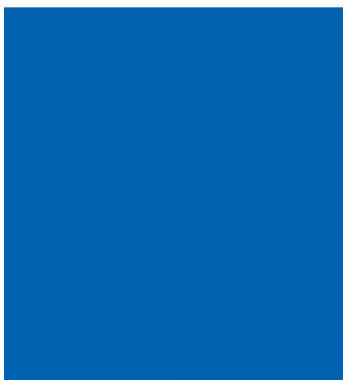


پلی‌ران



لیست قیمت پوش فیت سایلنٹ ۱۰

۱۴۰۱/۰۵/۲۰



POLIRAN
Silent 10



سیستم فاضلابی پوش فیت سایلنٹ ۱۰ پلی ران

۱۴۰۱/۰۵/۲۰



- عملکرد فوق العاده در کاهش انتقال صدای سطح ۱۰ دسی بل به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان



- بهترین جایگزین چدن به دلیل داشتن استحکام زیاد و کاهش انتقال صدای فوق العاده



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



- مقاومت فیزیکی بالا با قابلیت اجرا به صورت دفنی، دارای گواهینامه کاربری BD



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



- آب بندی پایدار به دلیل انعطاف‌پذیری بالای سیستم حتی در زمین لرزه‌های غیرمخرب



- قابلیت انطباق با تمام سیستم‌های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیازی



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



- ایمنی در برابر حریق براساس طبقه‌بندی B2 استاندارد DIN 4102



- دامنه کامل تولید لوله و اتصالات از سایز ۵۰ تا ۱۶۰ میلیمتر

 **Fraunhofer**

مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



EN 1451 | EN 12056 | DIN 4102-B2 | EN 681 | DIN 4109 | VDI 4100

آسایش صوتی و سیستم فاضلاب ساختمان

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 مرکز بر روی کار می‌باشد، یکی از مهمترین این مشکلات و شبکه فاضلاب بهداشتی ساختمان یکی از عوامل اصلی آن است.

سیستم پوشش فیت سایلننت ۱۰ پلی‌ران بهترین انتخاب برای بیمارستان‌ها، هتل‌ها، محیط‌های آموزشی، کتابخانه‌ها، استودیوهای ضبط صدا، برج‌های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری‌هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه‌ای می‌دهند.

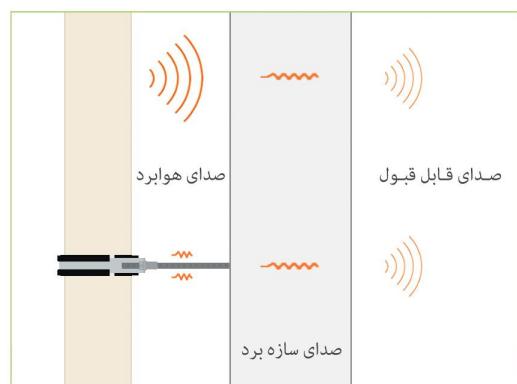
انتقال صدا در سیستم فاضلاب

در سیستم فاضلاب بهداشتی ساختمان، حرکت سیال درون لوله‌ها سبب انتقال ارتعاشات به دیوارها و هوای اطراف می‌شود و از طریق آنها به اتاق می‌رسد. آلودگی صوتی ناشی از این سیستم در دو دسته متفاوت جای می‌گیرد:

صدای هوایبرد (Air-borne noise)

صدایی است که از طریق لوله به هوا و از طریق هوا به اتاق منتقل می‌شود. برای کاهش انتقال این صدا کیفیت مواد به کار رفته در لوله و میزان جذب صدای آن اهمیت دارد.

سیستم سایلننت ۱۰ پلی‌ران با استفاده از فناوری نانو و تولید با جدیدترین فناوری کواکستروژن در ساختاری سه‌لایه و استفاده از کامپاند اختصاصی جاذب صدای Poliran-KB در لایه میانی، میزان انتقال صدای هوایبرد را به حداقل ممکن کاهش می‌دهد.



صدای سازه‌برد (Structure-borne noise)

صدایی است که با انتقال ارتعاش از طریق یک جسم جامد انتشار می‌یابد. جریان سیال باعث ارتعاش لوله‌ها می‌شود، این ارتعاشات از طریق بسته‌ها به دیوار منتقل می‌شود و از دیوار به صورت هوایبرد به اتاق می‌رسد.

سیستم سایلننت ۱۰ پلی‌ران با استفاده از بسته‌های مخصوص جاذب ارتعاش، انتقال صدای سازه‌برد را کاهش می‌دهد. همچنین اتصال محکم و پایدار لوله‌ها به دلیل ابعاد دقیق سوکت‌ها و کیفیت بالای حلقه‌های آب‌بند سبب کاهش ارتعاش لوله‌ها می‌شود.

استانداردها

DIN 4109 اولین مرجع برای تعیین میزان صدای قابل قبول برای آسایش درون ساختمان است. مطابق این استاندارد بیشترین صدای مجاز قابل قبول تولید شده توسط سیستم فاضلاب در ساختمان‌ها حداقل برابر 30 dB می‌باشد.

دستورالعمل آلمانی VDI 4100 نیز به عنوان سخت‌گیرانه‌ترین استاندارد موجود، در ساختمان‌های با کیفیت و استاندارد ساخت بالا سطح صدای قابل پذیرش برای فضاهای مسکونی را 20 dB تعیین کرده است.



سیستم فاضلابی پوشش فیت سایلننت ۱۰ پلی‌ران سطح انتقال صدا به محیط را تا میزان 10 dB کاهش می‌دهد، براساس محاسبات لگاریتمی این مقدار از نظر شدت صوت ۱۰ برابر کمتر از سطح صدایی با تراز 20 است.

لیست قیمت
پوشش فیت
سایلننت ۱۰

لیست
پوشش
فیت
سایلننت
۱۰



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بلند ۸۷°
۵۲۹,۱۵۰	۵۰	۱۰۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۲,۲۷۶,۶۰۰	۹	۱۰۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بست خور ۸۷°
۴۶۳,۴۱۰	۵۰	۱۱۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۹۰۵,۸۶۰	۲۴	۱۱۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	

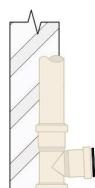


Competitive Advantages :

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 می گردد.

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 می گردید.



استفاده از زانوی دنباله بلند یا بست خور 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

کاربرد ویژه :

- ◆ خروجی توالت های فرنگی (سایز ۱۱۰ میلی متر)
- ◆ انشعاب ونت از روی خط فاضلاب (سایز ۵۰ میلی متر)
- ◆ تغییر امتداد لوله قائم فاضلاب سینک، روشنویی، ماشین لباسشویی و ظرفشویی (سایز ۵۰ و ۷۵ میلی متر)



لیست قیمت
پوشفیت
سایلنٹ ۱۰

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو کوتاه ۸۷°
۳۹۱,۲۷۰	۶۶	۹۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۷۹۳,۹۲۰	۲۴	۹۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۳۰°
۱,۴۰۶,۶۳۰	۱۶	۹۳۲-۱۱۰-۳۰	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 گردد.

راه حل پلی ران :

استفاده از زانو ۳۰ درجه با افزایش انعطاف پذیری در اجرا، 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 جريان و تنش های ناشی از آن، آب بندی پایدار سیستم تضمین خواهد شد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

کاربرد ویژه :

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



زانو ۴۵°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۴۱۴,۶۴۰	۱۰۰	۹۳۲-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۶۸۱,۹۲۰	۳۰	۹۳۲-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۱,۴۳۰,۱۸۰	۱۲	۹۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۲,۰۶۵,۶۸۰	۱۰	۹۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۴,۲۵۱,۴۲۰	۴	۹۳۲-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۱۵,۲۳۰,۱۳۰	۲	۷۳۲-۲۰۰-۴۵	۲۰۰	



زانو بست خور ۴۵°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۲,۳۱۹,۰۱۰	۱۲	۱۱۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	

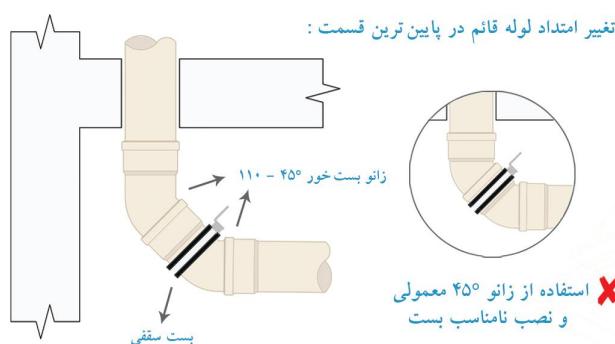
Competitive Advantages :

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 :



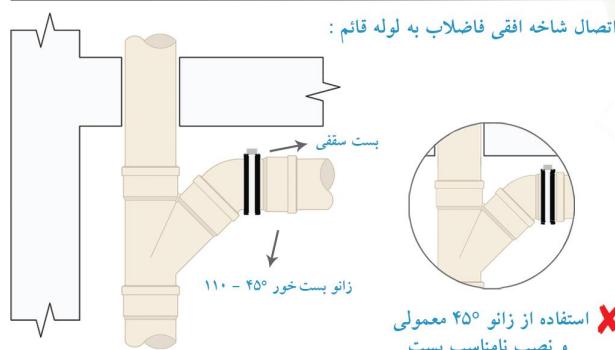
راه حل پلی ران :

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



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
ساینلت ۱۰

لیست قیمت
پوشفیت
ساینلت ۱۰



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۸۷°
۸۲۰,۶۱۰	۳۶	۹۱۴-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۲,۵۴۸,۸۹۰	۸	۹۱۴-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۴۵°
۶۵۲,۲۰۰	۴۴	۹۱۴-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۱,۴۰۸,۵۷۰	۱۶	۹۱۴-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۳,۱۷۹,۶۱۰	۵	۹۱۴-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۴,۵۰۳,۰۰۰	۴	۹۱۴-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۹,۵۸۶,۴۹۰	۱	۹۱۴-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۳۱,۳۵۰,۰۰۰	۱	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۸۷°
۹۶۱,۱۷۰	۲۵	۹۷۵-۰۵۰-۸۷	۷۵/۵۰	
۱,۷۵۲,۰۶۰	۱۳	۹۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۱۰/۵۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۴۵°
۱,۰۳۷,۲۸۰	۲۴	۹۷۵-۰۵۰-۴۵	۷۵/۵۰	
۱,۹۳۶,۵۲۰	۱۱	۹۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۱۰/۵۰	
۲,۲۶۷,۰۳۰	۸	۹۱۰-۰۷۵-۴۵	۱۱۰/۷۵	
۳,۷۹۴,۵۴۰	۴	۹۲۵-۱۱۰-۴۵	۱۲۵/۱۱۰	
۶,۲۸۰,۳۵۰	۲	۹۶۰-۱۱۰-۴۵	۱۶۰/۱۱۰	
۲۵,۳۶۱,۲۱۰	۱	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۲۰۰/۱۶۰	



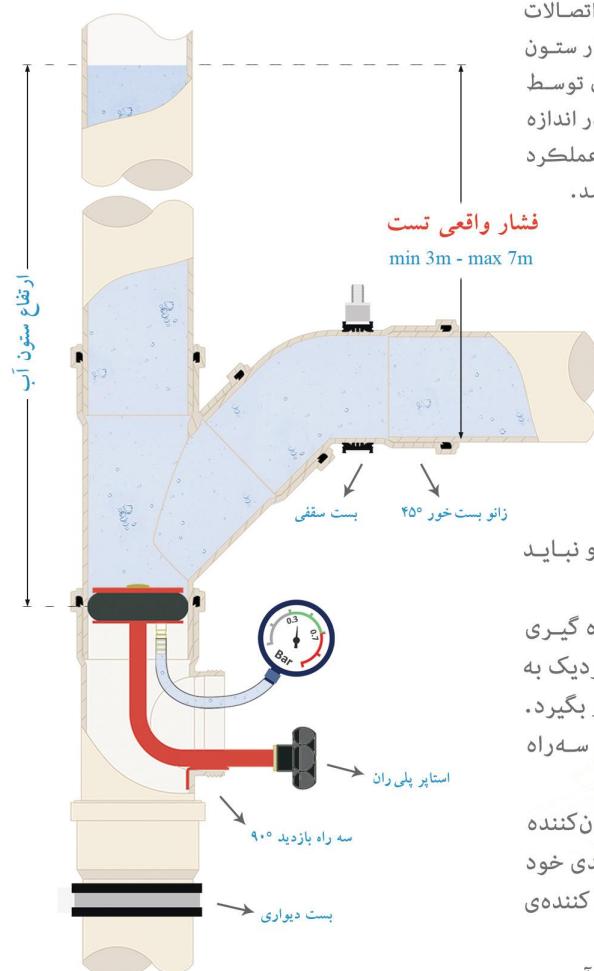
مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه بازدید ۹۰°
۱,۲۶۲,۱۱۰	۱۸	۹۱۵-۰۷۵-۹۰	۷۵	
۲,۳۷۳,۴۷۰	۱۰	۹۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۱۰	
۳,۳۸۸,۶۶۰	۶	۹۱۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵	
۱۰,۳۷۵,۹۵۰	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 پوش‌فیت پلی‌ران به دلیل کیفیت بالای اتصالات و حلقه‌های آب بند، می‌توان تست را با حداقل ۷ متر فشار ستون آب نیز انجام داد. قالب تمامی اتصالات پوش‌فیت پلی‌ران توسط شرکت اتریشی IFW، از معترض‌ترین قالب‌سازان جهان، با دقیقی در اندازه ۰۰۱ میلی‌متر طراحی و ساخته شده است که این موضوع ضامن عملکرد مطمئن و پایدار سیستم پوش‌فیت سایلنت ۱۰ پلی‌ران می‌باشد.



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 پوش‌فیت 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 سیستم در بلند مدت دارد.

لیست قیمت
پوش‌فیت
سایلنت ۱۰

سیستم
پوش‌فیت
سایلنت ۱۰





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	دریچه بازدید
۲۴۷,۴۴۰	۶۰	۷۱۶-۰۵۰-۰۰	(دریچه) ۵۰	
۳۱۰,۴۱۰	۴۰	۷۱۶-۰۷۵-۰۰	(دریچه) ۷۵	
۴۹۴,۵۰۰	۲۰	۷۱۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۹۱۵,۱۲۰	۱۴	۷۱۶-۱۲۵-۰۰	(دریچه) ۱۲۵	
۱,۱۵۰,۰۵۰	۹	۷۱۶-۱۶۰-۰۰	(دریچه) ۱۶۰	
۱,۳۵۷,۳۹۰	۵	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	(دریچه) ۲۰۰	New Product



(طوسی رنگ)

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	تبديل
۵۹۷,۶۵۰	۵۳	۹۱۳-۰۷۵-۵۰	۷۵ / ۵۰	
۹۶۰,۰۱۰	۳۰	۹۱۳-۱۱۰-۵۰	۱۱۰ / ۵۰	
۱,۰۴۴,۶۶۰	۲۴	۹۱۳-۱۱۰-۷۵	۱۱۰ / ۷۵	
۱,۴۷۳,۷۹۰	۱۶	۹۱۳-۱۲۵-۱۱	۱۲۵ / ۱۱۰	
۲,۷۷۷,۶۹۰	۱۰	۹۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۶۰ / ۱۲۵	
۲,۳۲۳,۱۵۰	۱	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۲۰۰ / ۱۶۰	



لیست قیمت
پوش فیت
سایلن特 ۱۰

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	رابط پوش فیت
۳۶۸,۲۲۰	۹۵	۹۱۲-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۵۹۱,۴۷۰	۳۰	۹۱۲-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۱,۲۳۵,۱۴۰	۱۲	۹۱۲-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۱,۷۲۱,۱۶۰	۱۰	۹۱۲-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۲,۴۱۱,۵۱۰	۵	۹۱۲-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	دروپوش تست پوش فیت
۸۰,۸۲۰	۳۳۶	۷۸۱-۰۵۰-۰۱	۵۰	
۱۷۳,۱۹۰	۱۳۰	۷۸۱-۰۷۵-۰۱	۷۵	
۲۹۷,۷۱۰	۹۲	۷۸۱-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۳۵۶,۳۲۰	۵۳	۷۸۱-۱۲۵-۰۱	۱۲۵	
۶۰۷,۲۴۰	۳۲	۷۸۱-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	
۱,۳۸۱,۶۵۰	۱۷	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	



مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوش فیت



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۵,۳۹۷,۴۳۰	۸	۹۵۰-۰۷۵-۰۰	۷۵
۹,۴۱۰,۳۳۰	۳	۹۵۰-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵



سیفون با دریچه بازدید



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 مرتکع گرده 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 سیخ‌زنی 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 استفاده از کامپاند اختصاصی (Poliran-KB) در ساخت آن، حداقل صدای ممکن را نسبت به دیگر سیفون‌ها انتقال می‌دهد.

کاربرد ویژه :

هتل‌ها، بیمارستان‌ها، مجتمع‌های مسکونی و ...

لیست قیمت
پوشش فیت
سایلنست ۱۰



قسمت بالایی



قسمت زیرین

ثبت اختراع در اداره کل مالکیت صنعتی به شماره ۶۹۳۳۸

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲



تصویر برش

◆ آب‌بندي پایدار و قابل اطمینان

◆ امکان تطبیق با طول علمک مورد نیاز

◆ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی‌های احتمالی

◆ طراحی اختصاصی برای سیستم فاضلابی پوشش فیت

◆ 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 بندي

◆ تسهیل اجرا و شیب بندي 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 ورودی سیفون

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.



لیست قیمت پوشفیت سایلنٹ ۱۰



لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلیمتر

نام کالا	کد کالا	قیمت (ریال)
زنگو	۷۳۲-۲۰۰-۴۵	۱۵,۲۳۰,۱۳۰
سه راه ۴۵°	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	۳۱,۳۵۰,۰۰۰
سه راه تبدیل ۴۵° (۲۰۰ - ۱۶۰)	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۲۵,۳۶۱,۲۱۰
سه راه بازدید ۹۰°	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	۱۰,۳۷۵,۹۵۰
تبديل (۲۰۰ - ۱۶۰)	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۲,۳۲۳,۱۵۰

New Product



لوله پکسر سوکت (۰.۵ متری)	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۱,۳۸۱,۶۵۰
لوله یکسر سوکت (۱ متری)	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۵,۸۱۸,۱۱۰
لوله یکسر سوکت (۲ متری)	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۱۱,۰۳۱,۰۲۰
لوله یکسر سوکت (۳ متری)	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۱۶,۱۶۴,۰۶۰

لوله دوسر سوکت (۰.۵ متری)	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۴,۰۵۴,۸۷۰
لوله دوسر سوکت (۱ متری)	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۷,۴۳۰,۸۳۰
لوله دوسر سوکت (۲ متری)	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۱۴,۸۱۴,۴۹۰
لوله دوسر سوکت (۳ متری)	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۲۲,۱۳۲,۴۲۰

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 تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلیمتر پوشفیت در ایران می باشد.

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

مشکل
پوشفیت
سایلنٹ
۱۰



لیست قیمت
پوشفیت
ساینلت ۱۰

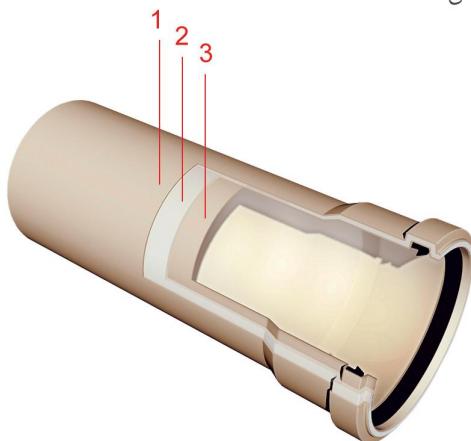
لوله یک سر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)	
۶۲۵,۲۴۰	۱۰	۹۰۰-۰۵۰-۰۳	۳۰	۵۰	
۸۴۰,۱۴۰	۱۰	۹۰۰-۰۵۰-۰۵	۵۰		
۱,۳۰۶,۸۵۰	۱۰	۹۰۰-۰۵۰-۱۰	۱۰۰		
۲,۴۶۰,۱۵۰	۱۰	۹۰۰-۰۵۰-۲۰	۲۰۰		
۳,۵۴۸,۴۷۰	۱۰	۹۰۰-۰۵۰-۳۰	۳۰۰		
۷۶۲,۰۳۰	۱۰	۹۰۰-۰۷۵-۰۳	۳۰	۷۵	
۱,۲۸۹,۹۴۰	۱۰	۹۰۰-۰۷۵-۰۵	۵۰		
۲,۲۴۲,۶۱۰	۱۰	۹۰۰-۰۷۵-۱۰	۱۰۰		
۴,۳۸۷,۴۵۰	۱۰	۹۰۰-۰۷۵-۲۰	۲۰۰		
۶,۳۲۳,۰۴۰	۱۰	۹۰۰-۰۷۵-۳۰	۳۰۰		
۱,۰۵۸۲,۰۱۰	۶	۹۰۰-۱۱۰-۰۳	۳۰	۱۱۰	
۲,۵۰۳,۶۴۰	۶	۹۰۰-۱۱۰-۰۵	۵۰		
۴,۱۴۴,۰۸۰	۶	۹۰۰-۱۱۰-۱۰	۱۰۰		
۷,۸۶۱,۴۳۰	۶	۹۰۰-۱۱۰-۲۰	۲۰۰		
۱۱,۴۷۷,۳۲۰	۶	۹۰۰-۱۱۰-۳۰	۳۰۰		



- امکان تولید لوله ها در شاخه های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلیران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلی متر پوشفیت در ایران می باشد.

لوله ها در این سیستم توسط جدید ترین فناوری کواکستر و زن در ساختاری سه لایه با قابلیت جذب صدای فوق العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می شوند و بهترین انتخاب برای بیمارستان ها، هتل ها، محیط های آموزشی، کتابخانه ها، استودیوهای ضبط صدا، برج های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه ای می دهند.



۱. لایه مقاوم در برابر ضربه و صدمات مکانیکی (PP)

۲. لایه جاذب صدا (Poliran KB)

۳. لایه مقاوم به آب داغ، خوردگی و مواد شیمیایی (PP)

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
سایلن特 ۱۰

آخرین لیست قیمت در



لوله یک سر سوکت



قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۷۳۳,۶۲۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۳	۳۰	
۳,۳۰۸,۸۹۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۵,۹۹۱,۱۷۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	۱۲۵
۱۱,۱۶۲,۴۳۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۱۵,۵۷۹,۱۷۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۰۹۵,۹۵۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۳	۳۰	
۵,۱۵۹,۲۰۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۱۱,۹۱۹,۴۰۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	۱۶۰
۱۸,۲۳۰,۸۱۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۲۷,۳۴۶,۸۱۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۲۶۹,۶۶۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۵۰	
۵,۸۱۸,۱۱۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۱,۰۳۱,۰۲۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	۲۰۰
۱۶,۱۶۴,۰۶۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	

- امکان تولید لوله‌ها در شاخه‌های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلیران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوشفیت در ایران می‌باشد.

لیست قیمت پوش فیت سایلن特 ۱۰

لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۰۷۳,۹۸۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۱,۴۷۴,۴۷۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	
۲,۶۰۸,۹۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۳,۷۶۹,۲۷۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	



۱,۴۵۳,۳۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۲,۴۱۲,۷۶۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۴,۵۶۹,۲۴۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۶,۷۵۲,۴۳۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۲,۸۴۸,۱۱۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۰۵	۵۰	
۴,۴۴۹,۳۴۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	
۸,۰۹۱,۱۷۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۱۲,۲۲۷,۲۸۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۳۰	۳۰۰	

- امکان تولید لوله ها در شاخه های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلی ران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلی متر پوش فیت در ایران می باشد.

لوله ها در این سیستم توسط جدیدترین فناوری کواکستر و ژن در ساختاری سه لایه با قابلیت جذب صدای فوق العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می شوند و بهترین انتخاب برای بیمارستان ها، هتل ها، محیط های آموزشی، کتابخانه ها، استودیوهای ضبط صدا، برج های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه ای می دهند.



۱. لایه مقاوم در برابر ضربه و صدمات مکانیکی (PP)

۲. لایه جاذب صدا (Poliran KB)

۳. لایه مقاوم به آب داغ، خوردگی و مواد شیمیایی (PP)

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوش فیت
سایلن特 ۱۰



لیست قیمت پوش فیت سایلن特 ۱۰

لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۶۹۷,۶۶۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۶,۷۲۸,۳۶۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	
۱۱,۶۰۴,۲۵۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۱۵,۹۶۴,۶۸۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۵,۵۰۲,۲۰۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۰۵	۵۰	۱۶۰
۱۲,۲۶۶,۴۵۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	
۱۹,۴۴۲,۹۳۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۲۹,۱۶۳,۱۳۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۴,۵۳۴,۸۷۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۵۰	۲۰۰
۷,۴۳۰,۸۳۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۴,۸۱۴,۴۹۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۲۲,۱۳۲,۴۲۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	

- امکان تولید لوله‌ها در شاخه‌های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلی‌ران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوش فیت در ایران می‌باشد.

تولید لوله‌های دو سر سوکت با ابتکاری از پلی‌ران و برای اولین بار در دنیا، با فراهم کردن دو لوله در یک شاخه، میزان هدر رفت لوله در پروژه‌ها را به حداقل ممکن کاهش داد.

مشکل :

پیش از تولید لوله‌های دو سر سوکت و زمانی که تنها لوله‌های یک سر سوکت دار در دسترس بودند، زمانی که طولی کمتر از طول شاخه‌های استاندارد مورد نیاز بود، پس از برش لوله قسمت اضافی آن عملاً بدون استفاده باقی می‌ماند.

راه حل پلی‌ران:

با ابداع لوله‌های 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 قبل استفاده بود. این ابتکار میزان هدر رفت و دور ریز لوله‌ها را به صورت چشمگیری کاهش داد، تا حدی که امروزه برخی شرکت‌های مطرح اروپایی نیز با الگوبرداری از پلی‌ران لوله‌های خود را به صورت دو سر سوکت نیز تولید می‌کنند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵



قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	عصائی پشت بام
۶۰۳,۴۸۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰۰	۵۰	
۱,۳۴۸,۱۰۰	۷۵۶-۰۷۵-۰۰۰	۷۵	
۲,۹۶۸,۴۴۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰۰	۱۱۰	
۴,۴۱۴,۹۸۰	۷۵۶-۱۲۵-۰۰۰	۱۲۵	
۶,۶۱۴,۵۸۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰۰	۱۶۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	نوع	کفشور سیفون دار
۸۸۷,۸۳۰	۴۸	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۵۱۶,۴۱۰	۴۸	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	آبکاری کروم	

۹۵۹,۲۴۰	۵۵	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۵۱۶,۴۱۰	۵۵	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	آبکاری کروم	

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

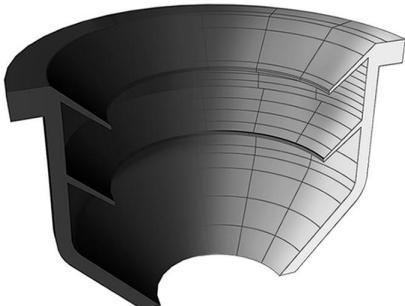


لیست قیمت
پوشفیت
سایلن特 ۱۰

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	بوگیر
۱۹۶,۸۰۰	۷۶۰-۰۵۰-۰۰۰	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.



کاربرد ویژه :

اتصال خروجی سینک، روشویی، ماشین لباسشویی یا ظرفشویی و ...

لیست قیمت
پوشفیت
سایلن特 ۱۰

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
سایلنست ۱۰

سایلنست
پوشفیت
دیواری



بست پایدار



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



دیواری



سقفی جوشی



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

Competitive Advantages :

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

ویژگی ها :

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

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 قرار گیری آن روی بدنه فلزی بست



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
ساینلت ۱۰

سینلت
پوشفیت
کنترل



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



بست پایدار



سقفی قابل تنظیم



۴۰۹,۲۳۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰	
۴۶۵,۸۹۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳	
۵۱۱,۹۶۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵	
۵۷۷,۶۵۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰	
۸۴۹,۵۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰	
۱,۰۲۷,۸۶۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵	
۱,۳۹۵,۰۰۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰	



سقفی آویز



Competitive Advantages :

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



بست پایدار پلی ران مدل Ultra-P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی

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

ویژگی ها :

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

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

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
سایلنست ۱۰

بست روکش دار



دیواری

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

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



سقفی جوشی

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



سقفی قابل تنظیم



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

لیست پوشفیت
سایلنست ۱۰

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.





نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
کوئیک کن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۹,۸۱۷,۵۰۰



ابزار



◆ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله های بریده شده

۴,۸۰۰,۵۰۰	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۷۵	استاپر ۹۰ درجه
۵,۸۳۳,۱۰۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۶,۴۰۶,۲۰۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۷,۶۱۰,۸۰۰	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



۱۷,۸۰۳,۷۰۰	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



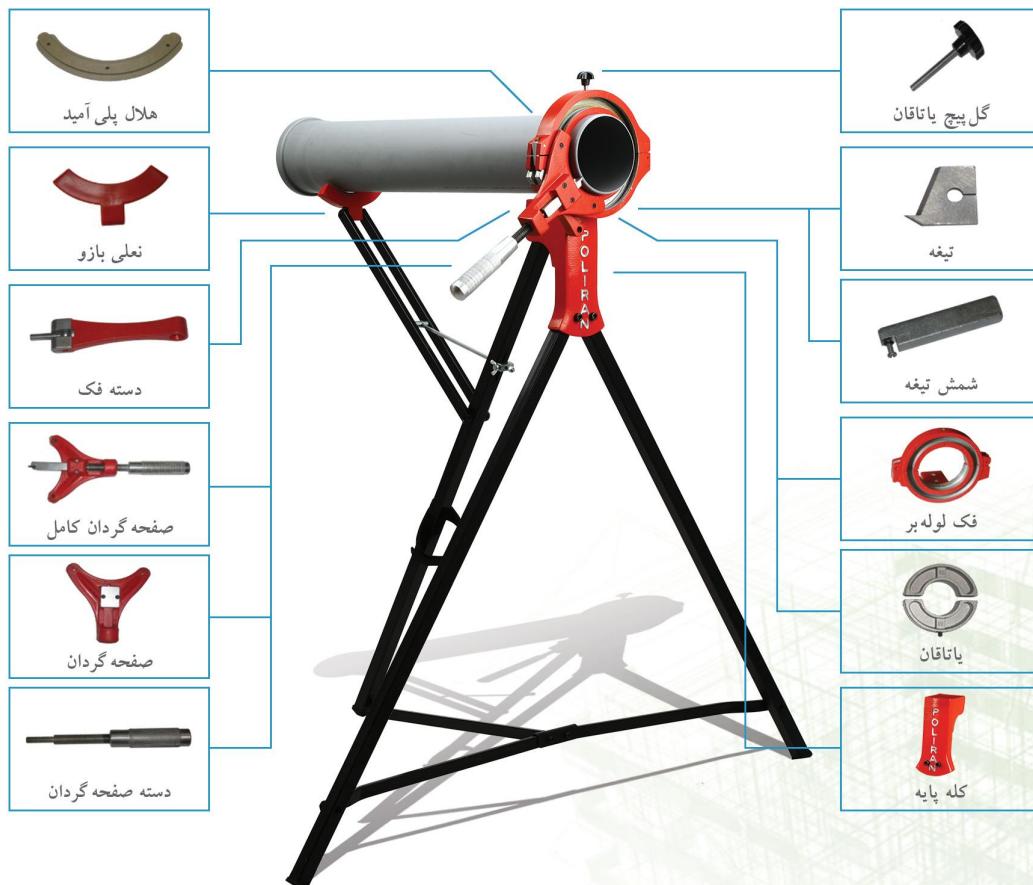
نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
لوله بر چندمنظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۵۴,۲۲۰,۲۰۰
	۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۶۰,۸۰۸,۵۰۰



ابزار

- ◆ لوله بر چندمنظوره ابزاری ویژه است که پس از بررسی و نظرسنجی های مستمر در بخش نصب و اجراء 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 پیخ 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 پیکسر تخت یکسر رینگ و دفترچه راهنمای استفاده از لوله بر قرار دارد.
- ◆ قطعات یدکی لوله بر چندمنظوره به صورت جداگانه نیز قابل ارائه می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
سایلنست ۱۰



لیست قیمت
پوشفیت
سایلنست ۱۰

به مبالغه فوق ۹٪ عوارض قانونی اضافه می گردد.



