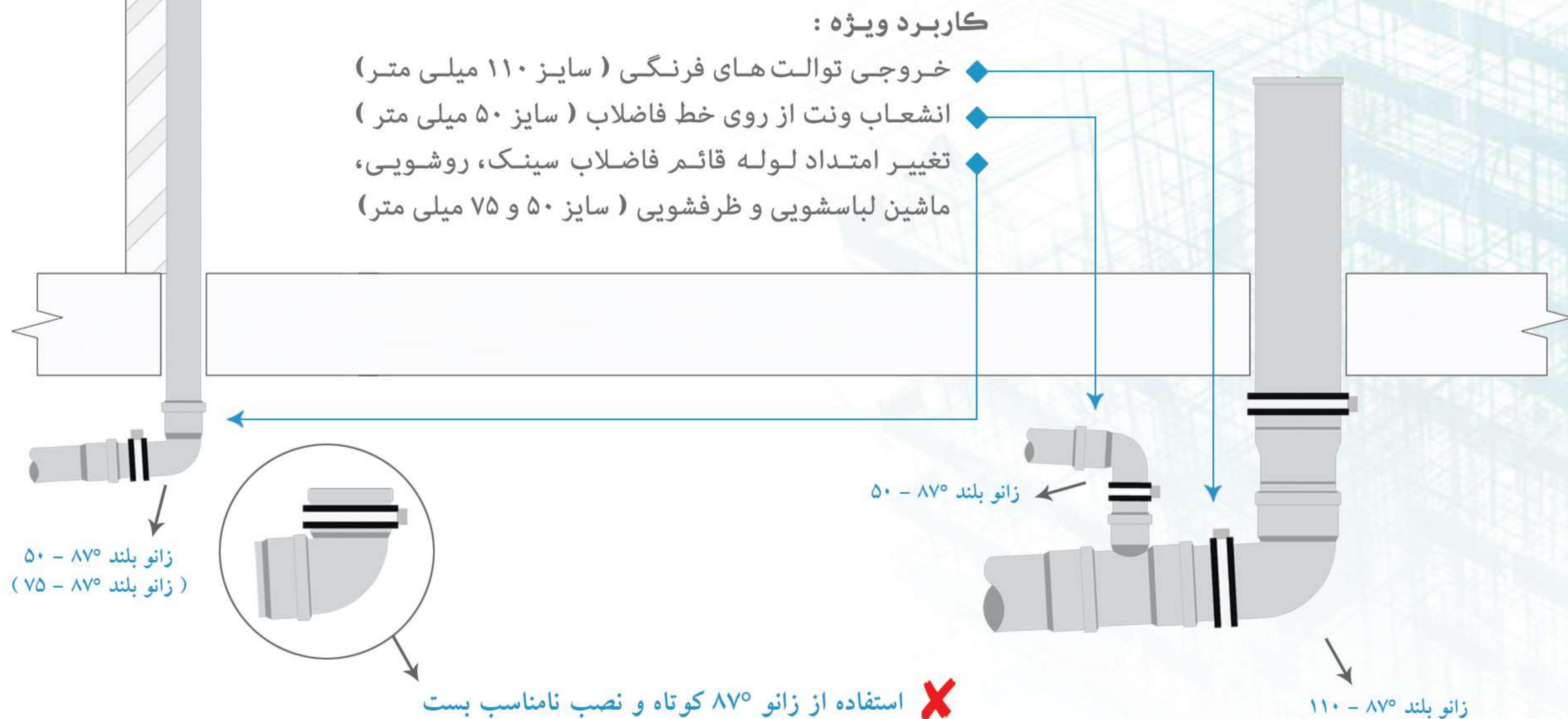
مشکل :

پیش از ابداع این اتصال مجریان ناچار به نصب بست بر روی سوکت بودند که این موضوع سبب تحت فشار قرار گرفتن محل نشیمن حلقه و از بین رفتن آب بندی سیستم در دراز مدت می‌گردید.

راه حل پلی ران:

استفاده از زانوی دنباله بلند ۸۷ درجه قابلیت نصب بست روی اتصال را فراهم کرده و بدون اینکه نشیمنگاه حلقه را تحت فشار قرار دهد، با فراهم کردن شرایط اصولی اجرا، آب بندی پایدار را تضمین خواهد کرد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۴



مبالغه فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۱۵°
۲,۳۶۱,۳۹۰	۲۰	۷۳۲-۱۱۰-۱۵	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۳۰°
۷۳۴,۴۳۰	۸۰	۷۳۲-۰۵۰-۳۰	۵۰	
۱,۲۵۹,۹۶۰	۳۶	۷۳۲-۰۷۵-۳۰	۷۵	
۲,۵۳۷,۱۰۰	۲۰	۷۳۲-۱۱۰-۳۰	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۶۷°
۸۶۰,۰۰۰	۷۲	۷۳۲-۰۵۰-۶۷	۵۰	
۳,۰۸۹,۰۳۰	۱۴	۷۳۲-۱۱۰-۶۷	۱۱۰	



Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصالات با زوایای متنوع سبب تسهیل اجرا در فضاهای محدود شده و امکان هماهنگ کردن مسیرها با چینش خاص هر فضا را فراهم می کند.

مشکل :

پیش از طراحی و ساخت این اتصالات، در مسیرهای خاص و نیازمند زوایای نامعمول، مجریان ناچار به تغییر جانمایی وسایل بهداشتی نسبت به نقشه معماری می شدند و یا مجبور بودند با ترکیب چند زانوی ۴۵ یا ۸۷ درجه کار لوله کشی فاضلاب را به انجام برسانند که این موضوع علاوه بر افزایش هزینه های پروژه، با ایجاد تغییر مسیرهای نامعمول باعث تحت فشار قرار گرفتن اتصالات و به خطر انداختن آب بندی سیستم می گردید.

راه حل پلی ران:

استفاده از زانو با زوایای ۱۵، ۳۰ و ۶۷ درجه با افزایش انعطاف پذیری در اجراء، سبب کاهش تعداد اتصالات مورد نیاز می گردد و فضای کمتری را در مقایسه با استفاده از زوایای معمول اشغال خواهد کرد. همچنین با حذف تغییر مسیرهای نامعمول در مسیر جریان و تنش های ناشی از آن، آب بندی پایدار سیستم تضمین خواهد شد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

کاربرد ویژه :

- تغییر امتداد مسیر لوله ها
- تغییر محور لوله های قائم



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۴۵°
۶۳۴,۰۶۰	۱۲۵	۷۳۲-۰۴۰-۴۵	۴۰	
۷۴۵,۶۹۰	۱۱۰	۷۳۲-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۱,۱۵۵,۳۳۰	۳۶	۷۳۲-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۲,۰۲۰,۷۶۰	۱۶	۷۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۳,۴۵۷,۷۰۰	۱۱	۷۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۷,۰۷۴,۱۶۰	۵	۷۳۲-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۲۳,۵۲۸,۱۸۰	۲	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	(دست ساز) ۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بست خور ۴۵°
۵,۱۳۹,۰۸۰	۱۲	۸۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	



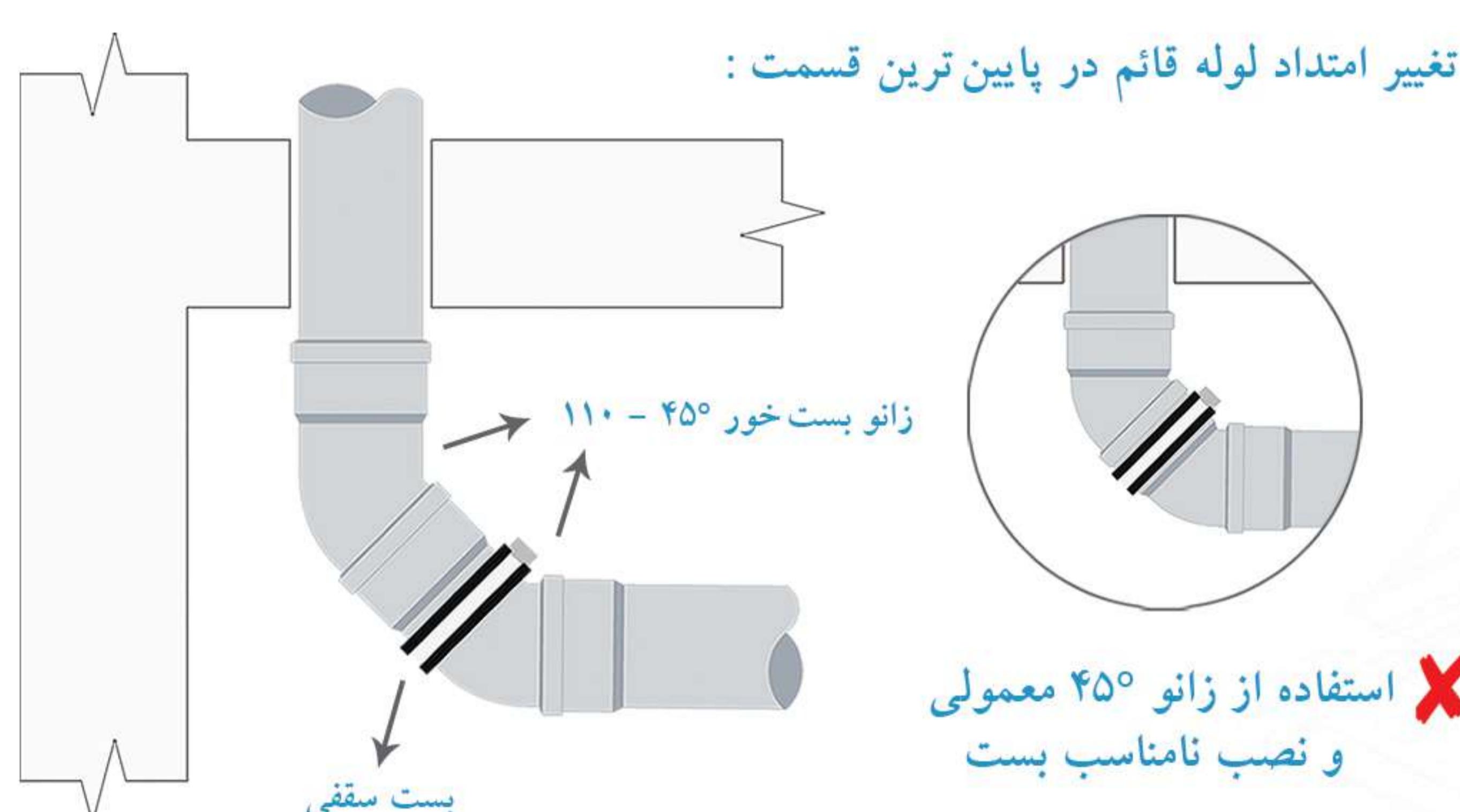
Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصال با فراهم کردن امکان نصب بست در پشت سوکت و مهار صحیح سیستم و همچنین ایجاد فاصله مناسب در تغییر جهت جریان، بهترین انتخاب در تغییر امتداد لوله قائم به افقی و بلعکس می باشد.

مشکل :

پیش از ابداع این زانوی ویژه، در اتصال شاخه های افقی به لوله قائم و یا در تغییر امتداد لوله های قائم به لوله افقی، مجریان ناچار به نصب بست بر روی سوکت زانو ۴۵ درجه معمولی بودند که این موضوع سبب تحت فشار قرار گرفتن محل نشیمن حلقه و از بین رفتن آب بندی سیستم در دراز مدت می گردید.

تغییر امتداد لوله قائم در پایین ترین قسمت :



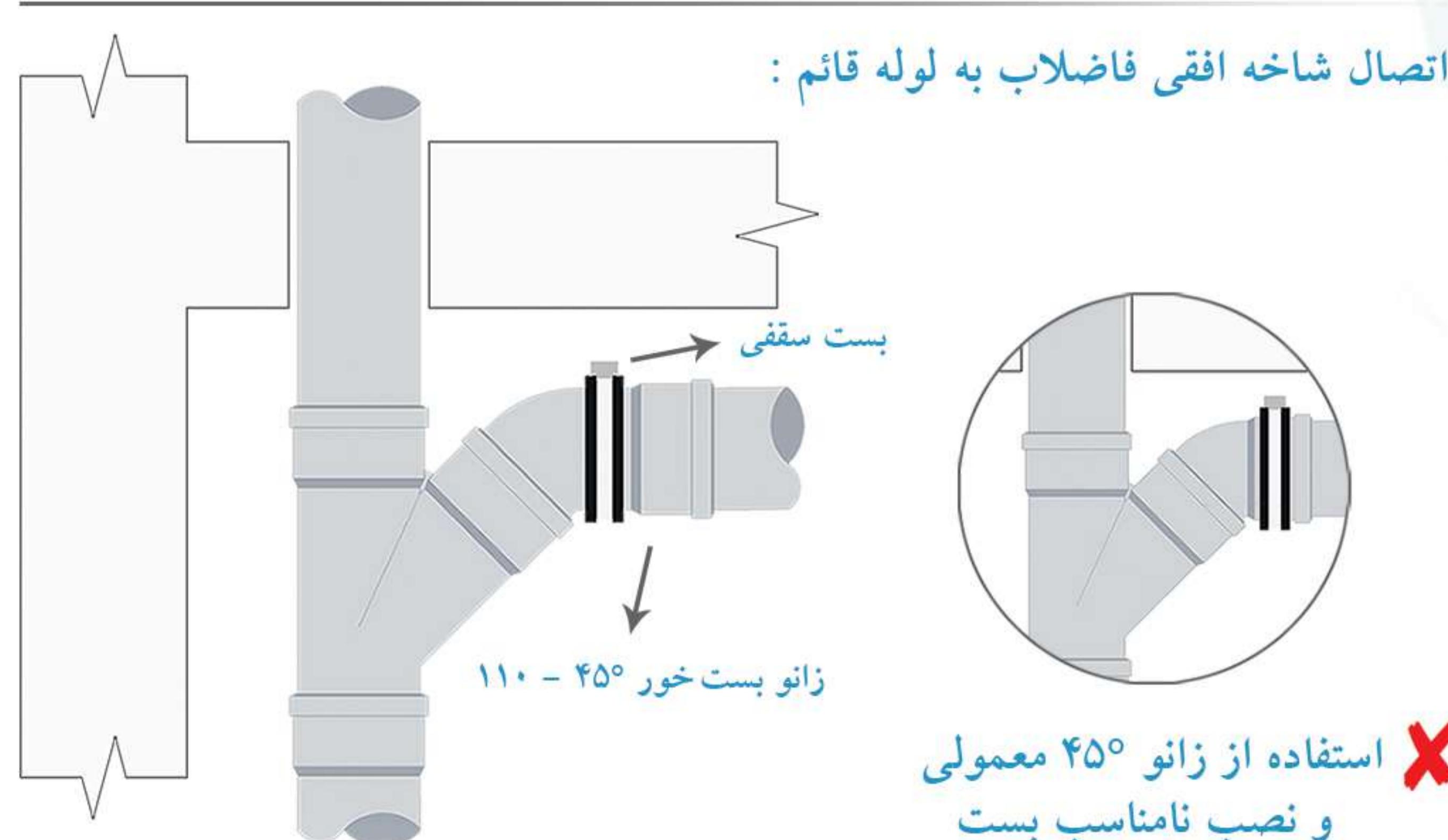
راه حل پلی ران:

طراحی و ساخت زانو بست خور پلی ران با در نظر گرفتن فاصله مناسب در پشت سوکت، امکان نصب اصولی بست را فراهم کرده است. علاوه بر آن استفاده از این اتصال، با ایجاد یک فاصله مناسب بین دو تغییر مسیر ۴۵ درجه در مسیر جریان، انتقالی آرام را در پی دارد و از افزایش ناگهانی فشار و ایجاد صدای ناخواسته جلوگیری می کند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲

کاربرد ویژه :

- اتصال شاخه افقی به لوله قائم فاضلاب
- تغییر امتداد لوله قائم فاضلاب به افقی
- خروجی توالت فرنگی



مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

سه راه ۸۷°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۱,۲۶۵,۵۰۰	۴۰	۷۱۴-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۲,۲۲۲,۹۵۰	۲۴	۷۱۴-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۴,۵۵۹,۳۲۰	۸	۷۱۴-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	

سه راه ۴۵°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۱,۲۱۷,۵۱۰	۷۲	۷۱۴-۰۴۰-۴۵	۴۰	
۱,۳۸۵,۴۸۰	۵۰	۷۱۴-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۲,۴۱۲,۲۴۰	۱۶	۷۱۴-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۴,۲۸۲,۷۱۰	۷	۷۱۴-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۷,۸۸۲,۶۵۰	۴	۷۱۴-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۱۵,۰۰۰,۲۲۰	۲	۷۱۴-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۶۸,۷۳۰,۸۴۰	۱	۷۱۴-۲۰۰-۴۵۰	۲۰۰	(دست ساز)

سه راه تبدیل ۸۷°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۱,۸۵۵,۲۸۰	۳۰	۰۷۵-۰۵۰-۸۷	۷۵/۵۰	
۳,۰۸۶,۱۵۰	۱۵	۱۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۱۰/۵۰	

سه راه تبدیل ۴۵°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۲,۰۰۰,۹۶۰	۲۸	۰۷۵-۰۵۰-۴۵	۷۵/۵۰	
۳,۳۵۶,۸۲۰	۱۴	۱۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۱۰/۵۰	
۴,۰۴۴,۹۱۰	۱۰	۷۱۰-۰۷۵-۴۵	۱۱۰/۷۵	
۶,۸۷۷,۳۶۰	۴	۷۲۵-۱۱۰-۴۵	۱۲۵/۱۱۰	
۱۱,۱۱۳,۲۲۰	۳	۷۶۰-۱۱۰-۴۵	۱۶۰/۱۱۰	
۵۹,۵۲۰,۲۳۰	۱	۲۰۰-۱۶۰-۴۵۰	۲۰۰/۱۶۰	(دست ساز)

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

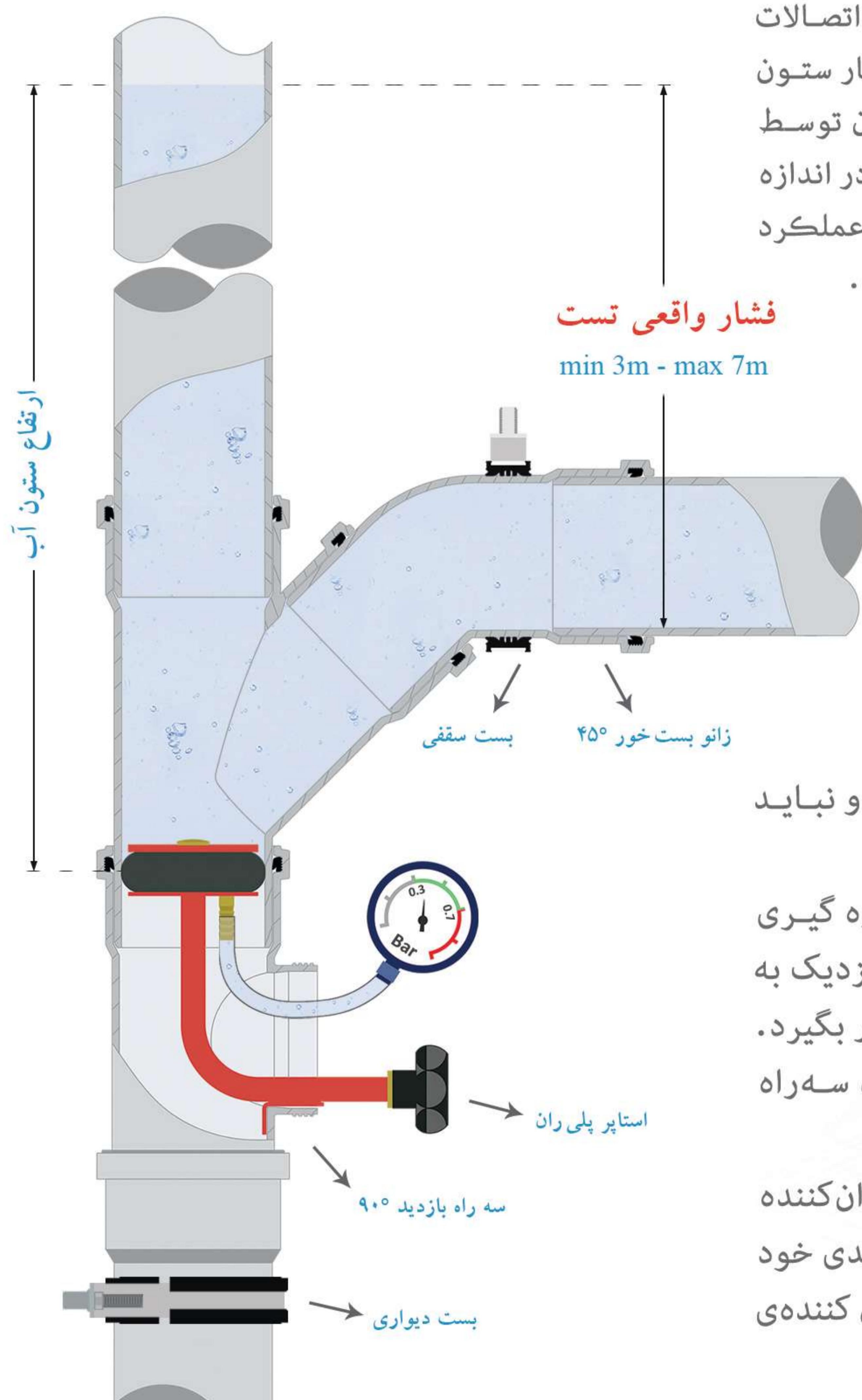


قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه بازدید ۹۰°
۲,۴۴۹,۳۶۰	۲۸	۷۱۵-۰۷۵-۹۰	۷۵	
۴,۵۱۳,۹۱۰	۱۰	۷۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۱۰	
۷,۲۷۰,۹۶۰	۶	۷۱۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵	
۳۹,۵۹۵,۲۱۰	۱	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	۲۰۰	



برای اطمینان از نبود هرگونه نشتی و اشکال در عملکرد سیستم فاضلاب لازم است تمامی قسمت‌های این سیستم به وسیله فشار آب و با کمک سه راه بازدید آزمایش گردد. براساس مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان انجام تست در هر بخش از سیستم فاضلاب باید با حداقل فشار سه متر ستون آب انجام پذیرد، با این

حال در سیستم‌های پوش فیت پلیران به دلیل کیفیت بالای اتصالات و حلقه‌های آب‌بند، می‌توان تست را با حداکثر ۷ متر فشار ستون آب نیز انجام داد. قالب تمامی اتصالات پوش فیت پلیران توسط شرکت اتریشی IFW، از معتبرترین قالب سازان جهان، با دقیقی در اندازه ۰۰۱ میلی‌متر طراحی و ساخته شده است که این موضوع ضامن عملکرد مطمئن و پایدار سیستم پوش فیت پروتکت پلیران می‌باشد.



دریافت راهنمای تست سیستم فاضلاب و فرم انجام تست :

poliran.org

t.me/poliran_official

توجه :

- ◆ تست سیستم فاضلاب باید با روش آب بند انجام گردد و نباید از روش تست آب رو استفاده کرد.
- ◆ فشار تست باید با ارتفاع ستون آب از شاخه افقی اندازه گیری شود، این موضوع به ویژه در جایی که سه راه بازدید نزدیک به کف طبقه پایینی نصب شده است باید مورد توجه قرار بگیرد.
- ◆ توصیه می‌شود برای دستیابی به فشار مناسب تست، سه راه بازدید دقیقاً زیر انشعاب افقی طبقات نصب گردد.
- ◆ در سیستم پوش فیت تنها برای تسهیل کار اجرا از مواد روان‌کننده استفاده می‌گردد. یک سیستم استاندارد برای حفظ آب‌بندی خود در شرایط تست، نیازی به استفاده از هیچ‌گونه ماده یا روان‌کننده‌ی ویژه‌ای ندارد.
- ◆ سیستمی که با اتکا به استفاده از مواد روان‌کننده ویژه آب‌بند می‌شود، پس از مدتی و با از بین رفتن اثر این مواد آب‌بندی خود را از دست خواهد داد.
- ◆ فرم مناسب پروفیل رزووه و تلورانس آن در قسمت دریچه نقش به سزایی در آب‌بندی و گازبندی در بلند مدت دارد.

دربیچه بازدید

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۷۷۹,۲۱۰	۶۰	۷۱۶-۰۵۰-۰۰	۵۰ (دربیچه ۶۳)
۱,۳۰۹,۶۵۰	۴۰	۷۱۶-۰۷۵-۰۰	۷۵ (دربیچه ۶۳)
۲,۲۶۵,۹۹۰	۲۰	۷۱۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰
۲,۹۰۳,۲۳۰	۱۶	۷۱۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵ (دربیچه ۱۱۰)
۳,۶۵۰,۵۸۰	۹	۷۱۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰ (دربیچه ۱۱۰)
۴,۷۵۷,۲۹۰	۵	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰ (دربیچه ۱۱۰)



تبديل

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۶۸۴,۶۳۰	۱۲۷	۷۱۳-۰۵۰-۴۰	۴۰ / ۵۰
۹۷۱,۲۵۰	۱۰۸	۷۱۳-۰۷۵-۵۰	۵۰ / ۷۵
۱,۰۹۶,۰۵۰	۲۴	۷۱۳-۰۷۵-۶۳	۶۳ / ۷۵ (دست ساز)
۱,۶۰۳,۴۱۰	۴۰	۷۱۳-۱۱۰-۵۰	۵۰ / ۱۱۰
۱,۷۰۰,۲۵۰	۴۰	۷۱۳-۱۱۰-۷۵	۷۵ / ۱۱۰
۲,۵۱۳,۷۰۰	۱۸	۷۱۳-۱۱۰-۹۰	۹۰ / ۱۱۰ (دست ساز)
۲,۵۳۷,۹۷۰	۲۰	۷۱۳-۱۲۵-۱۱	۱۱۰ / ۱۲۵
۴,۴۸۶,۴۹۰	۱۲	۷۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۲۵ / ۱۶۰
۱۰,۰۶۲,۴۹۰	۱	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۱۶۰ / ۲۰۰ (دست ساز)

تبديل ۶۳ - ۷۵ از جنس پلی اتیلن

کاربرد: اتصال سایر سیستم های پلیمری به سیستم پوش فیت

تبديل ۹۰ - ۱۱۰ از جنس پلی اتیلن

کاربرد: انطباق توالت فرنگی دیواری به سیستم پوش فیت - اتصال سایر سیستم های پلیمری به سیستم پوش فیت

چهار راه ۶۷°

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۶,۸۳۲,۵۹۰	۶	۷۱۷-۱۱۰-۶۷	۱۱۰



طراحی ویژه این اتصال با قابلیت اتصال دو شاخه فرعی در یک نقطه، سبب تسهیل اجرا در فضاهای محدود یا مسیرهای خاص می‌باشد.

كاربرد ویژه:

۱ - اتصال شاخه های افقی به رایزر در سرویس های دوقلو

۲ - اتصال دو شاخه فرعی به شاخه افقی اصلی در فضاهای دارای محدودیت

سال طراحی و ساخت: ۱۳۸۶

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	رابط پوشفیت
۷۵۴,۱۹۰	۱۲۶	۷۱۲-۰۴۰-۰۰	۴۰	
۸۴۵,۸۶۰	۹۵	۷۱۲-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۱,۳۴۵,۲۸۰	۳۰	۷۱۲-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۲,۸۵۸,۵۱۰	۱۲	۷۱۲-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۳,۸۸۹,۷۲۰	۱۰	۷۱۲-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۵,۷۰۹,۲۴۰	۵	۷۱۲-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	درپوش تست پوشفیت
۱۷۶,۳۲۰	۵۳۶	۷۸۱-۰۴۰-۰۰	۴۰	
۱۷۴,۵۵۰	۳۳۶	۷۸۱-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۳۷۳,۶۹۰	۱۳۰	۷۸۱-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۶۴۷,۴۱۰	۹۲	۷۸۱-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۷۸۲,۶۹۰	۵۳	۷۸۱-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۱,۴۵۲,۲۶۰	۳۲	۷۸۱-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	
۳,۹۰۷,۶۶۰	۱۷	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	علمک
۱,۴۹۵,۰۵۰	۵	۷۵۵-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۳,۹۶۳,۵۱۰	۵	۷۵۵-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵	





لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون بازدید (فاضلاب شهری)
۱۲,۷۳۰,۳۳۰	۲	۷۵۱-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۲۱,۳۰۵,۲۴۰	۲	۷۵۱-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۴۵,۹۷۸,۷۵۰	۲	۷۵۱-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون یک تکه
۳,۲۲۲,۱۳۰	۵	۷۵۳-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۳,۷۲۳,۰۷۰	۵	۷۵۳-۰۷۵-۰۰	۷۵ - ۷۵	
۷,۲۰۴,۴۸۰	۵	۷۵۳-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۱۰	
۹,۵۴۵,۳۱۰	۵	۷۵۳-۱۲۵-۱۱	۱۱۰ - ۱۲۵	



علمک بلند : L=65cm
علمک کوتاه : L=23cm

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون چکش
۲,۴۵۵,۲۰۰	۵	۷۵۴-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۲,۸۵۲,۳۱۰	۵	۷۵۴-۰۷۵-۰۰	۷۵ - ۷۵	
۷,۲۰۷,۴۵۰	۵	۷۵۴-۱۲۵-۱۱	۱۱۰ - ۱۲۵	

چکش

◆ این نوع سیفون در صورت نیاز با طول علمک سفارشی نیز تولید می‌گردد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون سوکت دار
۲,۹۱۴,۰۰۰	۲۰	۷۵۹-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۴,۳۹۱,۱۲۰	۲	۷۵۹-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۸,۳۷۷,۵۸۰	۲	۷۵۹-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵	



سیفون از جنس پلی اتیلن همراه با موافق پلی ران

مشکل :

با گسترش روش‌های جدید نصب وسایل بهداشتی و استفاده از کف خواب‌های پلیمری، سیفون‌های علمک‌دار قدیمی دیگر جواب‌گوی نیاز پروژه‌ها نبودند چرا که نصب این تجهیزات نیازمند استفاده از سیفون‌های دارای سوکت در قسمت ورودی بود.

راه حل پلی ران :

برای حل این مشکل پلی ران با اتکا به سال‌ها تجربه در طراحی و تولید سیستم فاضلابی پلی اتیلن جوشی و با استفاده از موافق پلی اتیلن، سیفون‌های سوکت‌دار را طراحی و تولید کرده است. موافق در سیستم پلی اتیلن، مانند سوکت در سیستم پوشفیت، قطعه‌ای است که با کمک حلقه آب‌بندی خود، نصب ساده‌تر و سایل بهداشتی دارای خروجی استاندارد را ممکن کرده است.

کاربرد ویژه :

- مناسب برای نصب کف خواب‌های پلیمری
- نصب یونیت‌های دندانپزشکی و تجهیزات بیمارستانی

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۸

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می‌باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون با دریچه بازدید + بست ویژه
۷,۶۷۲,۰۳۰	۶	۷۵۰-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۱۴,۰۳۸,۴۸۰	۲	۷۵۰-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵	



Competitive Advantages :

سیفون با دریچه بازدید پلیران امکان رفع گرفتگی‌های احتمالی، قبل یا بعد از بهره‌برداری را فراهم آورده و با طراحی منحصر به فرد و مبتکرانه خود، مشکلات شایع در نمونه‌های سنتی سیفون را مرتفع کرده است.

مشکل :

گرفتگی سیفون‌ها یکی از اصلی‌ترین مشکلاتی است که در زمان ساخت پروژه‌های ساختمانی به وجود می‌آید و معمولاً همزمان با بهره‌برداری از ساختمان خود را نشان می‌دهد. شرایط محیط کارگاه، بی‌دقیقی‌ها هنگام اجرای عملیات‌های ساختمانی و ریخته شدن مصالح و نخاله‌ها درون سیستم فاضلاب باعث ایجاد گرفتگی‌های شدیدی می‌شود که رفع آنها تا پیش از ابداع سیفون با دریچه بازدید پلیران کاری بسیار مشکل و پرهزینه بوده است. پیش از این سازندگان مجبور بوده‌اند با استفاده از روش‌های نادرستی مانند سیخ زنی با میلگرد این مشکل را برطرف کنند که غالباً منجر به آسیب دیدن سیفون و نیاز به تعویض آن می‌شد که خود نیازمند تخریب و صرف زمان و هزینه بسیار بود.

علاوه بر آن به تجربه ثابت شده است که امکان ایجاد گرفتگی‌های غیرعادی در کاربری‌های خاصی مانند بیمارستان‌ها یا هتل‌ها بسیار زیاد است که در صورت استفاده از سیفون‌های قدیمی رفع این گرفتگی‌ها بدون تخریب و تعویض سیفون عملی نمی‌باشد.

راه حل پلیران :

سیفون با دریچه بازدید + بست ویژه، طراحی شده توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پلیران و ثبت شده در اداره کل مالکیت صنعتی ایران، با طراحی دو تکه و قابلیت باز شدن قسمت زیرین خود رفع شدیدترین گرفتگی‌ها را نیز ممکن کرده است و با توجه به طراحی خاص خود و جنس پلیپروپیلن استفاده شده در ساخت آن، حداقل صدای ممکن را نسبت به دیگر سیفون‌ها انتقال می‌دهد.

کاربرد ویژه :

هتل‌ها، بیمارستان‌ها، مجتمع‌های مسکونی و ...

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوشش فیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



ثبت اختراع در اداره کل مالکیت صنعتی به شماره ۶۹۳۳۸

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲



تصویر برش

ویژگی‌ها

- ◆ آب‌بندی پایدار و قابل اطمینان
- ◆ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی‌های احتمالی
- ◆ دارای سطح مقطع یکسان در تمامی طول مسیر جریان
- ◆ دارای عمق آب هوابند مناسب در انطباق با مقررات ملی و بین‌المللی
- ◆ تسهیل اجرا و شبکه‌بندی با شیب ۸۷° خروجی، بدون نیاز به زانوی اضافی
- ◆ مناسب برای نصب کف خواب پلیمری به دلیل سوکت دار بودن ورودی سیفون
- ◆ اتصال پایدار سیفون به سازه با بهره گیری از بست ویژه
- ◆ دارای پوشش رنگ کوره‌ای و مقاومت بسیار زیاد در برابر خوردگی و زنگ زدگی در قسمت بست ویژه

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می‌باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

مشکل :

پیش از این و با عدم دسترسی به لوله و اتصالات پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلیمتر، در خطوط جمع آوری پروژه های بزرگ، سبب اجرای یکپارچه و همگن سیستم، پایداری و حفظ آب بندی سیستم در درازمدت و حذف مشکلات اجرا و انطباق با دیگر سیستم ها خواهد شد.

راه حل پلی ران:

پلی ران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلیمتر پوشفیت در ایران می باشد.

مبالغه فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	کد کالا	نام کالا	لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلیمتر
۲۳,۵۲۸,۱۸۰	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	زانو ۴۵°	(دست ساز)
۶۸,۷۳۰,۸۴۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵۰	سه راه ۴۵°	(دست ساز)
۵۹,۵۲۰,۲۳۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵۰	سه راه تبدیل ۴۵° (۲۰۰ - ۱۶۰)	(دست ساز)
۳۹,۵۹۵,۲۱۰	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	سه راه بازدید ۹۰°	
۱۰,۰۶۲,۴۹۰	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	تبدیل (۲۰۰ - ۱۶۰)	(دست ساز)
۴,۷۵۷,۲۹۰	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	دريچه بازدید ۲۰۰ (دريچه ۱۱۰)	
۳,۹۰۷,۶۶۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	درپوش تست	



۱۲,۸۹۸,۰۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	لوله یکسر سوکت (۰.۵ متری)
۲۰,۰۲۵,۰۴۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	لوله یکسر سوکت (۱ متری)
۳۶,۹۷۶,۶۴۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	لوله یکسر سوکت (۲ متری)
۵۴,۱۸۲,۸۳۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	لوله یکسر سوکت (۳ متری)

۱۴,۳۱۶,۷۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	لوله دو سر سوکت (۰.۵ متری)
۲۴,۹۰۸,۶۴۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	لوله دو سر سوکت (۱ متری)
۴۴,۳۳۸,۴۳۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	لوله دو سر سوکت (۲ متری)
۶۶,۲۴۰,۲۴۰	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	لوله دو سر سوکت (۳ متری)

Competitive Advantages :

استفاده از لوله و اتصالات پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلیمتر در خطوط جمع آوری پروژه های بزرگ، سبب اجرای یکپارچه و همگن سیستم، پایداری و حفظ آب بندی سیستم در درازمدت و حذف مشکلات اجرا و انطباق با دیگر سیستم ها خواهد شد.

مشکل :

پیش از این و با عدم دسترسی به لوله و اتصالات پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلیمتر، در خطوط جمع آوری پروژه های بزرگ و دارای حجم بالای تخلیه فاضلاب، طراح و مجری پروژه ناچار به ایجاد تغییرات در نقشه ها و یا استفاده از دیگر سیستم ها در ترکیب با سیستم پوشفیت بودند. این موضوع با برهم زدن یکنواختی سیستم، سبب ایجاد مشکلاتی در اجرا و انطباق سیستم ها و به خطر انداختن آب بندی می گردید.

راه حل پلی ران:

پلی ران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلیمتر پوشفیت در ایران می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



لوله یک سر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۹۳۰,۴۶۰	۱۸	V000-040-03	۳۰	
۱,۰۲۳,۶۷۰	۱۸	V000-040-05	۵۰	
۱,۶۱۲,۴۹۰	۱۸	V000-040-10	۱۰۰	۴۰
۲,۸۲۸,۹۰۰	۱۸	V000-040-20	۲۰۰	
۴,۰۶۹,۷۲۰	۱۸	V000-040-30	۳۰۰	



۱,۰۴۳,۰۳۰	۱۰	V000-050-03	۳۰	
۱,۱۶۶,۷۳۰	۱۰	V000-050-05	۵۰	
۱,۹۶۷,۷۹۰	۱۰	V000-050-10	۱۰۰	۵۰
۳,۰۵۱۳,۴۱۰	۱۰	V000-050-20	۲۰۰	
۵,۱۱۴,۴۲۰	۱۰	V000-050-30	۳۰۰	



۱,۳۴۰,۵۸۰	۱۰	V000-075-03	۳۰	
۱,۸۱۷,۸۲۰	۱۰	V000-075-05	۵۰	
۳,۰۵۵,۲۳۰	۱۰	V000-075-10	۱۰۰	۷۵
۵,۷۲۲,۹۱۰	۱۰	V000-075-20	۲۰۰	
۸,۱۹۸,۵۵۰	۱۰	V000-075-30	۳۰۰	



۲,۵۱۰,۵۶۰	۶	V000-110-03	۳۰	
۳,۶۱۷,۹۷۰	۶	V000-110-05	۵۰	
۵,۹۱۶,۷۰۰	۶	V000-110-10	۱۰۰	۱۱۰
۱۱,۷۴۰,۱۶۰	۶	V000-110-20	۲۰۰	
۱۵,۷۲۵,۴۴۰	۶	V000-110-30	۳۰۰	



مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



لوله یک سر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۳۰۱,۴۰۰	۶	۷۰۰-۱۲۵-۰۳	۳۰	
۴,۷۱۸,۷۲۰	۶	۷۰۰-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۸,۴۰۷,۹۱۰	۶	۷۰۰-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	۱۲۵
۱۵,۶۸۷,۳۰۰	۶	۷۰۰-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۲۰,۴۰۳,۱۹۰	۶	۷۰۰-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۵,۱۱۰,۳۰۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۰۳	۳۰	
۷,۲۸۲,۱۴۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۱۳,۴۱۰,۵۵۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	۱۶۰
۲۴,۴۷۰,۳۸۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۳۶,۰۳۲,۵۱۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۱۲,۸۹۸,۰۰۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۵۰	
۲۰,۰۲۵,۰۴۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۳۶,۹۷۶,۶۴۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۵۴,۱۸۲,۸۳۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	۲۰۰

- ◆ امکان تولید لوله‌ها در شاخه‌های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- ◆ پلیران تنها تولیدکننده لوله پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلی متر در ایران

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می‌باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۱۶۹,۲۰۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۰۵	۵۰	
۱,۹۳۸,۲۲۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۱۰	۱۰۰	
۳,۱۱۳,۹۴۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۲۰	۲۰۰	
۴,۴۱۳,۵۹۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۳۰	۳۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۵۲۳,۲۰۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۲,۱۲۵,۹۲۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	
۳,۷۹۲,۸۸۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۵,۲۴۱,۰۸۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	

۵۰

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۲,۱۱۴,۹۹۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۳,۴۰۹,۰۷۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۵,۹۵۸,۵۷۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۸,۱۹۸,۸۴۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۷۵

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۴,۲۴۶,۳۷۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۰۵	۵۰	
۶,۸۸۳,۸۶۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	
۱۲,۰۸۳,۲۱۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۱۶,۲۷۲,۱۹۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۳۰	۳۰۰	

۱۱۰

تولید لوله های دو سر سوکت با ابتکاری از پلی ران و برای اولین بار در دنیا، با فراهم کردن دو لوله در یک شاخه، میزان هدر رفت لوله در پروژه ها را به حداقل ممکن کاهش داد.

مشکل :

پیش از تولید لوله های دو سر سوکت و زمانی که تنها لوله های یک سر سوکت در دسترس بودند، زمانی که طولی کمتر از طول شاخه های استاندارد مورد نیاز بود، پس از برش لوله قسمت اضافی آن عملابدون استفاده باقی می ماند.

راه حل پلی ران:

با ابداع لوله های دو سر سوکت، در هر یک شاخه از لوله عملاً دو لوله در اختیار مجری قرار گرفت که پس از بریدن طول مورد نیاز از آن، قسمت باقی مانده به دلیل داشتن سوکت قابل استفاده بود. این ابتکار میزان هدر رفت و دور ریز لوله ها را به صورت چشمگیری کاهش داد، تا حدی که امروزه برخی شرکت های مطرح اروپایی نیز با الگوبرداری از پلی ران لوله های خود را به صورت دو سر سوکت نیز تولید می کنند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۵,۵۶۸,۴۱۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۹,۰۲۲,۰۱۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	
۱۶,۰۸۰,۴۸۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۲۲,۴۷۶,۸۹۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۸,۹۳۸,۰۰۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۰۵	۵۰	۱۶۰
۱۴,۶۱۶,۰۶۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	
۲۵,۳۸۳,۲۷۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۳۷,۷۲۰,۶۴۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	



۱۴,۳۱۶,۷۰۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۵۰	۲۰۰
۲۴,۹۰۸,۶۴۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۴۴,۳۳۸,۴۳۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۶۶,۲۴۰,۲۴۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	

◆ پلی ران تنها تولیدکننده لوله پوش فیت با سایز ۲۰۰ میلی متر در ایران

تولید لوله های دو سر سوکت با ابتکاری از پلی ران و برای اولین بار در دنیا، با فراهم کردن دو لوله در یک شاخه، میزان هدر رفت لوله در پروژه ها را به حداقل ممکن کاهش داد.

مشکل :

پیش از تولید لوله های دو سر سوکت و زمانی که تنها لوله های یک سر سوکت دار در دسترس بودند، زمانی که طولی کمتر از طول شاخه های استاندارد مورد نیاز بود، پس از برش لوله قسمت اضافی آن عملابدون استفاده باقی می ماند.

راه حل پلی ران :

با ابداع لوله های دو سر سوکت، در هر یک شاخه از لوله عملاً دو لوله در اختیار مجری قرار گرفت که پس از بریدن طول مورد نیاز از آن، قسمت باقی مانده به دلیل داشتن سوکت قابل استفاده بود. این ابتکار میزان هدر رفت و دور ریز لوله ها را به صورت چشمگیری کاهش داد، تا حدی که امروزه برخی شرکت های مطرح اروپایی نیز با الگوبرداری از پلی ران لوله های خود را به صورت دو سر سوکت نیز تولید می کنند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می باشد.

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	عصائی پشت بام
۱,۴۳۱,۲۵۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۳,۱۹۰,۸۶۰	۷۵۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۷,۰۶۰,۵۲۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۱۰,۵۱۱,۳۲۰	۷۵۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۱۵,۷۰۲,۰۵۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	نوع	کفشور سیفون دار
۲,۴۳۷,۹۱۰	۴۸	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۴,۱۶۳,۸۷۰	۴۸	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم	



خروجی عمودی



خروجی افقی



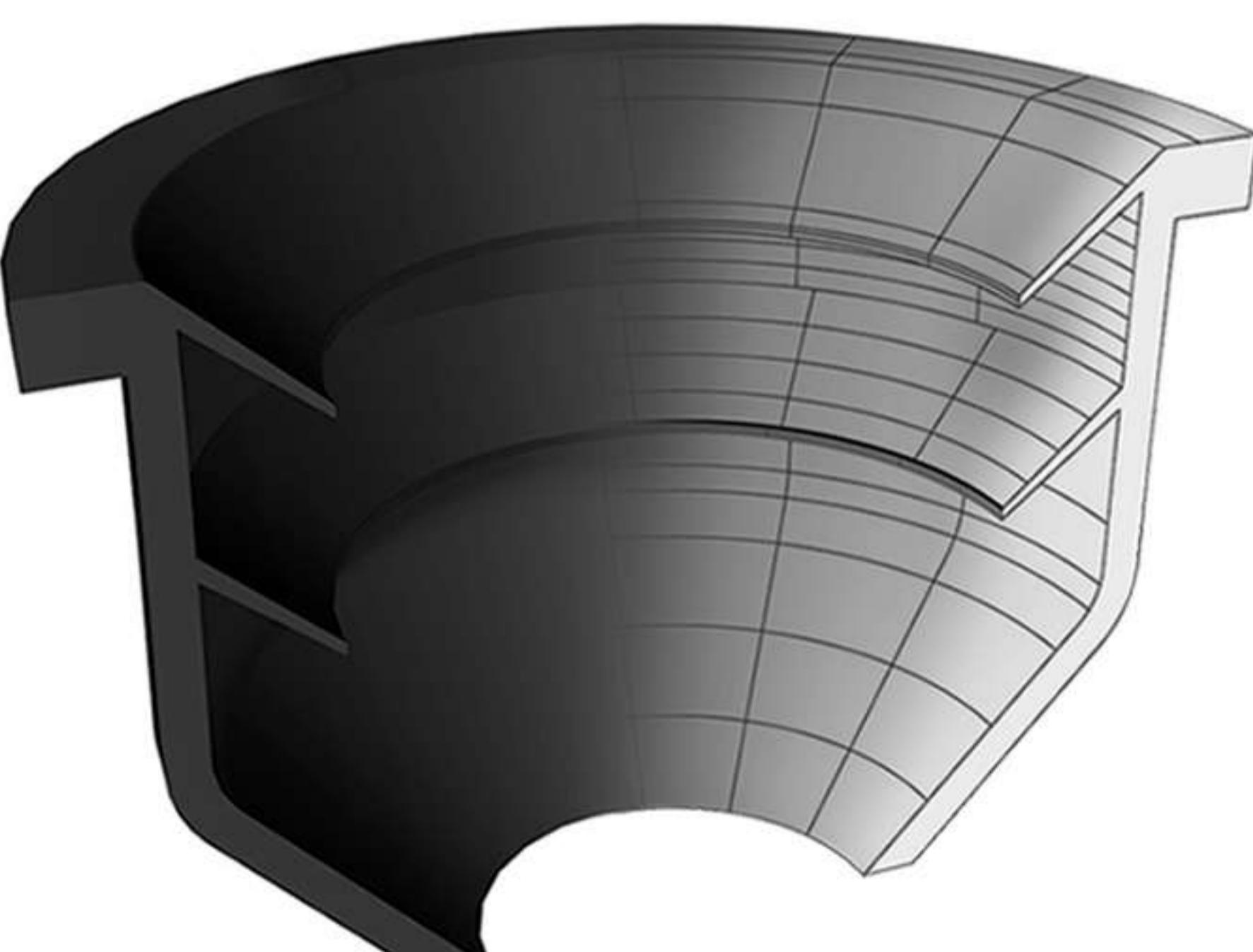
۲,۶۳۳,۹۵۰	۵۵	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۴,۱۶۳,۸۷۰	۵۵	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم	

- ◆ کفشور سیفون دار از جنس ABS و با ابعاد صفحه 10x10 cm
- ◆ مناسب برای اجرا در فضاهای دارای محدودیت ارتفاعی
- ◆ سال طراحی و ساخت: ۱۳۸۶

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	بوگیر
۵۹۸,۹۶۰	۷۶۰-۰۵۰-۰۰	۵۰	

Competitive Advantages :

رابط لاستیکی با طراحی ویژه دارای دو لبه داخلی جهت اتصال خروجی لوازم بهداشتی با لوله های سایز ۲۵ ، ۳۲ ، ۴۰ میلی متری به لوله پوشفیت سایز ۵۰ میلی متر و جلوگیری از نفوذ بو و ورود حشرات به فضای داخلی.



كاربرد ویژه :

اتصال خروجی سینک ، روشویی ، ماشین لباسشویی یا ظرفشویی و ... به سیستم پوشفیت



بست پایدار Poliran RC

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۱,۰۲۱,۰۶۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۵۰
۱,۱۵۹,۵۴۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۶۳
۱,۳۱۹,۹۰۰	۴۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۷۵
۱,۵۱۷,۲۹۰	۳۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۹۰
۲,۱۹۲,۱۶۰	۲۸	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰
۲,۶۶۰,۲۸۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵
۳,۸۲۴,۷۲۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰



دیواری



۱,۱۹۳,۸۸۰	۶۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۵۰
۱,۲۹۱,۶۰۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۶۳
۱,۵۰۵,۸۶۰	۳۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۷۵
۱,۶۴۳,۷۸۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۹۰
۲,۴۶۹,۶۰۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۱۱۰
۳,۰۲۶,۲۱۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۱۲۵
۴,۲۹۸,۴۶۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۶۰



سقفی جوشی



Competitive Advantages :

طراحی ویژه بستهای پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنه 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 فرانهوفر 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 زنگ‌زدگی 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 سیستم‌های فاضلابی پلیمری یا فلزی

نیم حلقه بالایی

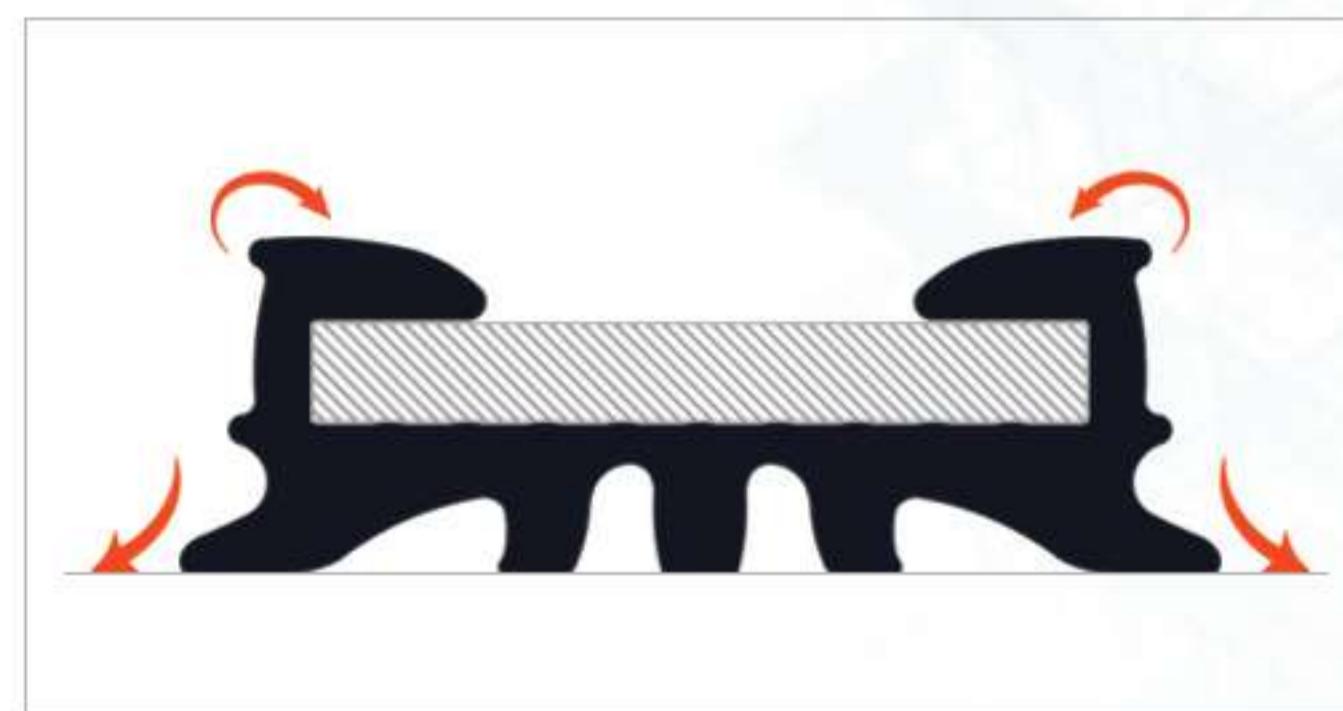


نیم حلقه پایینی



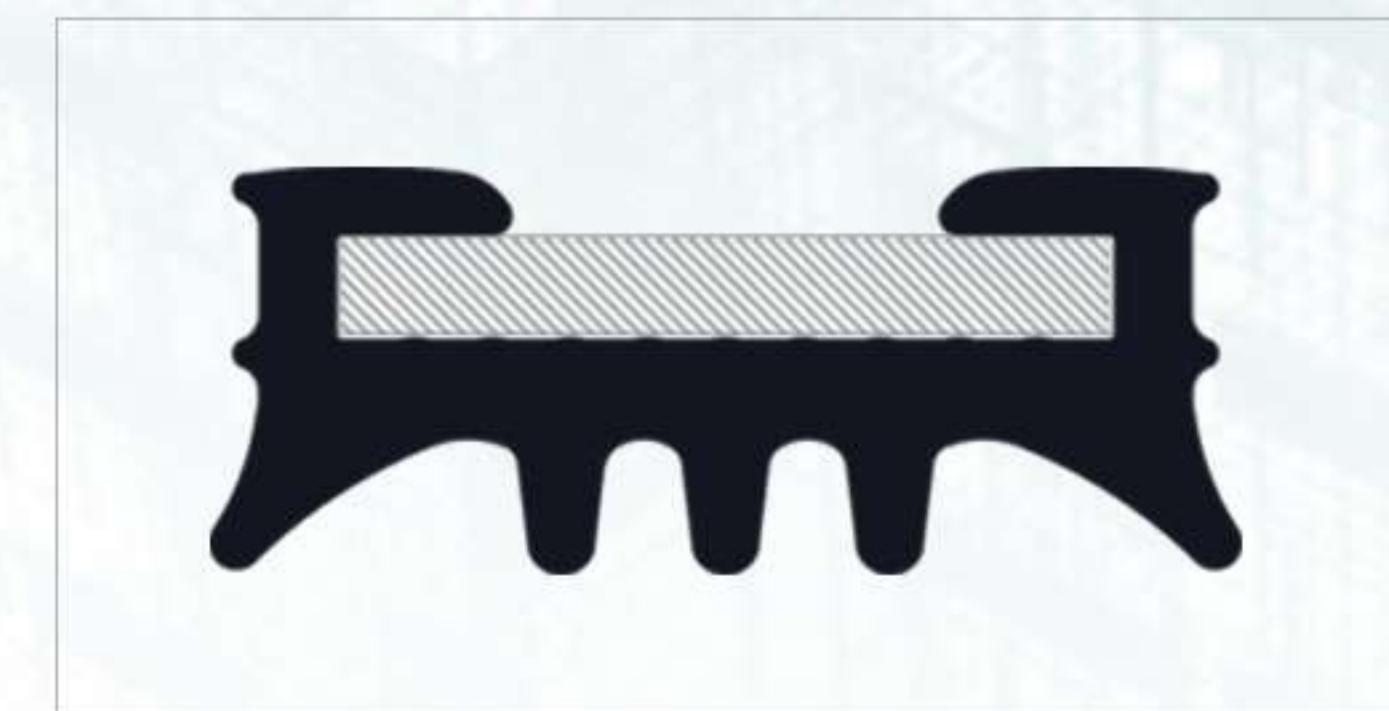
حالات بسته

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



حالات باز

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



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۱,۱۱۹,۴۸۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۰
۱,۲۶۶,۲۰۰	۳۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۶۳
۱,۳۸۰,۴۵۰	۳۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۷۵
۱,۵۹۶,۱۴۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۹۰
۲,۲۷۸,۲۰۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۱۱۰
۲,۷۹۲,۳۰۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۱۲۵
۳,۸۵۵,۹۶۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۶۰



بست پایدار RC



سقفی قابل تنظیم



۱,۱۵۸,۴۲۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰
۱,۳۱۸,۸۰۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳
۱,۴۴۹,۲۰۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵
۱,۶۳۵,۱۳۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰
۲,۴۰۴,۷۰۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰
۲,۹۰۹,۵۱۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵
۳,۹۴۸,۷۱۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	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 دوپهنه 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 P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی و زنگ زدگی

بست پایدار مدل Ultra-P با مقاومتی بسیار بیشتر در برابر خوردگی و زنگ زدگی، 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 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 می‌باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

بست روکش دار



دیواری



سقفی جوشی



سقفی قابل تنظیم

۱۴۰۴/۰۷/۱۷

۲۰ ۲۲

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۸۸۸,۴۷۰	۱۰۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۱,۰۰۷,۴۲۰	۸۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۰	۶۳	
۱,۲۵۳,۴۲۰	۶۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۱,۴۲۳,۶۳۰	۶۴	۰۸۶-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۱,۷۳۰,۵۳۰	۳۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۲,۱۵۶,۴۱۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۲,۵۰۴,۸۲۰	۲۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	
۵,۲۶۵,۱۶۰	۸	۰۸۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	
۵,۹۵۲,۰۰۰	۴	۰۸۶-۲۵۰-۰۰	۲۵۰	
۵۷۴,۱۸۰	۱۶۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۱	۴۰	
۸۹۰,۱۴۰	۱۰۵	۰۸۶-۰۵۰-۰۱	۵۰	
۱,۰۷۹,۰۶۰	۸۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۱	۶۳	
۱,۳۵۲,۳۲۰	۷۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۱	۷۵	
۱,۴۷۱,۴۸۰	۶۴	۰۸۶-۰۹۰-۰۱	۹۰	
۱,۷۰۷,۴۳۰	۳۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۲,۴۰۹,۶۱۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۱	۱۲۵	
۲,۸۰۲,۰۱۰	۱۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	
۹۴۹,۵۴۰	۷۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۲	۵۰	
۱,۱۱۲,۰۲۰	۶۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۲	۶۳	
۱,۳۱۴,۵۰۰	۴۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۲	۷۵	
۱,۴۴۸,۲۲۰	۴۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۲	۹۰	
۱,۷۶۶,۵۰۰	۲۷	۰۸۶-۱۱۰-۰۲	۱۱۰	
۲,۱۹۹,۷۴۰	۱۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۲	۱۲۵	
۲,۷۷۷,۰۸۰	۹	۰۸۶-۱۶۰-۰۲	۱۶۰	
۵,۳۶۷,۳۹۰	۷	۰۸۶-۲۰۰-۰۲	۲۰۰	
۶,۲۹۳,۵۳۰	۳	۰۸۶-۲۵۰-۰۲	۲۵۰	

- ◆ 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 می‌باشد.

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	نام محصول	ابزار
۲۸,۳۸۰,۰۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۴۰-۲۰۰	کوئیک کن	

◆ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله‌های بریده شده

۱۳,۹۷۰,۰۰۰	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۷۵	استاپر ۹۰ درجه
۱۶,۹۰۷,۰۰۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۱۸,۵۹۰,۰۰۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۲۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۲۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵	



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

۵۱,۵۹۰,۰۰۰	۴۳۵-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	استاپر ۴۵ درجه
------------	------------	-----	----------------



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

لیست قیمت
پوش فیت
پروتکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	حجم (سی سی)	اسپری روان کننده
۳,۵۰۸,۶۱۰	۱۲	۶۰۵-۱۰۰-۰۰	۳۰۰	

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،
پرسی 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 پوسť 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



Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)	ابزار
لوله بر چند منظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۱۵۷,۱۹۰,۰۰۰	
	۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۱۷۶,۳۳۰,۰۰۰	

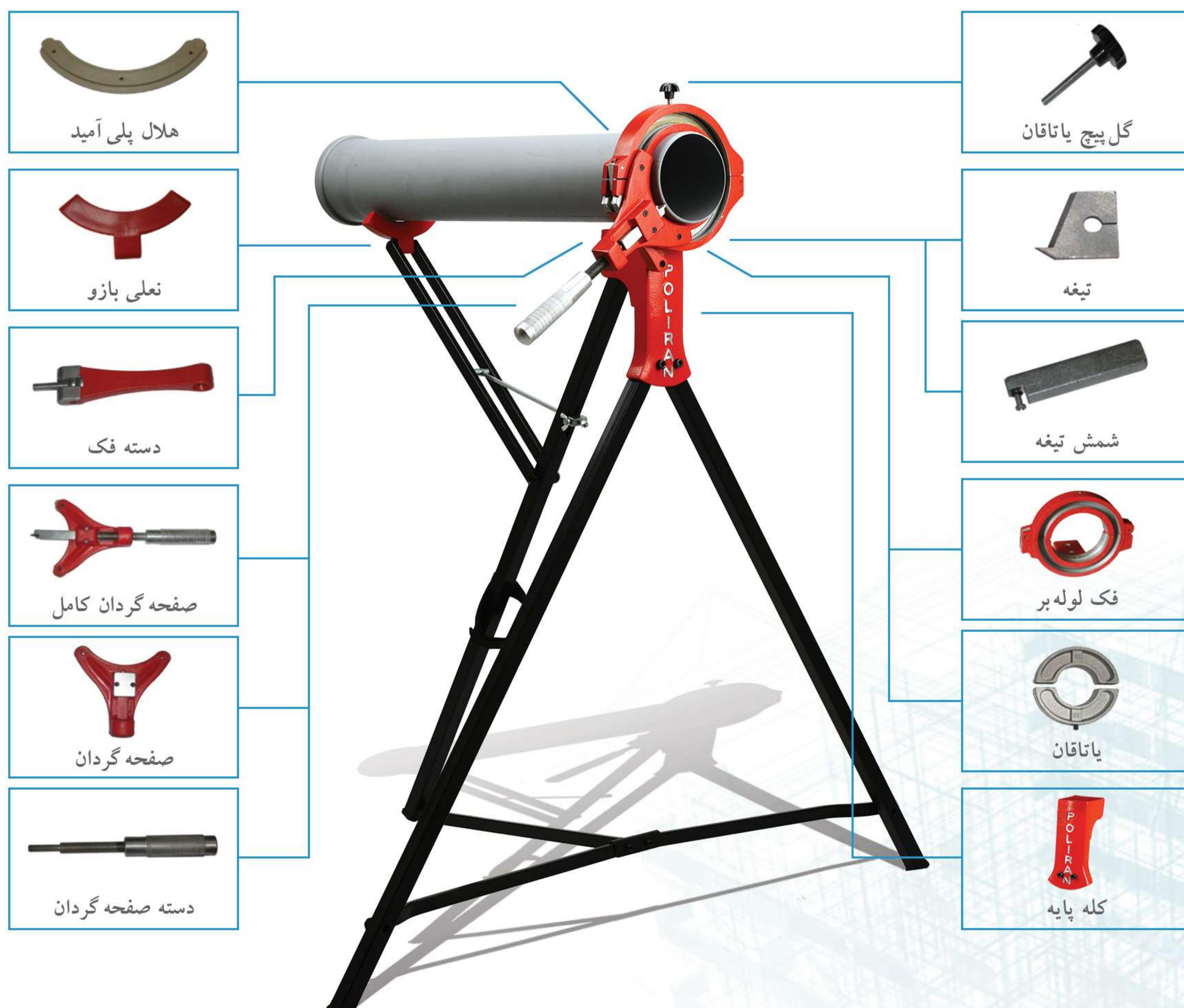


◆ لوله بر چندمنظوره ابزاری ویژه است که پس از بررسی و نظرسنجی‌های مستمر در بخش نصب و اجرا، برای اولین بار توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پلیران طراحی و به بازار ارائه گردیده است.

◆ این ابزار با فراهم کردن امکان برش و پخ کردن همزمان لوله‌ها موجب تسهیل و افزایش سرعت کار اجرا می‌گردد.

◆ همراه این لوله بر یک جعبه ابزار نیز ارائه می‌گردد که درون آن یاتاقان‌های سایزهای مختلف، یک عدد متر، ست آچار آلن، آچار یکسر تخت یکسر رینگ و دفترچه راهنمای استفاده از لوله بر قرار دارد.

◆ قطعات یدکی لوله بر چندمنظوره به صورت جداگانه نیز قابل ارائه می‌باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

به مبالغ فوق ۱۰٪ عوارض قانونی اضافه می‌گردد.



POLIRAN

Protect

تهران، میدان آرژانتین، خیابان
زاگرس، پلاک ۱۷، ساختمان پلیران
کد پستی : ۱۵۱۶۶۴۳۳۱۱
تلفن: (۰۳۰ شماره) ۸۸۶۴۸۸۰۰
فکس: ۸۸۶۴۸۸۳۴ - ۳۶
ایمیل: info@poliran.org

www.poliran.org

مراه در فضای
مجازی دنبال
کنند

