

پلی ران



لیست قیمت پوش فیت پروتکت

۱۴۰۲/۰۴/۰۱

سایلنٹ و خود اطفاء

B1 Flame Retardant

19 dB(A)

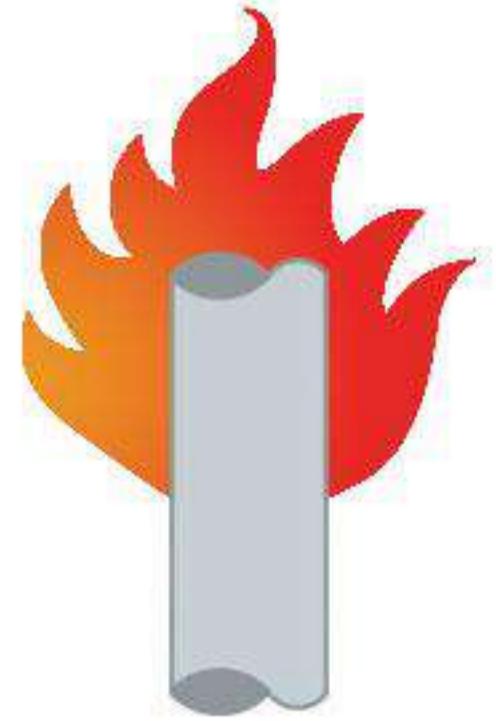


POLIRAN
Protect

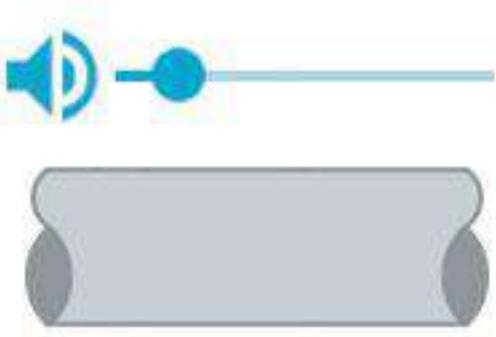


سیستم فاضلابی پوشفیت پلیران

۱۴۰۲/۰۴/۰۱



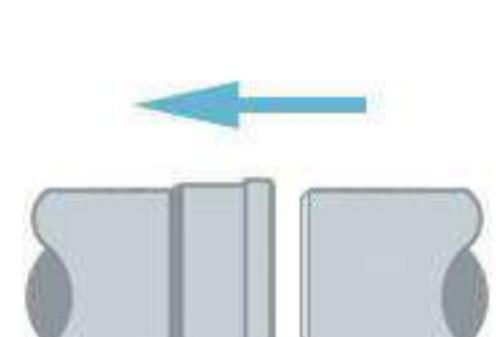
- ایمنی در برابر حریق؛ مقاوم در برابر شعله ور شدن براساس طبقه‌بندی B1 استاندارد DIN 4102



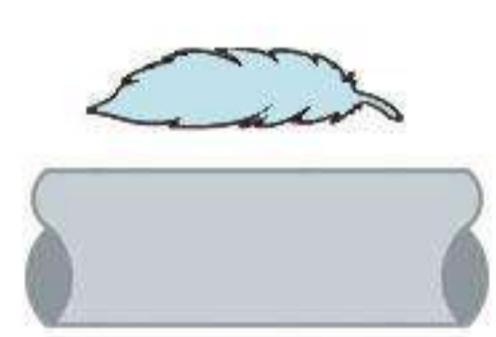
- کاهش چشمگیر میزان انتقال صدات سطح ۱۹ دسیبل به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان



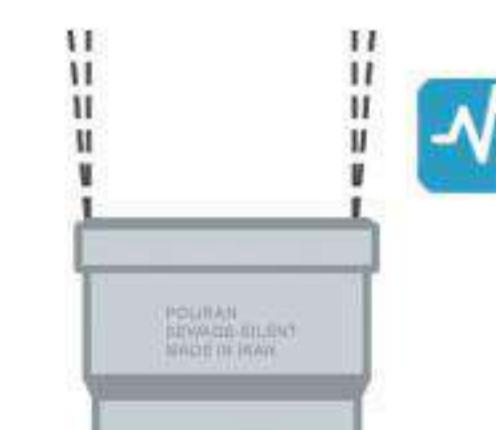
- مقاومت بالا در برابر طیف گسترده‌ای از مواد شیمیایی بر اساس استاندارد ISO 10358



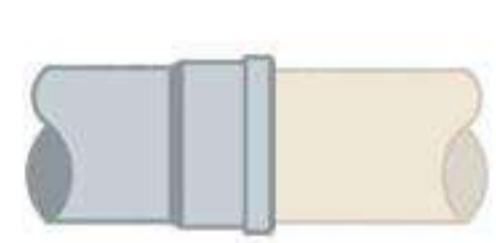
- اتصال ساده تنها با یک فشار و بدون نیاز به چسب یا جوش



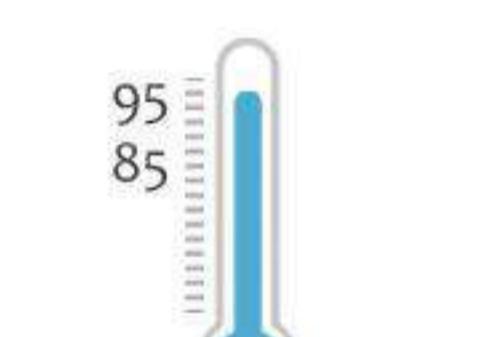
- سبکی وزن و سهولت در حمل و نقل و اجرا در مقایسه با سیستم‌های آلیاژی



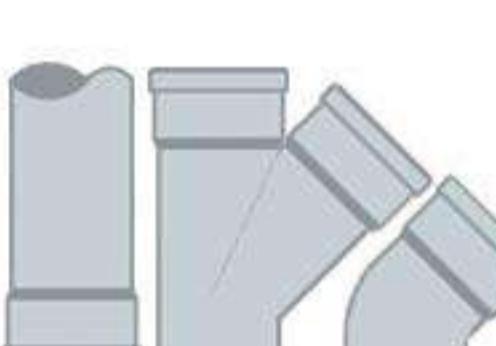
- آب‌بندی پایدار و مطمئن حتی در زمین‌لرزه‌های غیرمخرب به دلیل انعطاف‌پذیری بالای سیستم



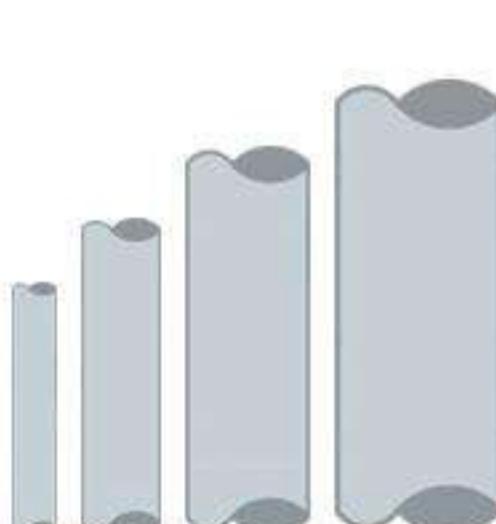
- قابلیت انطباق با تمام سیستم‌های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیاژی



- توانایی تحمل جریان فاضلابی با دمای 85°C در بلند مدت و 95°C در کوتاه مدت



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



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



Fraunhofer

مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

EN 1451 | ISIRI 13822 | EN 12056 | DIN 4102-B1 | EN 681 | DIN 4109 | VDI 4100

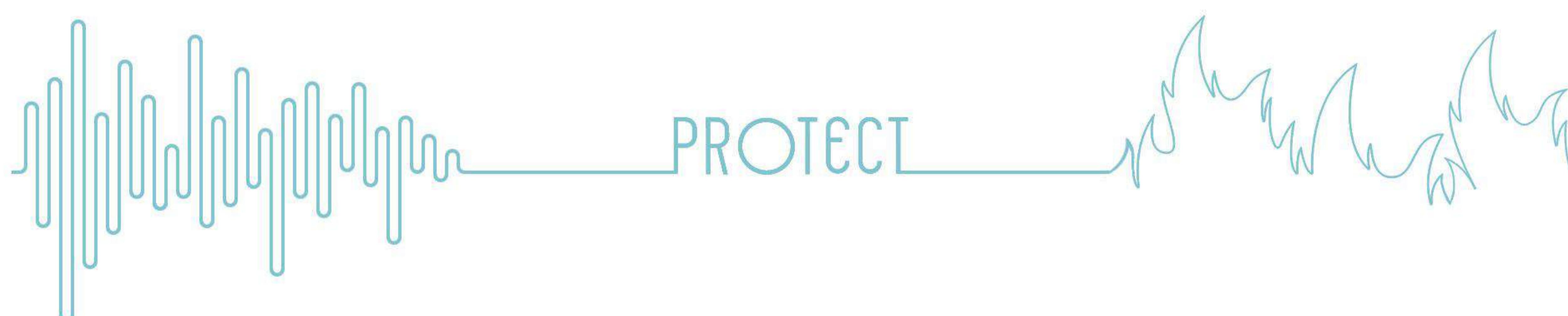


عملکرد سیستم پروتکت در برابر حریق

امروزه مبارزه با حریق از مهمترین ملاحظات در طراحی و ساخت هر نوع محصولی است که با جان انسانها ارتباط دارد، در این میان ساختمانها که محل زندگی و کار روزانه انسان هستند، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشند. برای مبارزه با حریق در یک ساختمان علاوه بر سیستم‌های اطفاء و اعلام حریق، نیاز به روش‌هایی است که گسترش آتش را تا حد امکان به تأخیر بیندازد و زمان کافی برای فرار ساکنین را مهیا کند.

وجود آتش نیازمند حضور سه عامل سوخت، حرارت و اکسیژن است. Flame Retardant ها یا مواد تاخیرانداز شعله موادی هستند که در زمان ساخت و یا بعد از ساخت محصولات به آن‌ها اضافه می‌شوند و با ایجاد واکنش‌های شیمیایی یک یا چند مورد از این عوامل را تحت تاثیر قرار می‌دهند. یک محصول خوداطفاء پس از حذف منبع شعله خودبخود خاموش می‌شود و باعث جلوگیری از گسترش حریق می‌گردد.

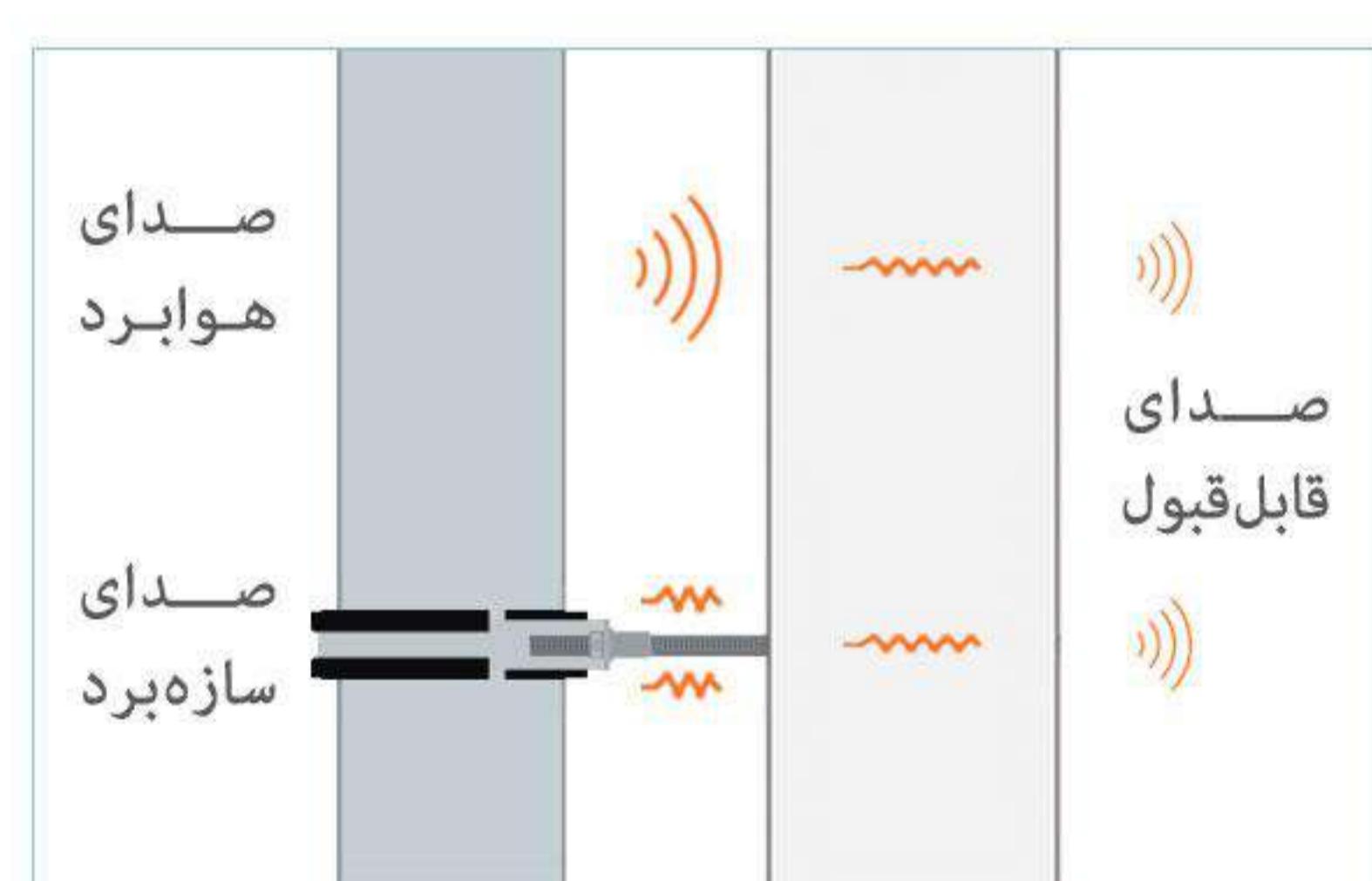
سیستم پوشفیت پروتکت پلی‌ران ساخته شده از پلی‌پروپیلن با خاصیت Flame Retardant می‌باشد و در مقابل شعله‌ور شدن به دلایلی مانند تماس مقطعي با شعله، گازهای داغ و جرقه‌های مکانیکی یا الکتریکی مقاوم هستند و باعث گسترش حریق در ساختمان نمی‌شوند. لوله‌ها و اتصالات این سیستم بر اساس استاندارد DIN 4102 B1 قرار می‌گیرند.



عملکرد سیستم پروتکت در کاهش میزان انتقال صدا

زندگی مدرن امروزی در شهرهای پر جمعیت، خیابان‌های شلوغ و مجتمع‌های ساختمانی با وجود مزایای بسیار، مشکلاتی را نیز ایجاد کرده است. آلودگی صوتی، به خصوص در ساختمان‌ها که محل استراحت، آرامش و یا تمرکز بر روی کار می‌باشد، یکی از مهمترین این مشکلات و شبکه فاضلاب بهداشتی ساختمان یکی از عوامل اصلی آن است. حرکت سیال سبب ایجاد ارتعاش در لوله‌ها می‌گردد و صدای ناشی از آن از دو طریق به اتاق می‌رسد:

صدای هوابرد که از دیواره لوله و از طریق هوا منتقل می‌شود و صدای سازه‌برد که از طریق بسته‌ها به سازه ساختمان و از سازه به صورت هوابرد به فضای داخل ساختمان می‌رسد. برای کاهش موثر میزان انتشار صدای یک سیستم فاضلابی، لازم است مسیرهای رسیدن صدا به اتاق را تا حد امکان مسدود کرد.



سیستم پروتکت پلی‌ران میزان انتقال صدا را به شکل چشمگیری کاهش می‌دهد:

- کاهش ارتعاشات در نقاط تغییر امتداد جریان با استفاده از زانو بست خور 45°
- کاهش انتقال صدای هوابرد با بهره‌گیری از فرمولاسیون ویژه
- کاهش حداقلی انتقال صدای سازه‌برد با استفاده از بسته‌های ویژه جاذب ارتعاش



عملکرد صوتی سیستم فاضلابی پروتکت، شامل لوله، اتصالات و بست پایدار، توسط موسسه معترف فرانهوفر آلمان مورد آزمایش قرار گرفته است و نتایج آن نشان‌دهنده کاهش چشمگیر میزان انتقال صدا تا سطح ۱۹ دسیبل می‌باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو کوتاه ۸۷°
۲۹۱,۹۴۰	۱۲۰	۷۳۲-۰۴۰-۸۷	۴۰	
۳۴۴,۱۵۰	۶۶	۷۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۵۶۲,۷۷۰	۳۵	۷۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۱,۳۷۷,۰۳۰	۱۴	۷۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	
۲,۰۰۴,۰۵۰	۹	۷۳۲-۱۲۵-۸۷	۱۲۵	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بلند ۸۷°
۴۳۳,۶۲۰	۶۰	۸۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۸۱۸,۹۵۰	۲۰	۸۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۱,۸۹۷,۳۲۰	۱۱	۸۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	
۲,۸۰۲,۰۶۰	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.

لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

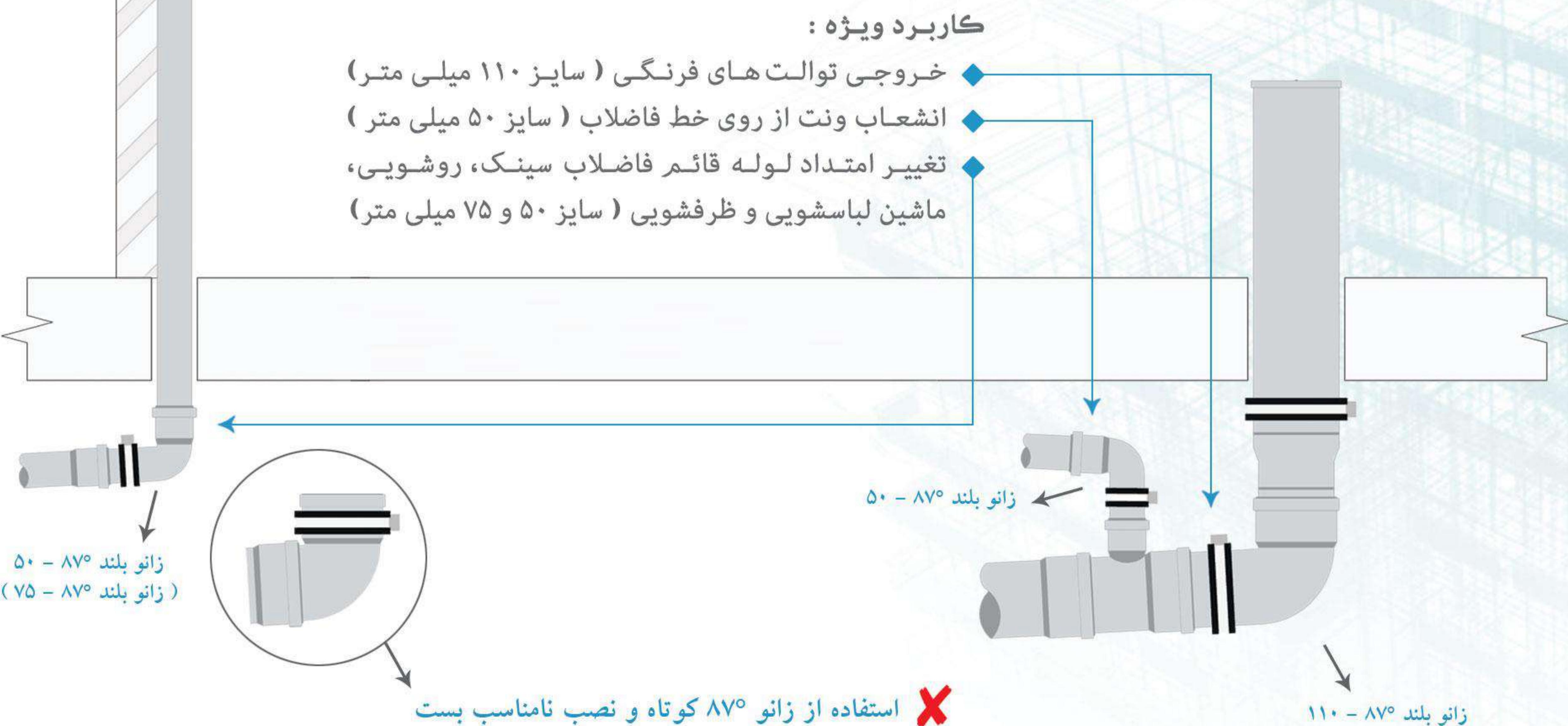
مشکل :

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



Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

مبالغ فوق با احتساب ۹% عوارض قانونی می باشد.





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۱۵°
۱,۰۱۶,۸۰۰	۲۰	۷۳۲-۱۱۰-۱۵	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۳۰°
۳۱۶,۲۳۰	۸۰	۷۳۲-۰۵۰-۳۰	۵۰	
۵۴۲,۵۲۰	۳۶	۷۳۲-۰۷۵-۳۰	۷۵	
۱,۰۹۲,۴۶۰	۲۰	۷۳۲-۱۱۰-۳۰	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۶۷°
۳۷۰,۲۸۰	۷۲	۷۳۲-۰۵۰-۶۷	۵۰	
۱,۳۳۰,۱۳۰	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°
۲۷۳,۰۰۰	۱۲۵	۷۳۲-۰۴۰-۴۵	۴۰	
۳۲۱,۰۷۰	۱۱۰	۷۳۲-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۴۹۷,۴۶۰	۳۶	۷۳۲-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۹۷۹,۸۸۰	۱۶	۷۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۱,۴۸۸,۸۷۰	۱۱	۷۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۳,۰۴۶,۱۴۰	۵	۷۳۲-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۱۱,۱۶۰,۰۰۰	۲	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	(دست ساز) ۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بست خور ۴۵°
۲,۲۱۲,۸۹۰	۱۲	۸۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	



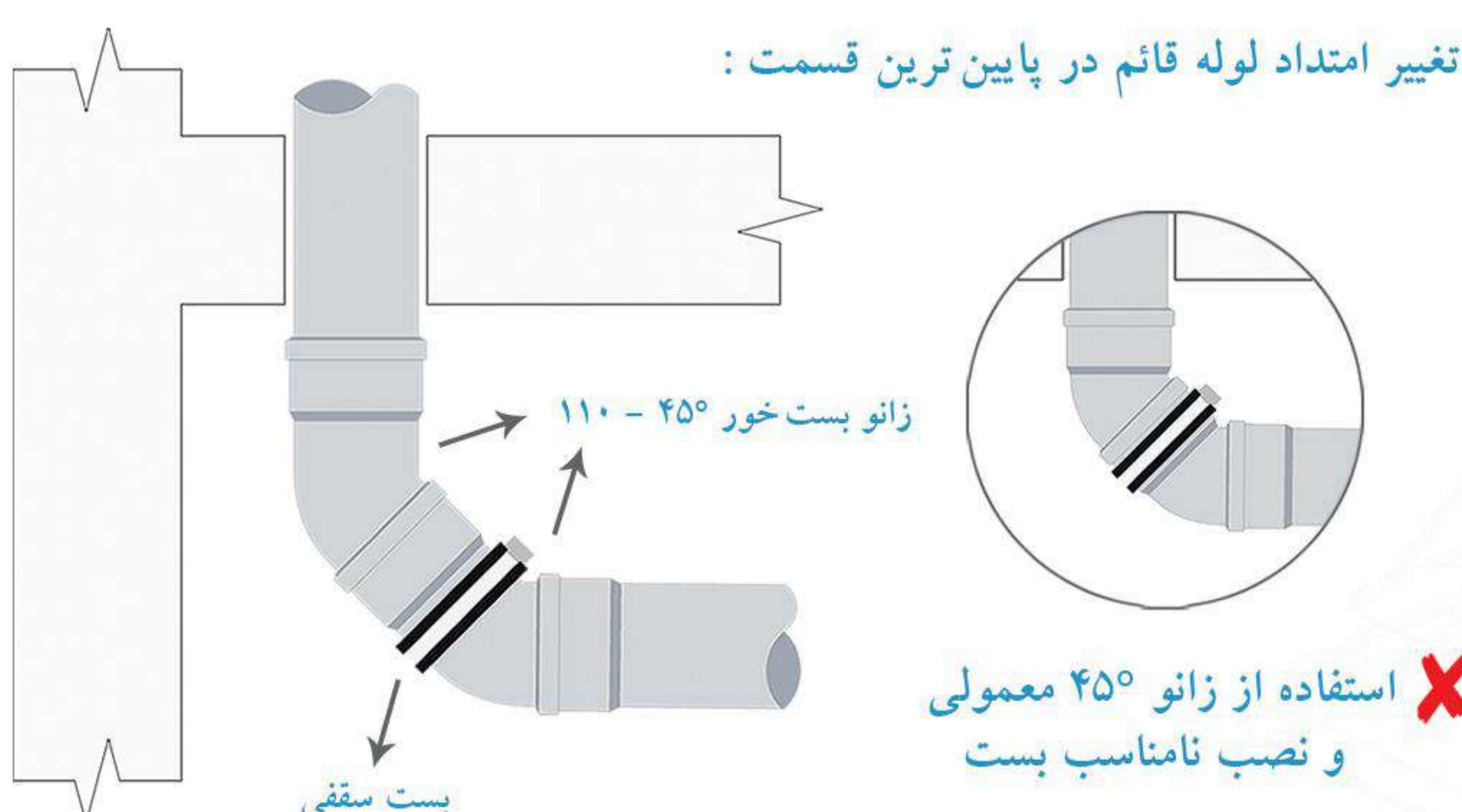
Competitive Advantages :

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 :



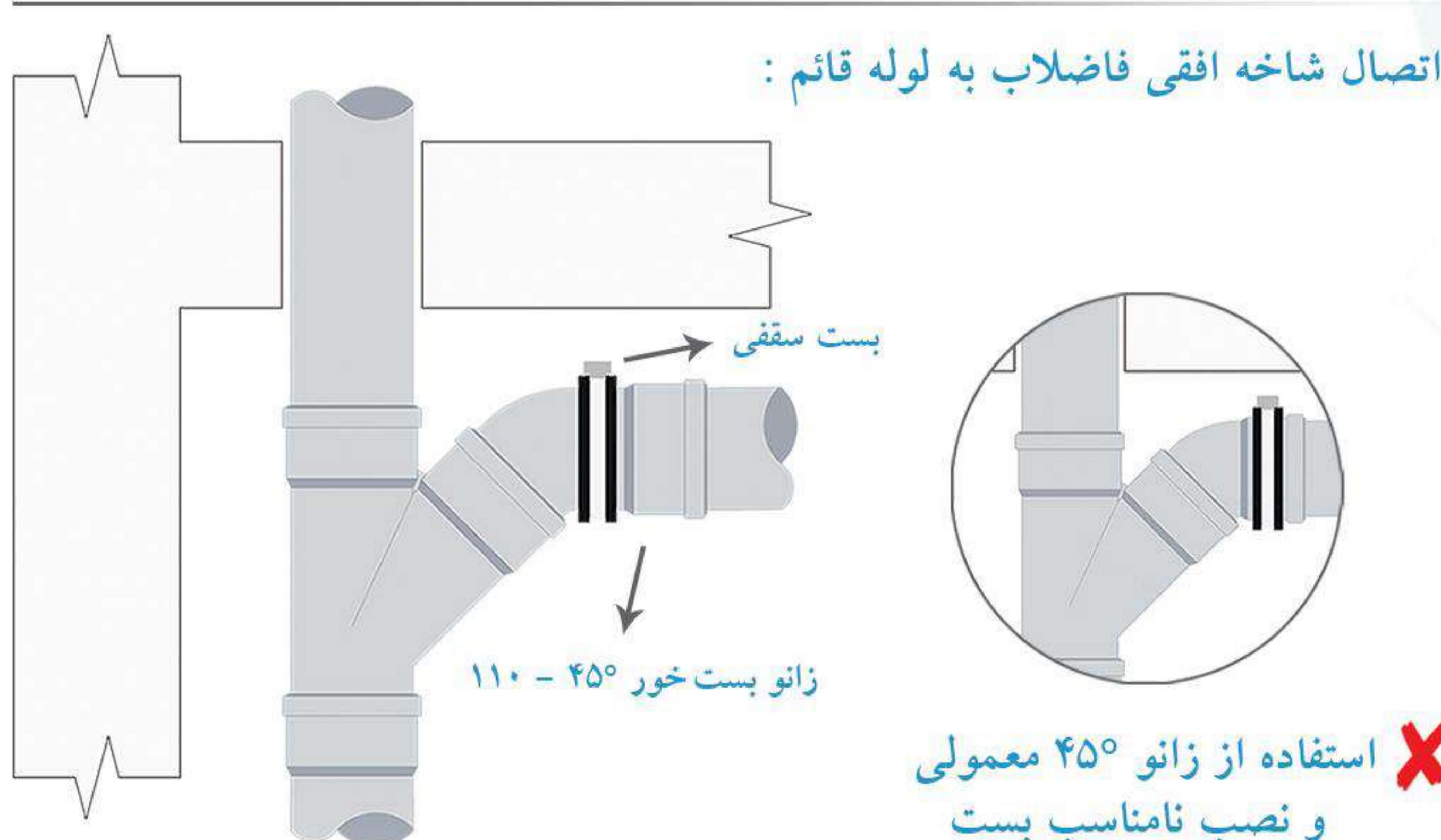
راه حل پلی ران :

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 ۹% عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
پروتکت

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



۱۴۰۲/۰۴/۰۱

۶

۲۲

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۸۷°
۵۴۴,۹۱۰	۴۰	۷۱۴-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۹۵۷,۱۹۰	۲۴	۷۱۴-۰۷۵-۸۷	۷۵	
۱,۹۶۳,۲۵۰	۸	۷۱۴-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۴۵°
۵۲۴,۲۴۰	۷۲	۷۱۴-۰۴۰-۴۵	۴۰	
۵۹۶,۵۵۰	۵۰	۷۱۴-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۱,۰۳۸,۷۰۰	۱۶	۷۱۴-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۲,۰۷۶,۷۸۰	۷	۷۱۴-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۳,۳۹۴,۲۸۰	۴	۷۱۴-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۶,۴۵۹,۱۵۰	۲	۷۱۴-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۵۲,۶۵۶,۵۰۰	۱	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۸۷°
۷۹۸,۸۶۰	۳۰	۰۷۵-۰۵۰-۸۷	۷۵/۵۰	
۱,۳۲۸,۸۸۰	۱۵	۱۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۱۰/۵۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۴۵°
۸۶۱,۶۰۰	۲۸	۰۷۵-۰۵۰-۴۵	۷۵/۵۰	
۱,۴۴۵,۴۴۰	۱۴	۱۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۱۰/۵۰	
۱,۷۴۱,۷۴۰	۱۰	۷۱۰-۰۷۵-۴۵	۱۱۰/۷۵	
۲,۹۶۱,۴۰۰	۴	۷۲۵-۱۱۰-۴۵	۱۲۵/۱۱۰	
۴,۷۸۵,۳۸۰	۳	۷۶۰-۱۱۰-۴۵	۱۶۰/۱۱۰	
۴۲,۵۹۷,۵۳۰	۱	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۲۰۰/۱۶۰	



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

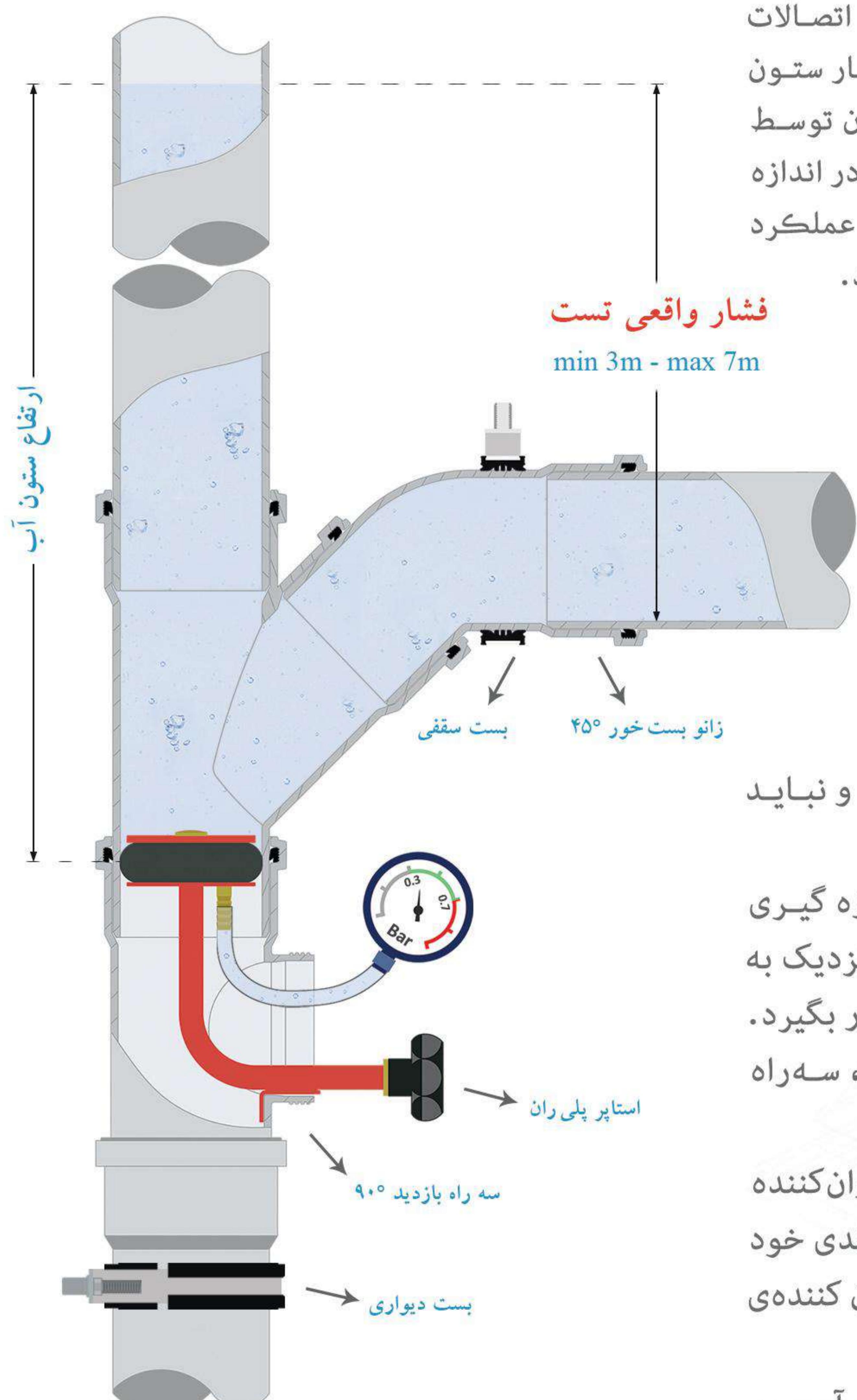


قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه بازدید ۹۰°
۱,۰۵۴,۶۷۰	۲۸	۷۱۵-۰۷۵-۹۰	۷۵	
۱,۹۴۳,۶۸۰	۱۰	۷۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۱۰	
۳,۱۳۰,۹۰۰	۶	۷۱۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵	
۱۵,۱۵۴,۶۱۰	۱	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	۲۰۰	



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 حداقل 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.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	دربیچه بازدید
۳۷۹,۹۰۰	۶۰	۷۱۶-۰۵۰-۰۰	۵۰ (دربیچه ۶۳)	
۴۶۷,۹۰۰	۴۰	۷۱۶-۰۷۵-۰۰	۷۵ (دربیچه ۶۳)	
۷۲۵,۲۴۰	۲۰	۷۱۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۱,۳۱۳,۱۸۰	۱۶	۷۱۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵ (دربیچه ۱۱۰)	
۱,۶۴۱,۵۷۰	۹	۷۱۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰ (دربیچه ۱۱۰)	
۲,۳۸۶,۴۸۰	۵	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰ (دربیچه ۱۱۰)	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	تبديل
۲۹۴,۷۷۰	۱۲۷	۷۱۳-۰۵۰-۴۰	۵۰ / ۴۰	
۴۱۸,۱۹۰	۱۰۸	۷۱۳-۰۷۵-۵۰	۷۵ / ۵۰	
۶۸۷,۲۳۰	۲۴	۷۱۳-۰۷۵-۶۳	۷۵ / ۶۳	New Product
۶۹۰,۴۰۰	۴۰	۷۱۳-۱۱۰-۵۰	۱۱۰ / ۵۰	
۷۳۲,۱۲۰	۴۰	۷۱۳-۱۱۰-۷۵	۱۱۰ / ۷۵	
۱,۰۸۲,۳۸۰	۱۸	۷۱۳-۱۱۰-۹۰	۱۱۰ / ۹۰	New Product
۱,۰۹۲,۸۳۰	۲۰	۷۱۳-۱۲۵-۱۱	۱۲۵ / ۱۱۰	
۱,۹۳۱,۸۷۰	۱۲	۷۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۶۰ / ۱۲۵	
۴,۷۵۸,۸۳۰	۱	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۲۰۰ / ۱۶۰	



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

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	چهار راه ۶۷°
۲,۹۴۲,۱۲۰	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 می باشد.

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

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



۱۴۰۴/۰۴/۰۱

۹

۲۲

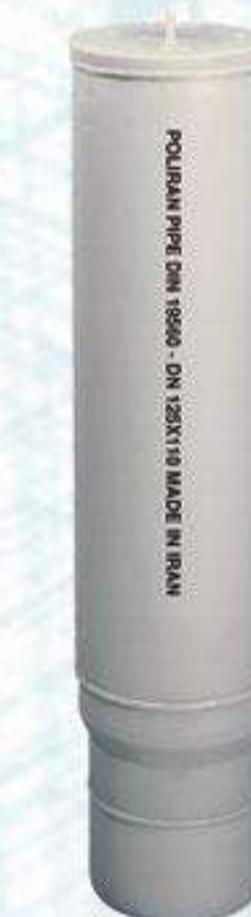
قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	رابط پوشفیت
۳۲۴,۷۲۰	۱۲۶	۷۱۲-۰۴۰-۰۰	۴۰	
۳۶۴,۲۰۰	۹۵	۷۱۲-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۵۷۹,۲۵۰	۳۰	۷۱۲-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۱,۲۳۰,۸۶۰	۱۲	۷۱۲-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۱,۶۷۴,۹۱۰	۱۰	۷۱۲-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۲,۴۵۸,۳۹۰	۵	۷۱۲-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	درپوش تست پوشفیت
۷۵,۸۹۰	۵۳۶	۷۸۱-۰۴۰-۰۰	۴۰	
۷۵,۱۳۰	۳۳۶	۷۸۱-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۱۶۰,۸۹۰	۱۳۰	۷۸۱-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۲۷۸,۷۴۰	۹۲	۷۸۱-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۳۳۷,۰۰۰	۵۳	۷۸۱-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۶۲۵,۳۲۰	۳۲	۷۸۱-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	
۱,۶۳۳,۶۱۰	۱۷	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	علمک
۷۹۸,۷۲۰	۵	۷۵۵-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۲,۱۱۴,۴۵۰	۵	۷۵۵-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵	



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون بازدید (فاضلاب شهری)
۵,۹۳۳,۸۶۰	۲	۷۵۱-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۹,۱۷۴,۰۸۰	۲	۷۵۱-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۱۹,۷۹۸,۶۴۰	۲	۷۵۱-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون یک تکه
۱,۵۰۵,۴۱۰	۵	۷۵۳-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۱,۹۸۹,۰۸۰	۵	۷۵۳-۰۷۵-۰۰	۷۵ - ۷۵	
۳,۸۴۷,۲۱۰	۵	۷۵۳-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۱۰	
۴,۸۲۹,۹۹۰	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
۱,۱۰۴,۴۲۰	۵	۷۵۴-۰۵۰-۰۰	۵۰ - ۷۵	
۱,۳۴۱,۱۶۰	۵	۷۵۴-۰۷۵-۰۰	۷۵ - ۷۵	
۳,۵۱۷,۸۱۰	۵	۷۵۴-۱۲۵-۱۱	۱۱۰ - ۱۲۵	

چکش

سیفون سوکتدار

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سیفون سوکتدار
۱,۵۶۲,۹۳۰	۲۰	۷۵۹-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۲,۳۴۳,۷۰۰	۲	۷۵۹-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۴,۴۷۴,۵۱۰	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





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۳,۸۸۸,۶۰۰	۸	۷۵۰-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۷,۱۱۵,۴۸۰	۳	۷۵۰-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵	



سیفون با دریچه بازدید



Competitive Advantages :

سیفون با دریچه بازدید پلیران امکان رفع گرفتگی‌های احتمالی، قبل یا بعد از بھر برداری 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 بهره برداری از ساختمان خود را نشان می‌دهد. شرایط محیط کارگاه، بی‌دقیقاً 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 بوده اند 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.

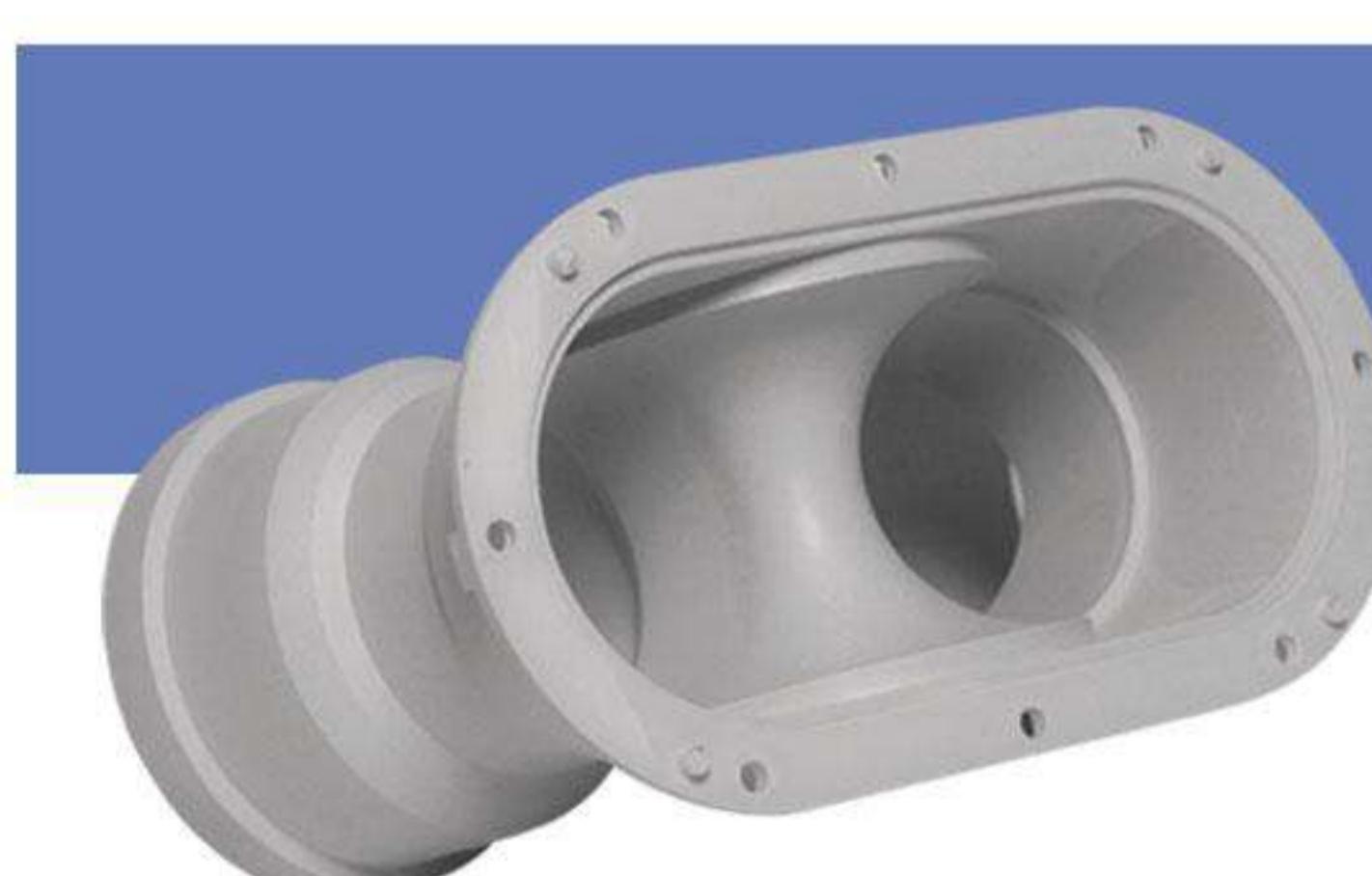
علاوه بر آن به تجربه ثابت شده است که امکان ایجاد گرفتگی‌های غیرعادی در کاربری‌های خاصی مانند بیمارستان‌ها یا هتل‌ها بسیار زیاد است که در صورت استفاده از سیفون‌های قدیمی رفع این گرفتگی‌ها بدون تخریب و تعویض سیفون عملی نمی‌باشد.

راه حل پلیران :

سیفون با دریچه بازدید، 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 ...



قسمت بالایی



قسمت زیرین

ثبت اختصار در اداره کل مالکیت صنعتی به شماره ۶۹۳۳۸

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲



تصویر برش

- ◆ آب بندی پایدار و قابل اطمینان
- ◆ امکان تطبیق با طول علمک مورد نیاز
- ◆ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی‌های احتمالی
- ◆ طراحی اختصاصی برای سیستم فاضلابی پوشفیت
- ◆ تنها سیفون دارای دریچه بازدید از جنس پلیپروپیلن
- ◆ دارای سطح مقطع یکسان در تمامی طول مسیر جریان
- ◆ دارای عمق آب هوابند مناسب برابر مقررات ملی و بین‌المللی
- ◆ دارای شیب ۸۷ درجه در خروجی خود جهت تسهیل اجرا و شیب بندی
- ◆ تسهیل اجرا و شیب بندی به دلیل داشتن ابعاد مناسب در طول و ارتفاع
- ◆ امکان مهار مناسب و مطمئن به دلیل در نظر گرفتن محل بست در زیر سوکت
- ◆ مناسب برای نصب کف خواب‌های پلیمری به دلیل سوکت دار بودن و روودی سیفون

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ 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 پروژه‌های بزرگ، سبب اجرای یکپارچه و همگن سیستم، پایداری و حفظ آب‌بندی سیستم در درازمدت و حذف مشکلات اجرا و انطباق با دیگر سیستم‌ها خواهد شد.

راه حل پلی‌ران:

پلی‌ران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوشفیت در ایران می‌باشد.

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.



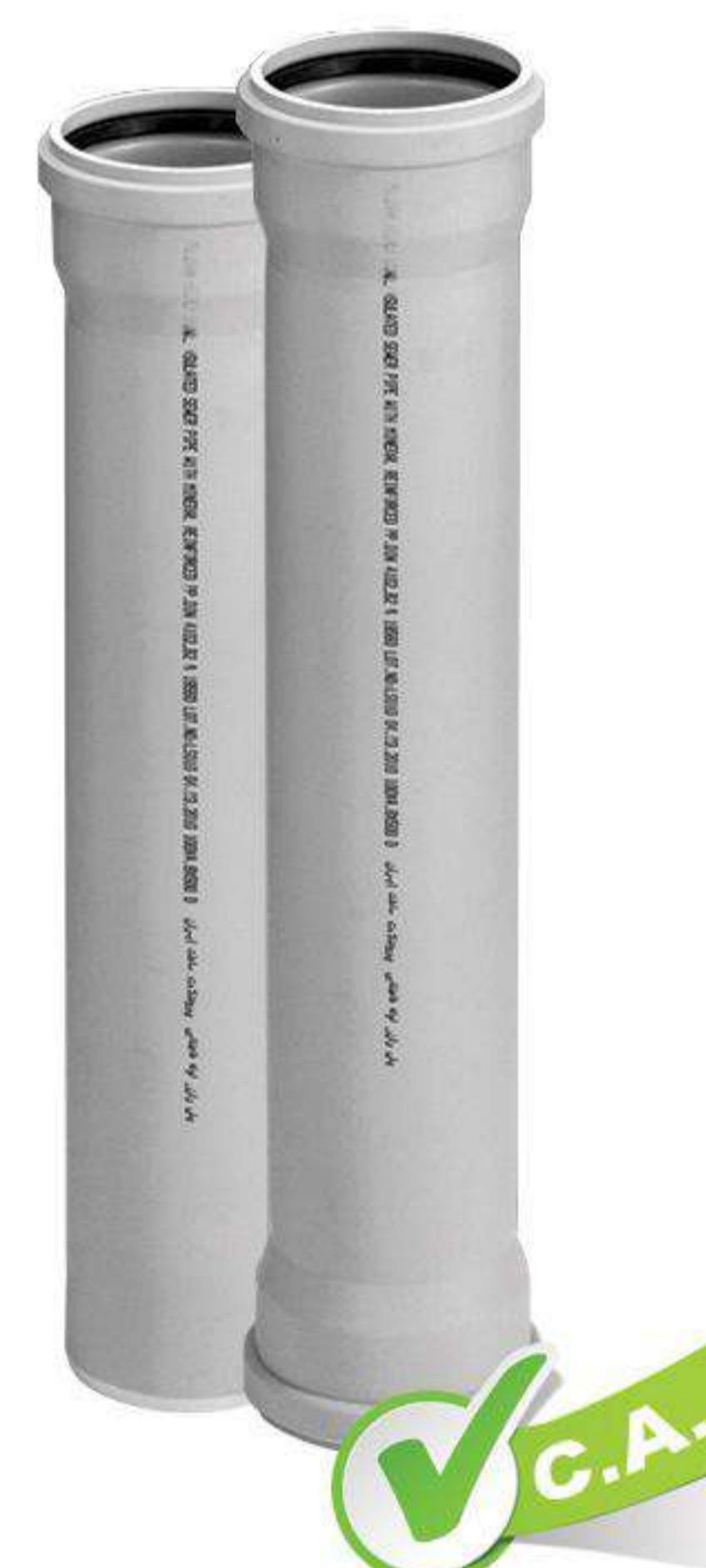
لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلی‌متر

قیمت (ریال)	کد کالا	نام کالا
۱۱,۱۶۰,۰۰۰	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	زانو ۴۵° (دست ساز)
۵۲,۶۵۶,۵۰۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	سه‌راه ۴۵°
۴۲,۵۹۷,۵۳۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	سه‌راه تبدیل ۴۵° (۲۰۰ - ۱۶۰)
۱۵,۱۵۴,۶۱۰	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	سه‌راه بازدید ۹۰°
۴,۷۵۸,۸۳۰	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	تبدیل (۲۰۰ - ۱۶۰)

۲,۳۸۶,۴۸۰	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	دربیچه بازدید ۲۰۰ (دربیچه ۱۱۰) New Product
-----------	------------	---

۱,۶۳۳,۶۱۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	درپوش تست
-----------	------------	-----------

۵,۵۵۳,۹۴۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	لوله یکسر سوکت (۰.۵ متری)
۸,۶۲۲,۸۷۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	لوله یکسر سوکت (۱ متری)
۱۵,۹۲۲,۳۳۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	لوله یکسر سوکت (۲ متری)
۲۳,۳۳۱,۴۳۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	لوله یکسر سوکت (۳ متری)



۶,۱۶۴,۸۲۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	لوله دو سر سوکت (۰.۵ متری)
۱۰,۷۲۵,۷۷۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	لوله دو سر سوکت (۱ متری)
۱۹,۰۹۲,۳۶۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	لوله دو سر سوکت (۲ متری)
۲۸,۵۲۳,۴۲۰	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 پروژه‌های بزرگ، سبب اجرای یکپارچه و همگن سیستم، پایداری و حفظ آب‌بندی سیستم در درازمدت و حذف مشکلات اجرا و انطباق با دیگر سیستم‌ها خواهد شد.

راه حل پلی‌ران:

پلی‌ران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوشفیت در ایران می‌باشد.



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)
۴۰۰,۶۴۰	۱۸	۷۰۰-۰۴۰-۰۳	۳۰	
۴۴۰,۷۶۰	۱۸	۷۰۰-۰۴۰-۰۵	۵۰	
۶۹۴,۴۱۰	۱۸	۷۰۰-۰۴۰-۱۰	۱۰۰	۴۰
۱,۲۱۸,۱۱۰	۱۸	۷۰۰-۰۴۰-۲۰	۲۰۰	
۱,۷۵۲,۴۰۰	۱۸	۷۰۰-۰۴۰-۳۰	۳۰۰	



۴۴۹,۱۰۰	۱۰	۷۰۰-۰۵۰-۰۳	۳۰	
۵۰۲,۳۶۰	۱۰	۷۰۰-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۸۴۷,۳۱۰	۱۰	۷۰۰-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	۵۰
۱,۰۱۲,۸۸۰	۱۰	۷۰۰-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۲,۲۰۲,۲۶۰	۱۰	۷۰۰-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	



۵۷۷,۲۴۰	۱۰	۷۰۰-۰۷۵-۰۳	۳۰	
۷۸۲,۷۳۰	۱۰	۷۰۰-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۱,۳۱۵,۵۶۰	۱۰	۷۰۰-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	۷۵
۲,۴۶۴,۲۹۰	۱۰	۷۰۰-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۳,۵۳۰,۳۲۰	۱۰	۷۰۰-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	



۱,۰۸۱,۰۴۰	۶	۷۰۰-۱۱۰-۰۳	۳۰	
۱,۵۵۷,۸۹۰	۶	۷۰۰-۱۱۰-۰۵	۵۰	
۲,۵۴۷,۷۴۰	۶	۷۰۰-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	۱۱۰
۵,۰۵۵,۳۵۰	۶	۷۰۰-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۶,۷۷۱,۴۴۰	۶	۷۰۰-۱۱۰-۳۰	۳۰۰	



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ 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)
۱,۴۲۱,۵۶۰	۴	۷۰۰-۱۲۵-۰۳	۳۰	
۲,۰۳۱,۸۸۰	۴	۷۰۰-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۳,۶۲۰,۴۵۰	۴	۷۰۰-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	۱۲۵
۶,۷۵۵,۰۱۰	۴	۷۰۰-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۸,۷۸۵,۷۰۰	۴	۷۰۰-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۲,۲۰۰,۶۸۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۰۳	۳۰	
۳,۱۳۵,۷۰۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۵,۷۷۴,۶۴۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	۱۶۰
۱۰,۵۳۷,۰۶۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۱۵,۵۱۵,۷۹۰	۲	۷۰۰-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۵,۵۵۳,۹۴۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۵۰	
۸,۶۲۲,۸۷۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۵,۹۲۲,۳۳۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۲۳,۳۳۱,۴۳۰	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 ۹٪ 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)
۵۰۳,۴۴۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۰۵	۵۰	
۸۳۴,۵۷۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۱۰	۱۰۰	
۱,۳۴۰,۸۶۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۲۰	۲۰۰	
۱,۹۰۰,۴۸۰	۱۸	۷۰۲-۰۴۰-۳۰	۳۰۰	



۶۵۵,۸۶۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۹۱۵,۴۲۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	
۱,۶۳۳,۲۱۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۲,۲۵۶,۸۱۰	۱۰	۷۰۲-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	

۹۱۰,۶۹۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۱,۴۶۷,۹۴۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۲,۵۶۵,۷۶۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۳,۵۳۰,۴۴۰	۱۰	۷۰۲-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۱,۸۲۸,۴۸۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۰۵	۵۰	
۲,۹۶۴,۱۹۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	
۵,۲۰۳,۰۷۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۷,۰۰۶,۸۸۰	۶	۷۰۲-۱۱۰-۳۰	۳۰۰	

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 ۹٪ 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)
۲,۳۹۷,۷۶۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۳,۸۸۴,۹۰۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	
۶,۹۲۴,۳۳۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۹,۶۷۸,۶۵۰	۴	۷۰۲-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۳,۸۴۸,۷۲۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۰۵	۵۰	۱۶۰
۶,۲۹۳,۷۳۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	
۱۰,۹۳۰,۱۷۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۱۶,۲۴۲,۷۱۰	۲	۷۰۲-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۶,۱۶۴,۸۲۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۵۰	۲۰۰
۱۰,۷۲۵,۷۷۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۹,۰۹۲,۳۶۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۲۸,۵۲۳,۴۲۰	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.

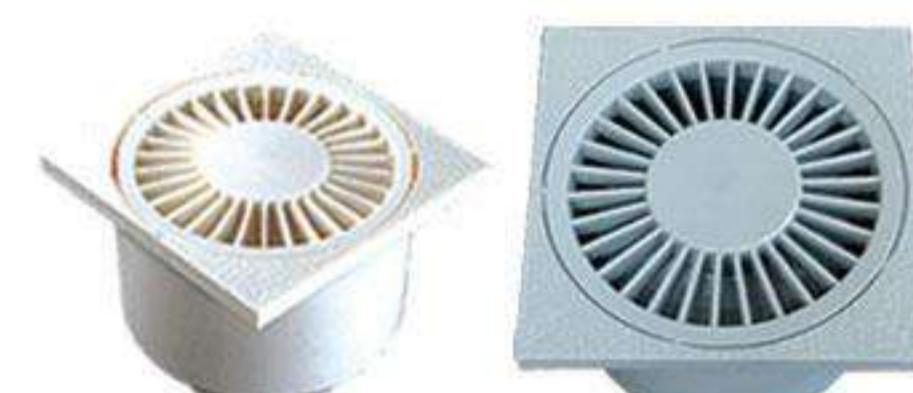
سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵



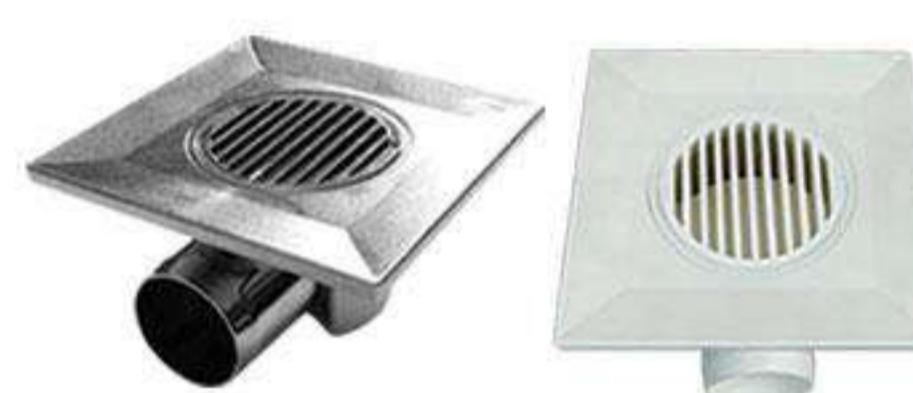
قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	عصائی پشت بام
۷۶۶,۸۹۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۱,۷۱۳,۱۱۰	۷۵۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۳,۷۷۲,۱۶۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۵,۶۱۰,۳۴۰	۷۵۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۸,۴۰۵,۴۹۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	نوع	کفشور سیفون دار
۱,۰۴۹,۷۴۰	۴۸	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۷۹۲,۹۴۰	۴۸	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم	



خروجی عمودی



خروجی افقی



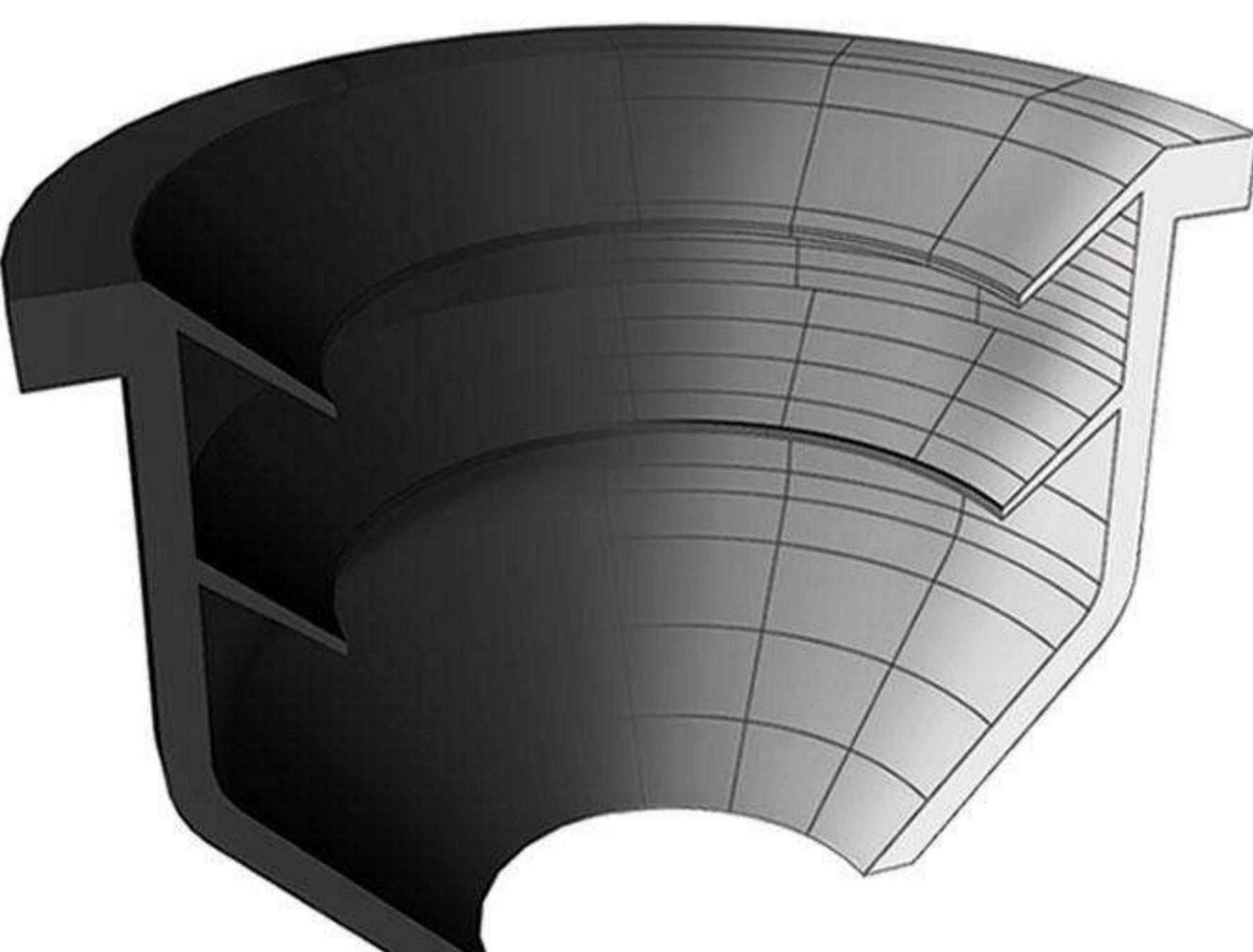
۱,۱۳۴,۱۷۰	۵۵	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۷۹۲,۹۴۰	۵۵	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم	

- ◆ کفشور سیفون دار از جنس ABS و با ابعاد صفحه ۱۰x۱۰ cm
- ◆ مناسب برای اجرا در فضاهای دارای محدودیت ارتفاعی
- ◆ سال طراحی و ساخت: ۱۳۸۶

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	بوگیر
۲۴۶,۶۷۰	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 و 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 ...



بست پایدار RC

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۵۳۹,۲۶۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۵۰	
۶۱۲,۴۰۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۶۳	
۶۹۷,۱۰۰	۴۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۷۵	
۸۰۱,۳۵۰	۳۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۹۰	
۱,۱۵۷,۸۰۰	۲۸	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰	
۱,۴۰۵,۰۳۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵	
۲,۰۲۰,۰۴۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰	



دیواری



۶۳۰,۵۴۰	۶۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۵۰	
۶۸۲,۱۵۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۶۳	
۷۹۵,۳۱۰	۳۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۷۵	
۸۶۸,۱۶۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۹۰	
۱,۳۰۴,۳۲۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۱۱۰	
۱,۵۹۸,۳۰۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۱۲۵	
۲,۲۷۰,۲۵۰	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 EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فنربین لوله و دیوار یا سقف عمل می‌کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می‌گردد.

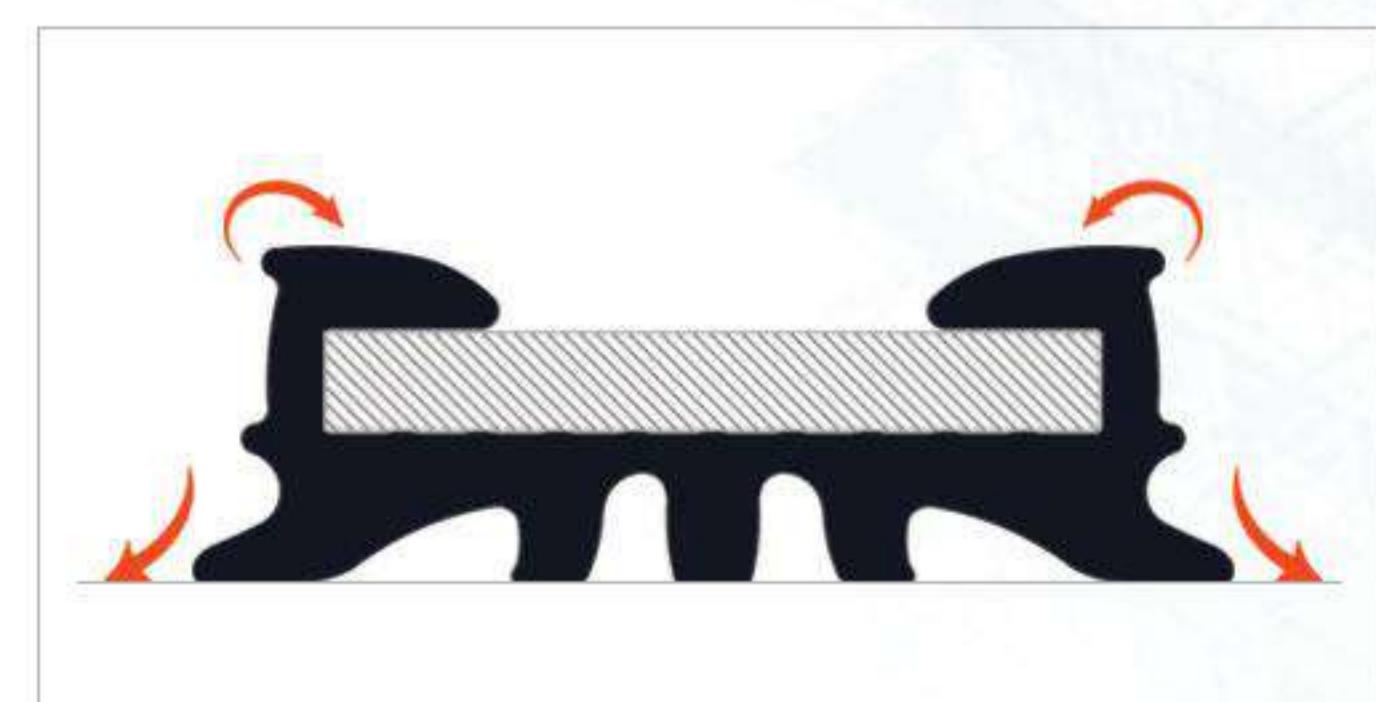
ویژگی‌ها :

- ◆ 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



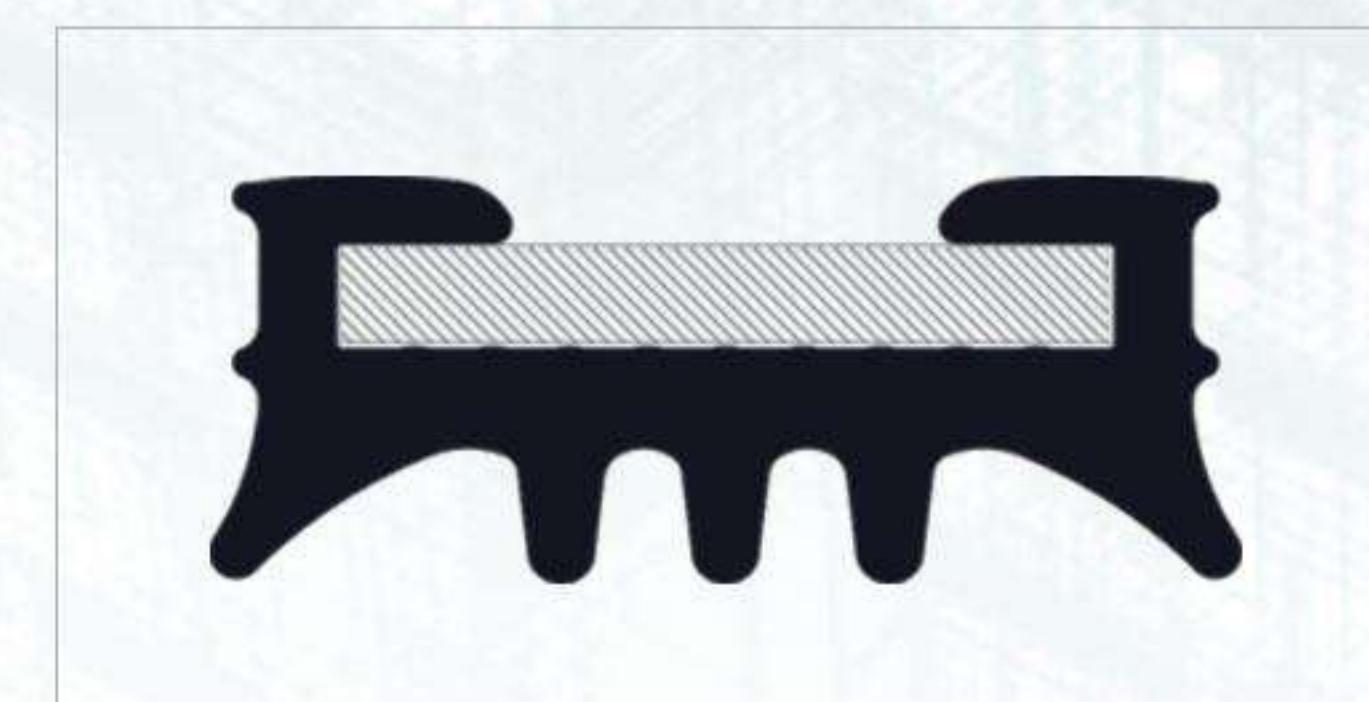
حالات بسته

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)	
۵۹۱,۲۴۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۶۶۸,۷۴۰	۳۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۶۳	
۷۲۹,۰۸۰	۳۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۷۵	
۸۴۳,۰۰۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۹۰	
۱,۲۰۳,۲۳۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۱۱۰	
۱,۴۷۴,۷۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۱۲۵	
۲,۰۳۶,۵۵۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۶۰	



بست پایدار RC



سقفی قابل تنظیم



۶۱۱,۸۱۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰	
۶۹۶,۵۲۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳	
۷۶۵,۳۹۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵	
۸۶۳,۵۹۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰	
۱,۲۷۰,۰۴۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰	
۱,۵۳۶,۶۶۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵	
۲,۰۸۵,۵۳۰	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 EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فنربین لوله و دیوار یا سقف عمل می‌کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جریان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می‌گردد.



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 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 پوشش Zinc Flake مطابق با استاندارد EN 13858 و ISO 10683
- ◆ مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوایی C4 تا C1 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 با کمتر از ۲ درصد زنگزدگی قرمز
- ◆ 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 بستهای مدل Ultra-P با دفتر مرکزی پلی ران تماس بگیرید.

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.

بست روکش دار



دیواری

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۴۳۸,۷۹۰	۱۶۴	۰۸۶-۰۵۰-۰۰	۵۰
۴۹۷,۵۰۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۰	۶۳
۶۱۹,۰۳۰	۸۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۰	۷۵
۷۰۳,۰۴۰	۶۴	۰۸۶-۰۹۰-۰۰	۹۰
۸۵۴,۶۸۰	۴۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰
۱,۰۶۴,۹۶۰	۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵
۱,۲۳۷,۰۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰
۲,۶۰۰,۲۸۰	۸	۰۸۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰

۲۸۳,۵۵۰	۱۶۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۱	۴۰
۴۳۹,۶۳۰	۱۴۷	۰۸۶-۰۵۰-۰۱	۵۰
۵۳۲,۹۰۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۱	۶۳
۶۶۷,۸۷۰	۸۴	۰۸۶-۰۷۵-۰۱	۷۵
۷۲۶,۷۴۰	۷۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۱	۹۰
۸۴۳,۲۲۰	۴۷	۰۸۶-۱۱۰-۰۱	۱۱۰
۱,۱۹۰,۰۱۰	۳۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۱	۱۲۵
۱,۳۸۳,۸۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۶۰-۰۱	۱۶۰



سقفی جوشی

۴۶۸,۹۷۰	۷۲	۰۸۶-۰۵۰-۰۲	۵۰
۵۴۹,۲۴۰	۶۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۲	۶۳
۶۷۸,۴۱۰	۴۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۲	۷۵
۷۱۵,۲۱۰	۴۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۲	۹۰
۸۷۲,۴۲۰	۳۲	۰۸۶-۱۱۰-۰۲	۱۱۰
۱,۰۸۶,۴۳۰	۱۸	۰۸۶-۱۲۵-۰۲	۱۲۵
۱,۳۷۱,۵۰۰	۱۶	۰۸۶-۱۶۰-۰۲	۱۶۰
۲,۶۵۰,۷۶۰	۷	۰۸۶-۲۰۰-۰۲	۲۰۰



سقفی قابل تنظیم

- ◆ 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 ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.





ابزار

نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
کوئیک کن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۱۴,۶۷۷,۱۷۰



◆ کاربرد: ایجاد پخ روی لوشهای بریده شده

۷,۱۷۶,۷۶۰	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۷۵	استاپر ۹۰ درجه
۸,۷۲۰,۵۰۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۹,۵۷۷,۲۷۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۱۱,۳۷۸,۱۵۰	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 پلیران

۲۶,۶۱۶,۵۴۰	۴۳۵-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	استاپر ۴۵ درجه
------------	------------	-----	----------------



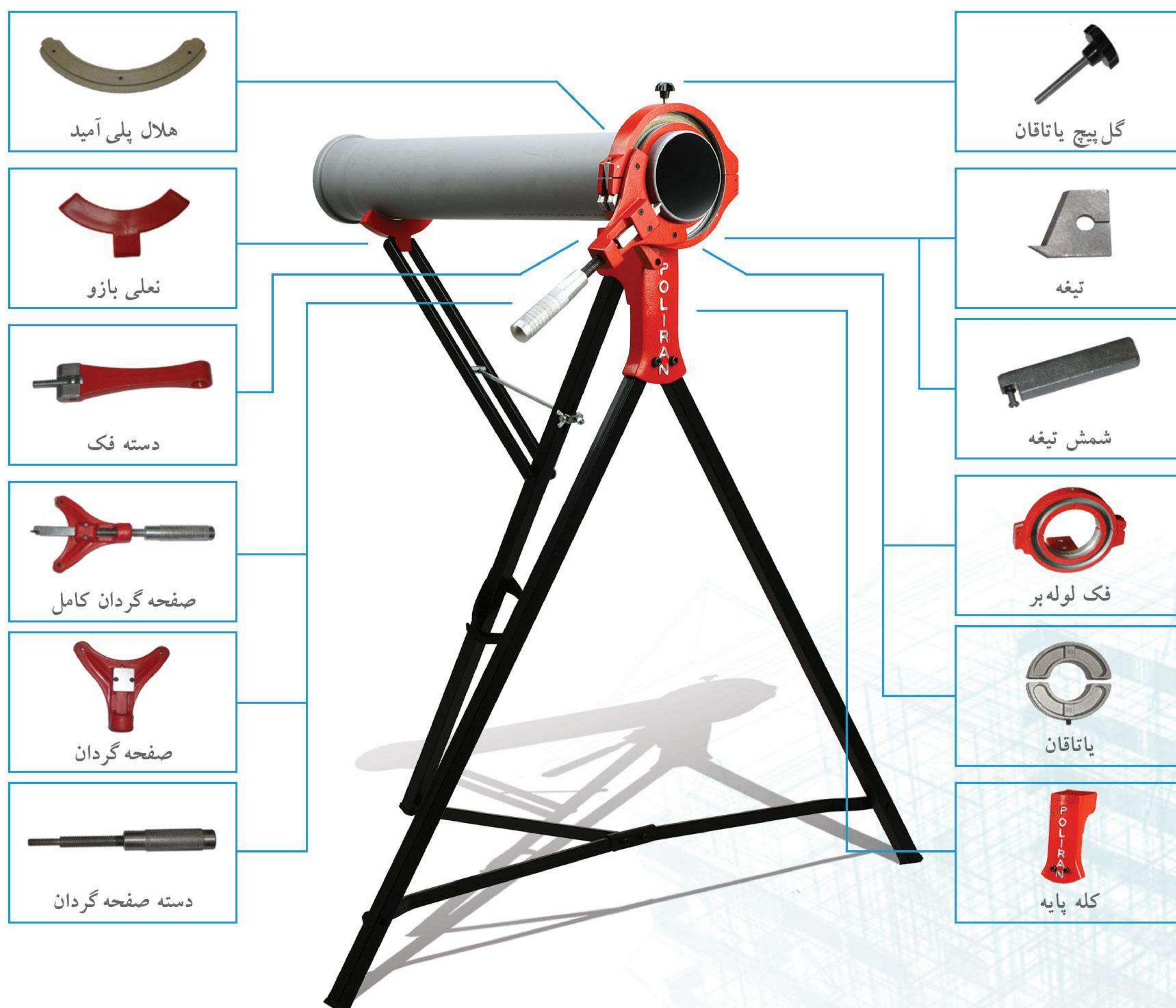
◆ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند
◆ طراحی شده در تطابق با سه راه بازدید ایجاد شده از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه بازدید سایز ۱۶۰ میلی متر پلیران

نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)	ابزار
لوله بر چند منظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۸۱,۰۵۹,۲۰۰	
	۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۹۰,۹۰۸,۷۲۰	



◆ 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 %۹ عوارض قانونی اضافه می‌گردد.



