

POLIRAN

لیست قیمت پوش فیت جنرال سایلنت پلی ران

سایلنت بهینه

Soundproof & Economy

۱۴۰۴/۱۱/۰۵

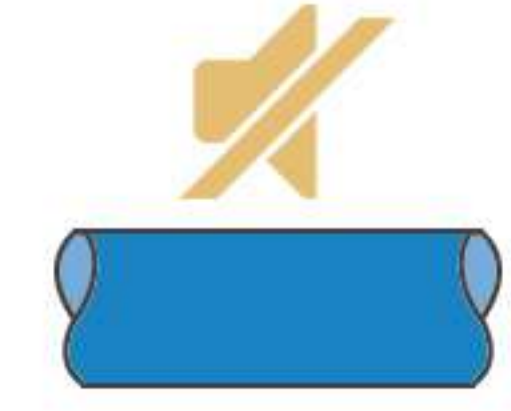


General Silent

کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر

سیستم فاضلابی پوش فیت جنرال سایلنت پلی ران

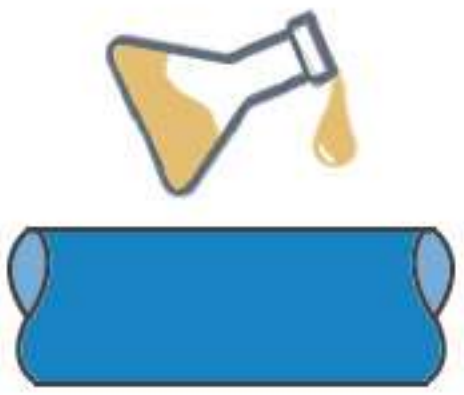
۱۴۰۴/۱۱/۰۵



- کاهش انتقال صدای مزاحم سیستم فاضلاب به محیط زندگی تا سطح ۱۷ دسی بل



- لوله های سه لایه تولید شده با جدیدترین فناوری کواکستروژن

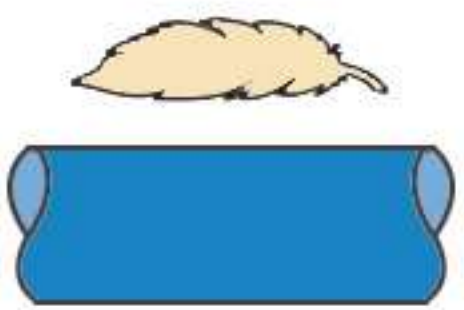


- مقاوم در برابر مواد شیمیایی مختلف با PH ۲ تا ۱۲ در انطباق با استاندارد ISO 10358

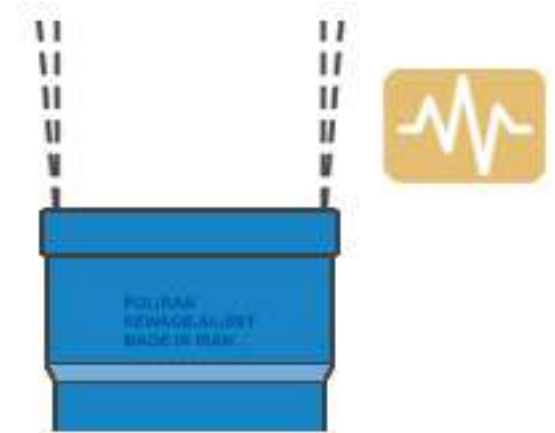
1 = 2



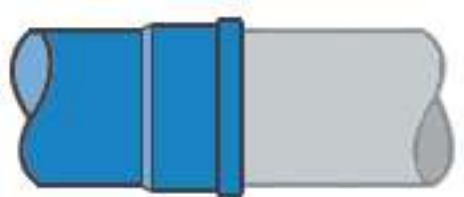
- حداقل میزان اتلاف در لوله ها، تولید به صورت دو سر سوکت



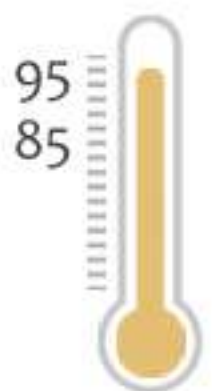
- سبکی وزن و سهولت در حمل و نقل و اجرا در مقایسه با سیستم های آلیاژی



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



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



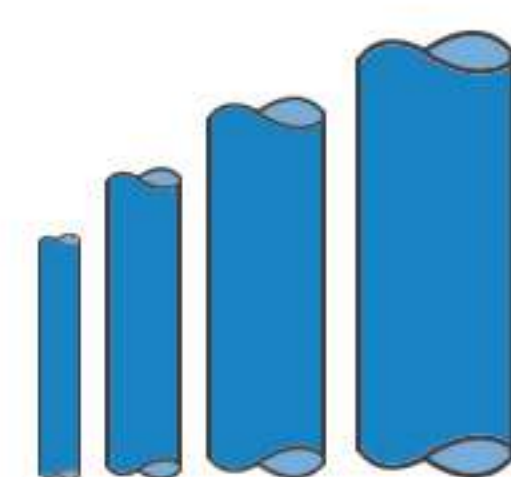
- مقاومت فوق العاده در برابر دمای بالا، 85°C بلند مدت و 95°C کوتاه مدت



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



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



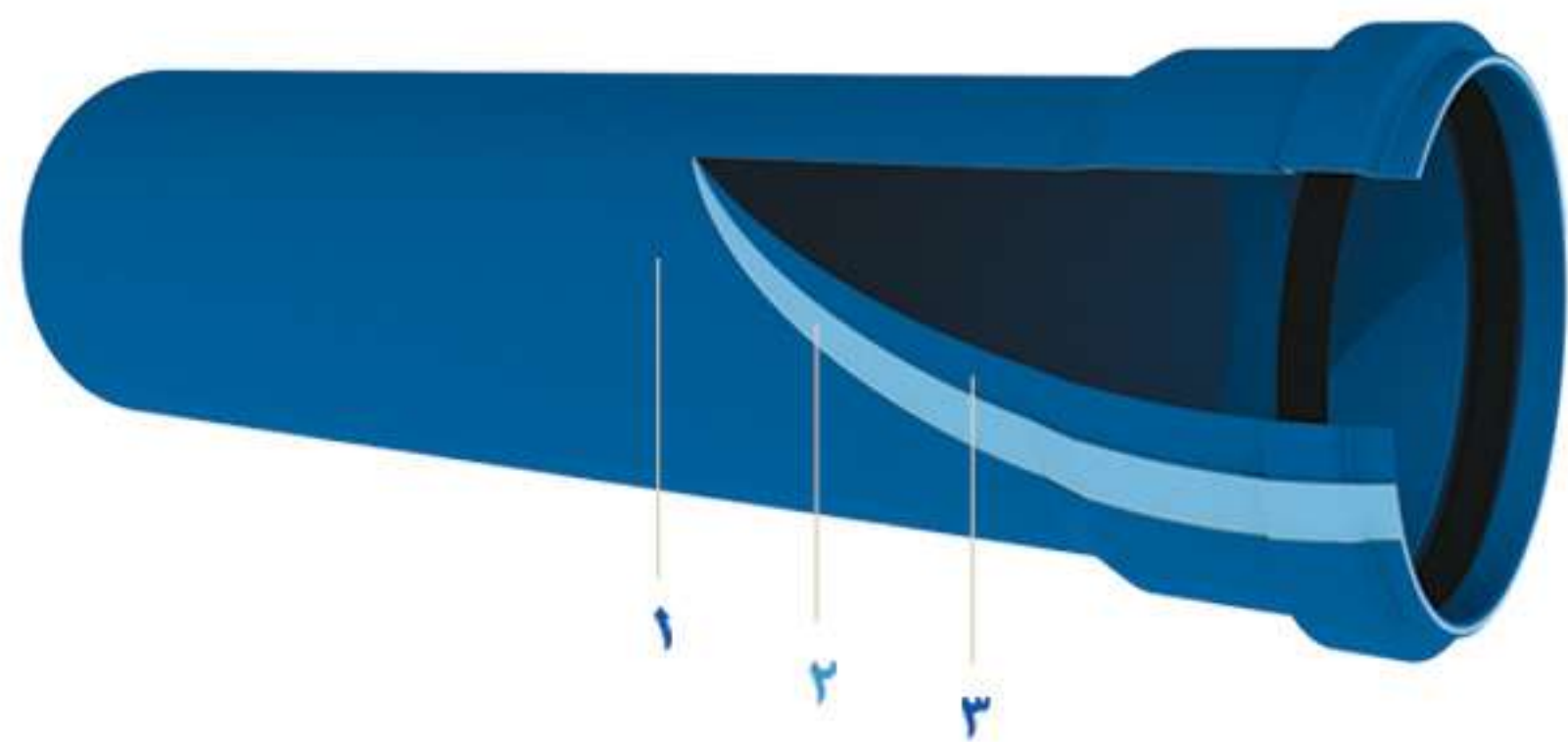
- دامنه وسیع تولید لوله و اتصالات از ۵۰ تا ۱۶۰ میلی متر

TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADTمرکز تحقیقات راه
مسکن و شهرسازی

سیستم فاضلابی پوش فیت جنرال سایلنت پلی ران جدیدترین محصول پوش فیت پلی ران از جنس پلی پروپیلن است که در راستای نیازهای استاندارد EN 12056 برای سیستم‌های فاضلاب ثقلی درون ساختمان و با هدف گسترش استفاده از سیستم پوش فیت به عنوان مدرن ترین و بهینه ترین سیستم لوله کشی فاضلاب، در پروژه‌های ساختمانی خواهان استفاده از محصولی با کیفیت و در عین حال مقرون به صرفه طراحی و تولید گردیده است.

استفاده از ترکیبی بهینه از مواد اولیه مرغوب به همراه دقیق ترین و پیشرفته ترین قالب‌ها و ماشین آلات روز دنیا سبب شده است محصولی بسیار با کیفیت به دست مصرف کننده نهایی برسد که همانند سیستم‌های پروتکت و سایلنت ۱۰ پلی ران، سیستمی قابل اطمینان و با دوام برای دفع فاضلاب ساختمان می‌باشد.

لوله‌ها در سیستم پوش فیت جنرال سایلنت پلی ران با استفاده از جدیدترین فناوری Coextrusion در ساختاری سه لایه تولید می‌گردد.



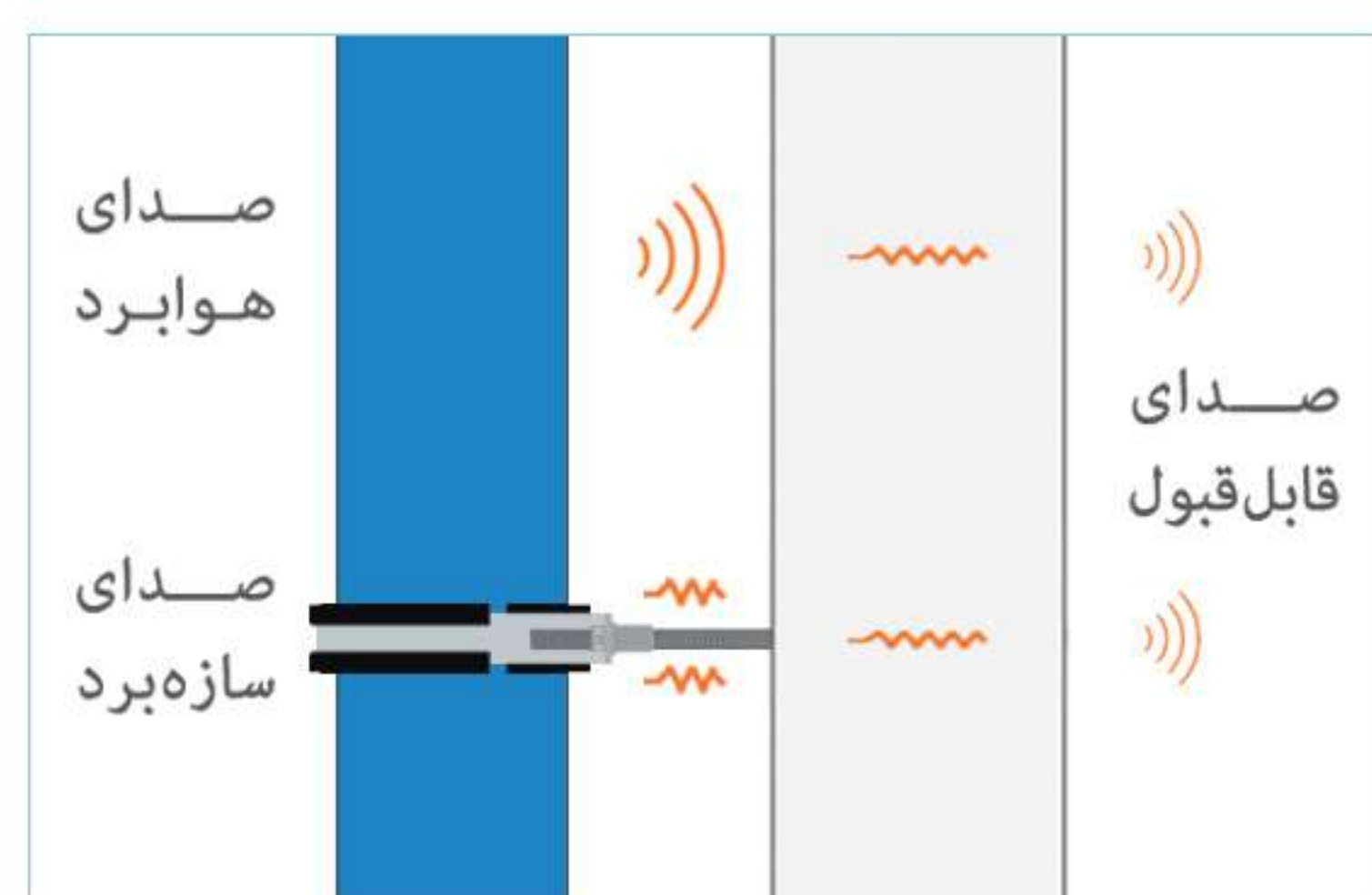
۱- **لایه بیرونی** از جنس پلی پروپیلن، مقاوم در برابر ضربه و صدمات مکانیکی

۲- **لایه میانی** جاذب صدا، ساخته شده از کامپاند اختصاصی پلی ران POLIRAN EC

۳- **لایه داخلی** از جنس پلی پروپیلن، دارای سطح صاف و صیقلی با حداقل امکان گرفتگی و مقاوم در برابر دماهای بالا و مواد شیمیایی مختلف

عملکرد سیستم پوش فیت جنرال سایلنت در برابر آتش

امروزه کنترل حریق از مهمترین ملاحظات در طراحی و ساخت ساختمان‌های جدید است. برای این منظور علاوه بر سیستم‌های اعلام و اطفاء حریق، نیاز به روش‌ها و محصولات است که گسترش آتش را تا حد امکان به تاخیر بیندازد. واکنش در برابر آتش این سیستم، به گواهی مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی و مطابق با استاندارد ملی ایران INSO 8299-1 کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر می‌باشد و بر اساس استاندارد DIN4102 در طبقه بندی B2 قرار می‌گیرد.



عملکرد سیستم پوش فیت جنرال سایلنت در کاهش میزان انتقال صدا

آسایش ساکنان در ساختمان، به عنوان محل اصلی زندگی و کار روزمره، از اهمیت بالایی برخوردار است. از مهم ترین 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 هوا برد به محیط انتقال می‌یابد. به منظور کاهش حداکثری این صدا، باید بست‌های ویژه با روکش لاستیکی مورد استفاده قرار گیرد.

ویژگی‌ها

- کاهش حداکثری انتقال صدای سازه برد با استفاده از بست‌های پایدار پلی ران
- کاهش انتقال صدای هوا برد با بهره گیری از فرمولاسیون ویژه
- کاهش انتقال صدا در نقاط بحرانی سیستم با استفاده از زانو بست ۴۵ درجه و سیفون با دریچه بازديد سطح صدای قابل قبول برای تامین شرایط ایده آل آسایش در ساختمان بر اساس استانداردها و دستورالعمل‌های روز دنیا مانند VDI4100 حداکثر برابر ۲۰ دسی بل می‌باشد. میزان انتشار صدا در سیستم جنرال سایلنت پلی ران 17 dB(A) در جریان ۶ لیتر بر ثانیه می‌باشد.



لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Telegram: @poliran-official آخرین لیست قیمت در

زانو کوتاه ۸۷°

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۵۳۳,۹۵۰	۶۶	۱۲۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰
۹۴۰,۸۷۰	۳۵	۱۲۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵
۲,۳۰۱,۲۲۰	۱۴	۱۲۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰
۲,۹۹۶,۵۹۰	۹	۱۲۳۲-۱۲۵-۸۷	۱۲۵



زانو بلند ۸۷°

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۷۶۵,۶۶۰	۶۰	۱۳۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰
۱,۳۵۱,۱۰۰	۲۰	۱۳۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵
۳,۰۹۶,۹۸۰	۱۱	۱۳۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰
۴,۷۳۵,۴۲۰	۶	۱۳۳۲-۱۲۵-۸۷	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 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.

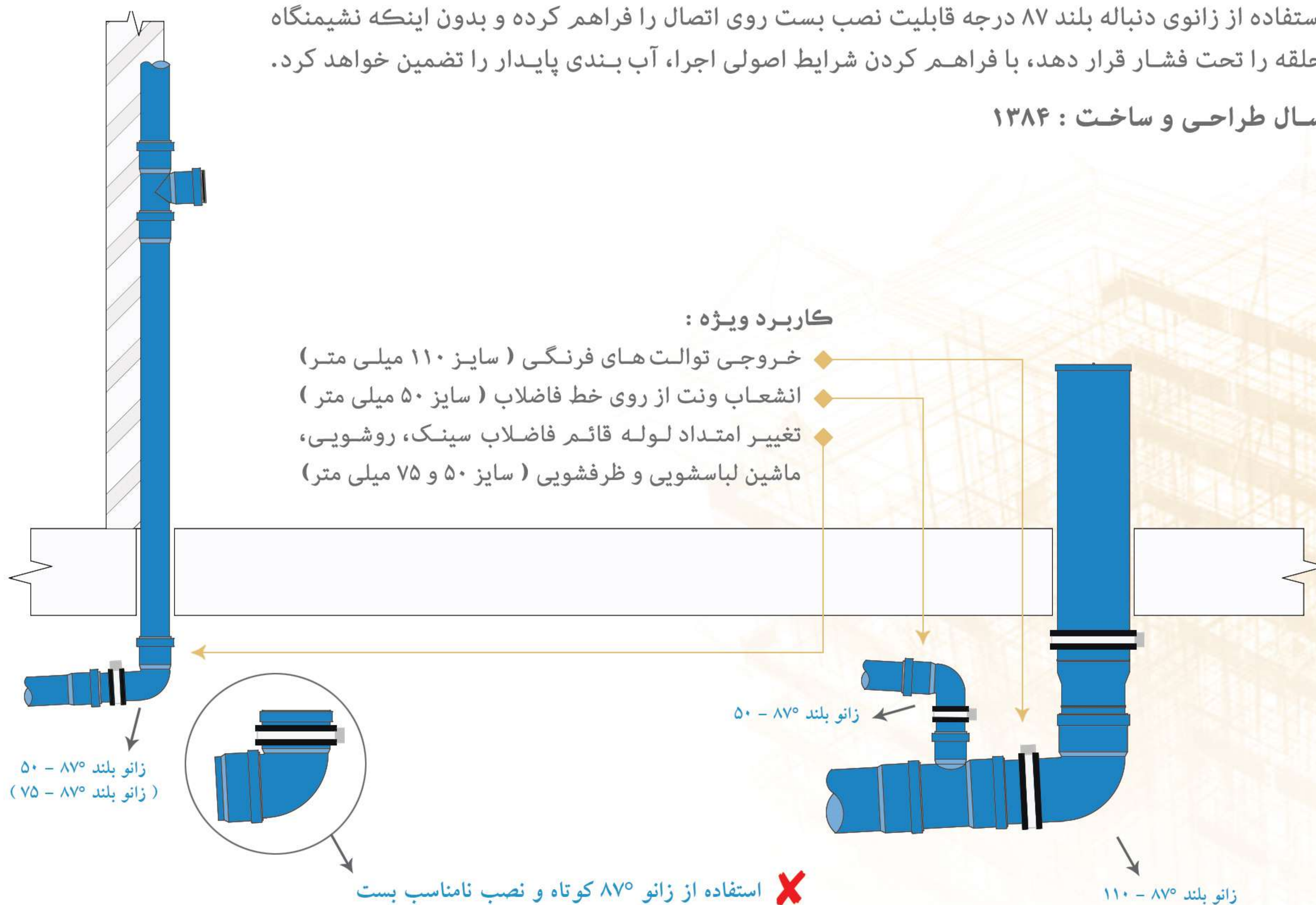
راه حل پلی ران:

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

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، روشویی، ماشین لباسشویی و ظرفشویی (سایز ۷۵ و ۵۰ میلی متر)



زانو ۱۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۸۳۲-۱۱۰-۱۵	۲۰	۲,۰۱۰,۴۹۰



زانو ۳۰°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۳۲-۰۵۰-۳۰	۸۰	۶۱۵,۸۲۰
	۷۵	۸۳۲-۰۷۵-۳۰	۳۶	۱,۰۰۴,۰۴۰
	۱۱۰	۸۳۲-۱۱۰-۳۰	۲۰	۲,۰۴۰,۶۱۰



زانو ۶۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۳۲-۰۵۰-۶۷	۷۲	۷۳۳,۰۴۰
	۱۱۰	۸۳۲-۱۱۰-۶۷	۱۴	۲,۵۳۰,۸۸۰



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 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 جریان 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°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۳۲-۰۵۰-۴۵	۱۱۰	۵۰۴,۴۲۰
	۷۵	۸۳۲-۰۷۵-۴۵	۳۶	۸۹۴,۳۲۰
	۱۱۰	۱۲۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۶	۱,۹۴۹,۶۱۰
	۱۲۵	۸۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۱	۲,۴۰۲,۲۴۰
	۱۶۰	۸۳۲-۱۶۰-۴۵	۵	۴,۴۴۹,۸۸۰
	۲۰۰ (دست ساز)	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	۲	۲۵,۸۸۱,۰۰۰



زانو بست خور ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۱۳۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۲	۴,۱۴۹,۱۸۰

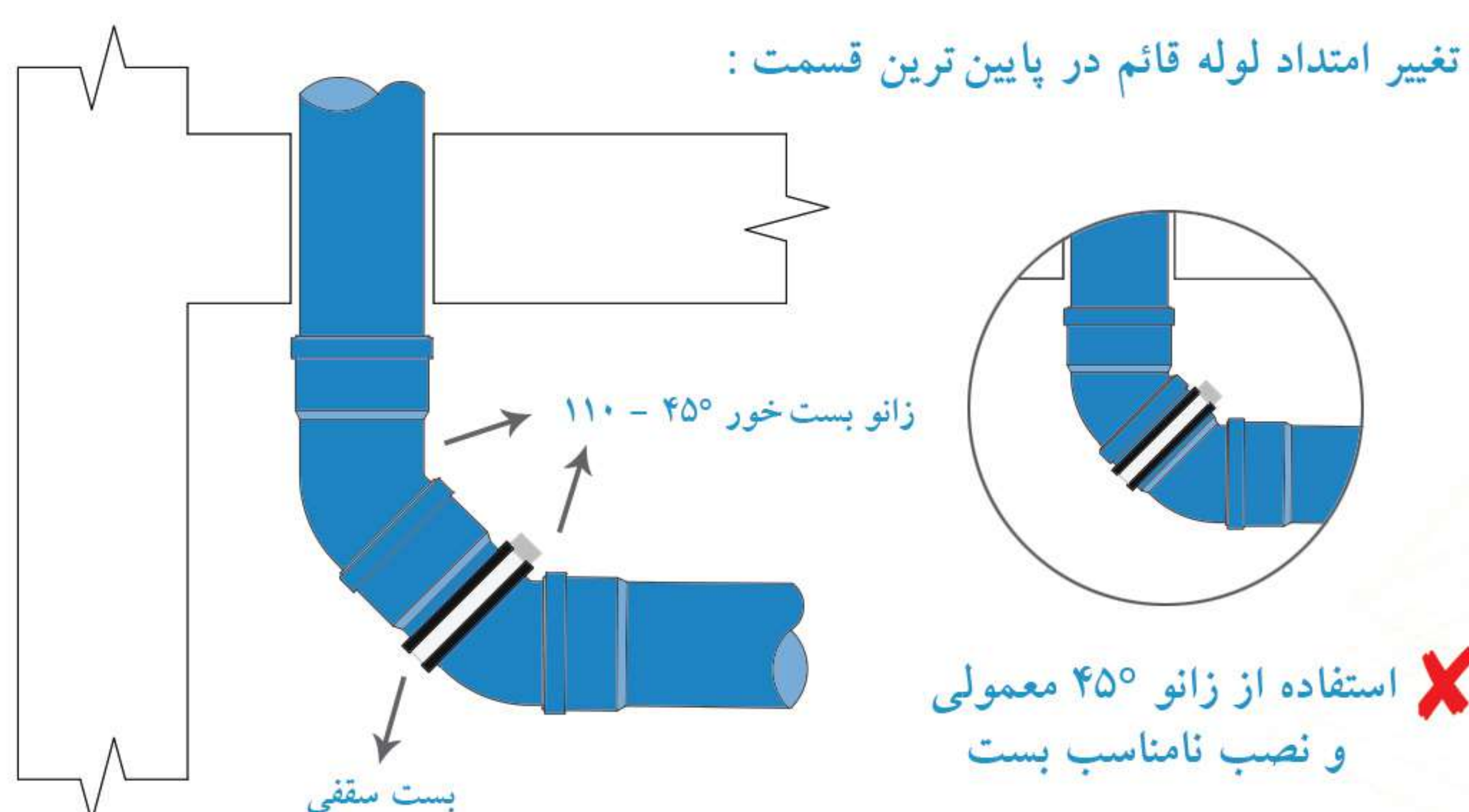


Competitive Advantages :

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 بالعکس 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.



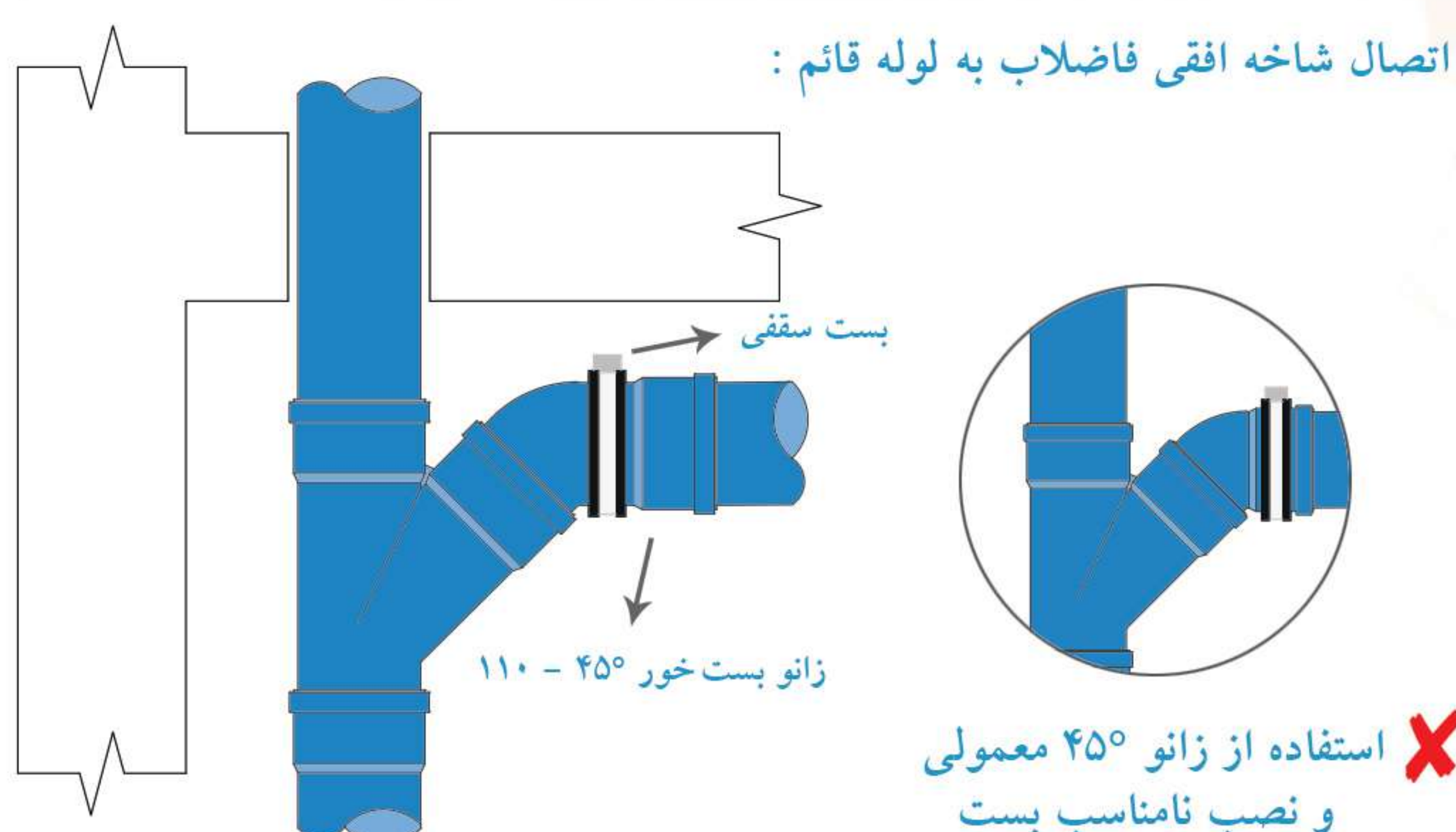
راه حل پلی ران:

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 :

- ۱ - اتصال شاخه افقی به لوله قائم فاضلاب
- ۲ - تغییر امتداد لوله قائم فاضلاب به افقی
- ۳ - خروجی توالف فرنگی



سره راه ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۱۴-۰۵۰-۸۷	۴۰	۹۱۵,۵۱۰
	۷۵	۸۱۴-۰۷۵-۸۷	۲۴	۱,۳۶۶,۴۸۰
	۱۱۰	۸۱۴-۱۱۰-۸۷	۸	۳,۳۹۴,۳۳۰



سره راه ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۱۴-۰۵۰-۴۵	۵۰	۹۳۷,۱۰۰
	۷۵	۸۱۴-۰۷۵-۴۵	۱۶	۱,۸۶۸,۹۷۰
	۱۱۰	۸۱۴-۱۱۰-۴۵	۷	۳,۸۲۲,۶۹۰
	۱۲۵	۸۱۴-۱۲۵-۴۵	۴	۵,۰۵۱,۹۵۰
	۱۶۰	۸۱۴-۱۶۰-۴۵	۲	۹,۳۵۲,۱۶۰
(دست ساز)	۲۰۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	۱	۷۵,۶۰۳,۹۳۰



سره راه تبدیل ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵ / ۵۰	۸۷۵-۰۵۰-۸۷	۳۰	۱,۲۹۱,۶۳۰
	۱۱۰ / ۵۰	۸۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۵	۲,۲۳۲,۸۶۰



سره راه تبدیل ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵ / ۵۰	۸۷۵-۰۵۰-۴۵	۲۸	۱,۳۴۳,۴۰۰
	۱۱۰ / ۵۰	۸۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۴	۲,۵۰۴,۶۸۰
	۱۱۰ / ۷۵	۸۱۰-۰۷۵-۴۵	۱۰	۲,۹۹۶,۲۰۰
	۱۲۵ / ۱۱۰	۸۲۵-۱۱۰-۴۵	۴	۴,۴۰۶,۲۵۰
	۱۶۰ / ۱۱۰	۸۶۰-۱۱۰-۴۵	۳	۶,۷۷۴,۷۵۰
(دست ساز)	۲۰۰ / ۱۶۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۱	۶۵,۴۷۲,۲۶۰



سه راه بازدید ۹۰°

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۷۵	۸۱۵-۰۷۵-۹۰	۲۸	۱,۵۸۳,۸۶۰
۱۱۰	۸۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۰	۳,۴۹۵,۳۶۰
۱۲۵	۸۱۵-۱۲۵-۹۰	۶	۳,۸۶۶,۵۵۰
۲۰۰	۷۱۵۰-۲۰۰-۹۰	۱	۴۳,۵۵۴,۷۴۰



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 پلی ران به دلیل کیفیت بالای اتصالات و حلقه‌های آب بند، می‌توان تست را با حداکثر ۷ متر فشار ستون آب نیز انجام داد. قالب تمامی اتصالات پوش فیت پلی ران توسط شرکت اتریشی IFW، از معتبرترین قالب سازان جهان، با دقتی در اندازه ۰.۰۱ میلی متر طراحی و ساخته شده است که این موضوع ضامن عملکرد مطمئن و پایدار سیستم پوش فیت جنرال سایلنت پلی ران می‌باشد.

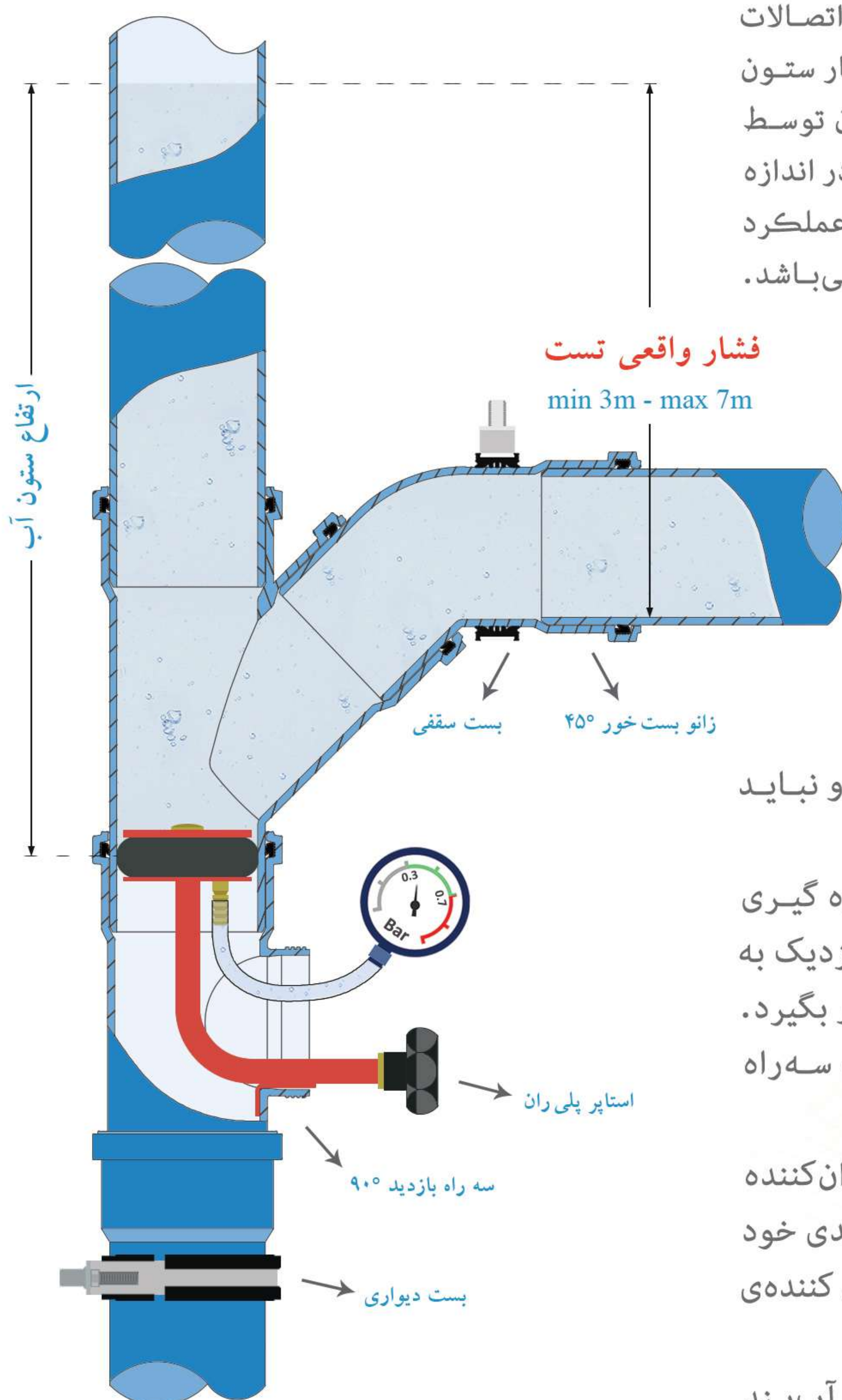
دریافت راهنمای تست سیستم فاضلاب و فرم انجام تست :

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 می شود 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 روان کننده استفاده می گردد. یک سیستم استاندارد برای حفظ آب بندی خود در شرایط تست، نیازی به استفاده از هیچگونه ماده یا روان کننده‌ی ویژه‌ای ندارد.
- ♦ سیستمی که با اتکا به استفاده از مواد روان کننده ویژه آب بند می شود، پس از مدتی و با از بین رفتن اثر این مواد آب بندی خود را از دست خواهد داد.
- ♦ فرم مناسب پروفیل رزوه و تلورانس آن در قسمت دریچه نقش به سزایی در آب بندی و گازبندی در بلند مدت دارد.



دریچه بازدید	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰ (دریچه ۶۳)	۸۱۶-۰۵۰-۰۰۰	۶۰	۸۵۷,۱۴۰
	۷۵ (دریچه ۶۳)	۸۱۶-۰۷۵-۰۰۰	۴۰	۱,۴۴۰,۶۲۰
	۱۱۰	۸۱۶-۱۱۰-۰۰۰	۲۰	۲,۴۹۲,۵۹۰
	۱۲۵ (دریچه ۱۱۰)	۸۱۶-۱۲۵-۰۰۰	۱۴	۳,۱۹۳,۵۶۰
	۱۶۰ (دریچه ۱۱۰)	۸۱۶-۱۶۰-۰۰۰	۹	۴,۰۱۵,۶۴۰
	۲۰۰ (دریچه ۱۱۰)	۷۱۶-۲۰۰-۰۰۰	۵	۵,۲۳۳,۰۲۰



تبدیل	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰/۷۵	۸۱۳-۰۷۵-۵۰	۱۰۸	۷۴۵,۹۱۰
(دست ساز)	۶۳/۷۵	۷۱۳-۰۷۵-۶۳	۲۴	۱,۷۵۵,۶۶۰
	۵۰/۱۱۰	۸۱۳-۱۱۰-۵۰	۴۰	۱,۲۱۲,۸۸۰
	۷۵/۱۱۰	۸۱۳-۱۱۰-۷۵	۴۰	۱,۳۰۳,۶۹۰
(دست ساز)	۹۰/۱۱۰	۷۱۳-۱۱۰-۹۰	۱۸	۲,۷۶۵,۰۷۰
	۱۱۰/۱۲۵	۸۱۳-۱۲۵-۱۱	۲۰	۱,۷۷۹,۶۲۰
	۱۲۵/۱۶۰	۸۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۲	۳,۰۷۲,۸۶۰
(دست ساز)	۱۶۰/۲۰۰	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۱	۱۱,۰۶۸,۷۴۰



تبدیل ۶۳ - ۷۵ از جنس پلی اتیلن

کاربرد : اتصال سایر سیستم های پلیمری به سیستم پوش فیت

تبدیل ۹۰ - ۱۱۰ از جنس پلی اتیلن

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

چهارراه ۶۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۸۱۷-۱۱۰-۶۷	۶	۵,۵۷۶,۴۷۰



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

کاربرد 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

رابط پوش فیت	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۱۲-۰۵۰-۰۰۰	۹۵	۶۹۳,۷۴۰
	۷۵	۸۱۲-۰۷۵-۰۰۰	۳۰	۸۹۲,۰۱۰
	۱۱۰	۸۱۲-۱۱۰-۰۰۰	۱۲	۱,۷۷۵,۶۶۰
	۱۲۵	۸۱۲-۱۲۵-۰۰۰	۱۰	۲,۴۸۹,۹۷۰
	۱۶۰	۸۱۲-۱۶۰-۰۰۰	۵	۴,۰۴۴,۰۳۰

درپوش تست پوش فیت	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۸۱-۰۵۰-۰۰۰	۳۳۶	۱۵۹,۲۴۰
	۷۵	۸۸۱-۰۷۵-۰۰۰	۱۳۰	۲۶۲,۷۲۰
	۱۱۰	۸۸۱-۱۱۰-۰۰۰	۹۲	۶۰۲,۱۲۰
	۱۲۵	۸۸۱-۱۲۵-۰۰۰	۵۳	۷۵۵,۲۶۰
	۱۶۰	۸۸۱-۱۶۰-۰۰۰	۳۲	۱,۳۴۴,۲۴۰
	۲۰۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰۰	۱۷	۵,۷۶۹,۳۹۰

علمک	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰ - ۷۵	۸۵۵-۰۵۰-۰۰۰	۵	۱,۶۴۴,۵۶۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۸۵۵-۱۱۰-۰۰۰	۵	۴,۳۵۹,۸۷۰

سیفون بازدید (فاضلاب شهری)	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۸۵۱-۱۱۰-۰۰۰	۲	۱۰,۸۱۸,۷۰۰
	۱۲۵	۸۵۱-۱۲۵-۰۰۰	۲	۱۴,۵۹۱,۷۱۰
	۱۶۰	۸۵۱-۱۶۰-۰۰۰	۲	۲۹,۶۶۱,۶۰۰



سیفون یک تکه	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
علمک بلند	۵۰ - ۷۵	۸۵۳-۰۵۰-۰۰۰	۵	۳,۵۴۴,۳۵۰
	۷۵	۸۵۳-۰۷۵-۰۰۰	۵	۴,۰۹۵,۳۸۰
	۱۱۰ - ۱۱۰	۸۵۳-۱۱۰-۰۰۰	۵	۷,۹۲۴,۹۳۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۸۵۳-۱۲۵-۱۱	۵	۱۰,۴۹۹,۸۵۰
علمک کوتاه	۵۰ - ۷۵	۸۵۴-۰۵۰-۰۰۰	۵	۲,۷۰۰,۷۲۰
	۷۵	۸۵۴-۰۷۵-۰۰۰	۵	۳,۱۳۷,۵۵۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۸۵۴-۱۲۵-۱۱	۵	۷,۹۲۸,۲۰۰



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

این نوع سیفون در صورت نیاز با طول علمک سفارشی نیز تولید می گردد.

سیفون سوکت دار	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۸۵۹-۰۵۰-۰۰۰	۲۰	۳,۲۰۵,۴۰۰
	۷۵	۸۵۹-۰۷۵-۰۰۰	۲	۴,۸۳۰,۲۴۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۸۵۹-۱۱۰-۰۰۰	۲	۹,۲۱۵,۳۴۰



سیفون از جنس پلی اتیلن همراه با موفه پلی ران

مشکل :

با گسترش روش های جدید نصب وسایل بهداشتی و استفاده از کف خواب های پلیمری، سیفون های علمک دار قدیمی دیگر جوابگوی نیاز پروژه ها نبودند چرا که نصب این تجهیزات نیازمند استفاده از سیفون هایی دارای سوکت در قسمت ورودی بود.

راه حل پلی ران:

برای حل این مشکل پلی ران با اتکا به سال ها تجربه در طراحی و تولید سیستم فاضلابی پلی اتیلن جوشی و با استفاده از موفه پلی اتیلن، سیفون های سوکت دار را طراحی و تولید کرده است. موفه در سیستم پلی اتیلن، مانند سوکت در سیستم پوش فیت، قطعه ای است که با کمک حلقه آب بندی خود، نصب ساده تر وسایل بهداشتی دارای خروجی استاندارد را ممکن کرده است.

کاربرد ویژه :

- ۱ - مناسب برای نصب کف خواب های پلیمری
- ۲ - نصب یونیت های دندان پزشکی و تجهیزات بیمارستانی

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۸

سیفون با دریچه بازدید + بست ویژه	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵	۸۵۰-۰۷۵-۰۰۰	۶	۶,۳۹۷,۹۸۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۸۵۰-۱۱۰-۰۰۰	۲	۱۲,۸۸۱,۹۷۰



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، بی‌دقتی‌ها 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 + 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 ...

لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Telegram: @poliran-official آخرین لیست قیمت در



سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲

قسمت بالایی

قسمت زیرین

ویژگی‌ها

- ♦ آب‌بندی پایدار و قابل اطمینان
- ♦ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی‌های احتمالی
- ♦ دارای سطح مقطع یکسان در تمامی طول مسیر جریان
- ♦ دارای عمق آب هوا بند مناسب در انطباق با مقررات ملی و بین‌المللی
- ♦ تسهیل اجرا و شیب‌بندی 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 بهره‌گیری از بست ویژه
- ♦ دارای پوشش رنگ کوره ای و مقاومت بسیار زیاد در برابر خوردگی و زنگ زدگی در قسمت بست ویژه



تصویر برش

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می‌باشد.

لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلی متر

قیمت (ریال)	کد کالا	نام کالا	
۲۵,۸۸۱,۰۰۰	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	زانو ۴۵°	(دست ساز)
۷۵,۶۰۳,۹۳۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵۰	سه راه ۴۵°	(دست ساز)
۶۵,۴۷۲,۲۶۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	سه راه تبدیل ۴۵° (۱۶۰ - ۲۰۰)	(دست ساز)
۴۳,۵۵۴,۷۴۰	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	سه راه بازدید ۹۰°	
۱۱,۰۶۸,۷۴۰	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	تبدیل (۱۶۰ - ۲۰۰)	(دست ساز)
۵,۲۳۳,۰۲۰	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	دریچه بازدید ۲۰۰ (دریچه ۱۱۰)	
۵,۷۶۹,۳۹۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	درپوش تست	
۱۹,۰۴۳,۰۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	لوله یک سر سوکت (۰.۵ متری)	
۲۹,۵۶۵,۵۷۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	لوله یک سر سوکت (۱ متری)	
۵۴,۵۹۳,۴۱۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	لوله یک سر سوکت (۲ متری)	
۷۹,۹۹۷,۱۱۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	لوله یک سر سوکت (۳ متری)	
۲۱,۱۳۷,۶۱۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	لوله دو سر سوکت (۰.۵ متری)	
۳۶,۷۷۵,۸۶۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	لوله دو سر سوکت (۱ متری)	
۶۵,۴۶۲,۵۶۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	لوله دو سر سوکت (۲ متری)	
۹۷,۷۹۹,۰۱۰	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	لوله دو سر سوکت (۳ متری)	



Competitive Advantages :

استفاده از لوله و اتصالات پوش فیت با سایز ۲۰۰ میلی متر 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 پوش فیت با سایز ۲۰۰ میلی متر، 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 پوش فیت 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 میلی متر پوش فیت در ایران می باشد.

مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

لوله یک سر سوکت	قطر (میلی متر)	طول (سانتی متر)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
-----------------	-------------------	--------------------	---------	---------------	-------------

۵۰	۳۰	۸۰۰-۰۵۰-۰۳	۱۰	۷۱۲,۰۳۰
	۵۰	۸۰۰-۰۵۰-۰۵	۱۰	۱,۰۰۲,۸۸۰
	۱۰۰	۸۰۰-۰۵۰-۱۰	۱۰	۱,۷۰۹,۸۳۰
	۲۰۰	۸۰۰-۰۵۰-۲۰	۱۰	۳,۰۹۲,۲۶۰
	۳۰۰	۸۰۰-۰۵۰-۳۰	۱۰	۴,۴۴۷,۷۰۰

۷۵	۳۰	۸۰۰-۰۷۵-۰۳	۱۰	۱,۱۵۲,۵۲۰
	۵۰	۸۰۰-۰۷۵-۰۵	۱۰	۱,۸۳۱,۴۴۰
	۱۰۰	۸۰۰-۰۷۵-۱۰	۱۰	۳,۱۲۹,۶۹۰
	۲۰۰	۸۰۰-۰۷۵-۲۰	۱۰	۵,۶۰۱,۶۸۰
	۳۰۰	۸۰۰-۰۷۵-۳۰	۱۰	۸,۰۸۶,۵۴۰

۱۱۰	۳۰	۸۰۰-۱۱۰-۰۳	۶	۲,۲۰۳,۴۳۰
	۵۰	۸۰۰-۱۱۰-۰۵	۶	۳,۵۵۹,۹۵۰
	۱۰۰	۸۰۰-۱۱۰-۱۰	۶	۶,۱۵۹,۸۷۰
	۲۰۰	۸۰۰-۱۱۰-۲۰	۶	۱۱,۱۳۸,۳۲۰
	۳۰۰	۸۰۰-۱۱۰-۳۰	۶	۱۶,۱۷۶,۳۰۰



POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

لوله یک سر سوکت

قطر (میلی متر)	طول (سانتی متر)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
۱۲۵	۳۰	۸۰۰-۱۲۵-۰۳	۴	۳,۱۱۵,۳۲۰
	۵۰	۸۰۰-۱۲۵-۰۵	۴	۴,۹۷۶,۴۹۰
	۱۰۰	۸۰۰-۱۲۵-۱۰	۴	۸,۵۰۷,۶۸۰
	۲۰۰	۸۰۰-۱۲۵-۲۰	۴	۱۵,۱۴۱,۷۲۰
	۳۰۰	۸۰۰-۱۲۵-۳۰	۴	۲۱,۷۸۵,۱۱۰

۱۶۰	۳۰	۸۰۰-۱۶۰-۰۳	۲	۴,۹۴۷,۸۰۰
	۵۰	۸۰۰-۱۶۰-۰۵	۲	۷,۶۶۶,۰۶۰
	۱۰۰	۸۰۰-۱۶۰-۱۰	۲	۱۳,۱۳۷,۱۷۰
	۲۰۰	۸۰۰-۱۶۰-۲۰	۲	۲۳,۳۷۲,۴۲۰
	۳۰۰	۸۰۰-۱۶۰-۳۰	۲	۳۳,۶۶۲,۴۹۰

۲۰۰	۵۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۲	۱۹,۰۴۳,۰۰۰
	۱۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۲	۲۹,۵۶۵,۵۷۰
	۲۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲	۵۴,۵۹۳,۴۱۰
	۳۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۲	۷۹,۹۹۷,۱۱۰



POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در

لوله دو سر سوکت

قطر (میلی متر)	طول (سانتی متر)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
۵۰	۵۰	۸۰۲-۰۵۰-۰۵	۱۰	۱,۱۰۵,۷۶۰
	۱۰۰	۸۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰	۱,۸۰۵,۳۴۰
	۲۰۰	۸۰۲-۰۵۰-۲۰	۱۰	۳,۱۷۹,۰۵۰
	۳۰۰	۸۰۲-۰۵۰-۳۰	۱۰	۴,۵۴۶,۹۰۰

۷۵	۵۰	۸۰۲-۰۷۵-۰۵	۱۰	۱,۹۶۴,۱۴۰
	۱۰۰	۸۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰	۳,۲۷۴,۳۲۰
	۲۰۰	۸۰۲-۰۷۵-۲۰	۱۰	۵,۷۵۲,۸۸۰
	۳۰۰	۸۰۲-۰۷۵-۳۰	۱۰	۸,۲۰۶,۴۰۰

۱۱۰	۵۰	۸۰۲-۱۱۰-۰۵	۶	۳,۸۰۴,۲۳۰
	۱۰۰	۸۰۲-۱۱۰-۱۰	۶	۶,۴۱۱,۷۷۰
	۲۰۰	۸۰۲-۱۱۰-۲۰	۶	۱۱,۳۷۴,۹۷۰
	۳۰۰	۸۰۲-۱۱۰-۳۰	۶	۱۶,۳۳۴,۸۸۰



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

مشکل :

پیش از تولید لوله‌های دو سر سوکت و زمانی که تنها لوله‌های یک سر سوکت‌دار 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 قابل استفاده بود. این ابتکار میزان هدررفت 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

لوله دو سر سوکت

قطر (میلی متر)	طول (سانتی متر)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
۱۲۵	۵۰	۸۰۲-۱۲۵-۰۵	۴	۵,۳۱۴,۱۳۰
	۱۰۰	۸۰۲-۱۲۵-۱۰	۴	۸,۸۴۶,۱۷۰
	۲۰۰	۸۰۲-۱۲۵-۲۰	۴	۱۵,۴۷۹,۹۸۰
	۳۰۰	۸۰۲-۱۲۵-۳۰	۴	۲۲,۱۴۵,۳۶۰

۱۶۰	۵۰	۸۰۲-۱۶۰-۰۵	۲	۸,۲۳۰,۹۸۰
	۱۰۰	۸۰۲-۱۶۰-۱۰	۲	۱۳,۷۱۶,۴۵۰
	۲۰۰	۸۰۲-۱۶۰-۲۰	۲	۲۳,۹۵۳,۲۴۰
	۳۰۰	۸۰۲-۱۶۰-۳۰	۲	۳۴,۱۹۵,۲۶۰

۲۰۰	۵۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۲	۲۱,۱۳۷,۶۱۰
	۱۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۲	۳۶,۷۷۵,۸۶۰
	۲۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲	۶۵,۴۶۲,۵۶۰
	۳۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۲	۹۷,۷۹۹,۰۱۰



♦ پلی ران تنها تولیدکننده لوله پوش فیت (در سیستم پروتکت) 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 هدررفت 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 عملاً بدون 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 هدررفت 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

عصائی پشت بام	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	۵۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰	۱,۵۷۴,۳۸۰
	۷۵	۷۵۶-۰۷۵-۰۰	۳,۵۰۹,۹۵۰
	۱۱۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰	۷,۷۶۶,۵۸۰
	۱۲۵	۷۵۶-۱۲۵-۰۰	۱۱,۵۶۲,۴۶۰
	۱۶۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰	۱۷,۲۷۲,۲۶۰



کف شور سیفون دار	نوع	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
------------------	-----	---------	----------------	-------------

کرم یا طوسی	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	۴۸	۳,۵۹۹,۴۲۰
آب کاری کروم	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	۴۸	۶,۱۴۷,۶۸۰



خروجی عمودی



کرم یا طوسی	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	۵۵	۳,۸۸۸,۸۷۰
آب کاری کروم	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	۵۵	۶,۱۴۷,۶۸۰



خروجی افقی



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

بوگیر	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	۵۰	۷۶۰-۰۵۰-۰۰	۸۸۴,۳۵۰

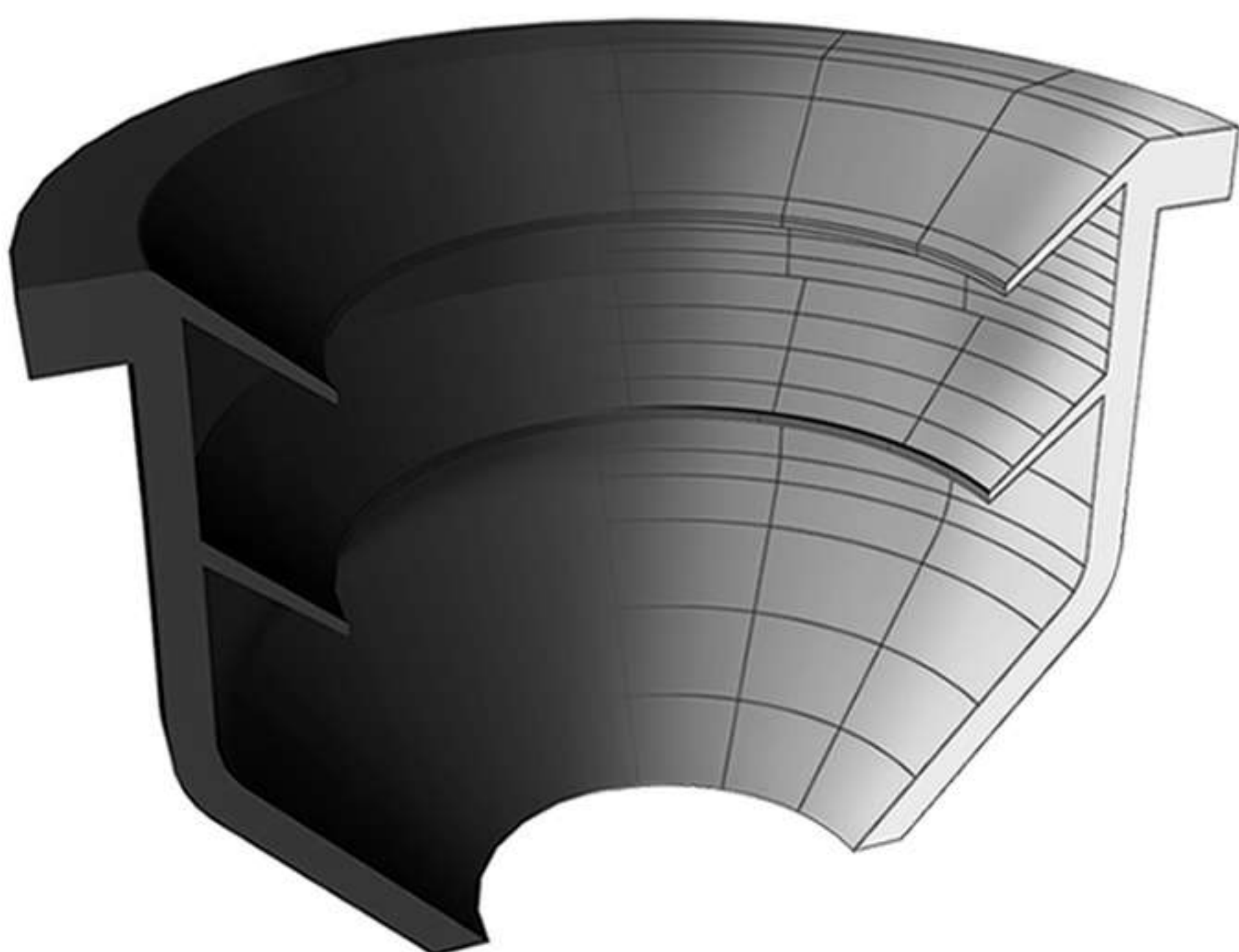
Competitive Advantages :

رابط لاستیکی با طراحی ویژه دارای دو لبه داخلی جهت اتصال خروجی لوازم بهداشتی با لوله های سایز ۲۵ ، ۳۲ و یا ۴۰ میلی متری به لوله پوش فیت 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 ... به سیستم پوش فیت





بست پایدار Poliran RC

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۶۳	۱,۲۵۰,۱۰۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۴۴	۱,۴۱۹,۶۴۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۴۰	۱,۶۱۵,۹۷۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۳۰	۱,۸۵۷,۶۳۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۲۸	۲,۶۸۳,۸۷۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۲۳	۳,۲۵۶,۹۹۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۴	۴,۶۸۲,۶۲۰



دیواری



۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۶۰	۱,۴۶۱,۶۸۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۴۴	۱,۵۸۱,۳۲۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۳۰	۱,۸۴۳,۶۴۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۲۸	۲,۰۱۲,۴۹۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۲۴	۳,۰۲۳,۵۴۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۲۲	۳,۷۰۵,۰۱۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۴	۵,۲۶۲,۶۲۰



سقفی جوشی



Competitive Advantages :

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

ویژگی‌ها :

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

نیم حلقه بالایی

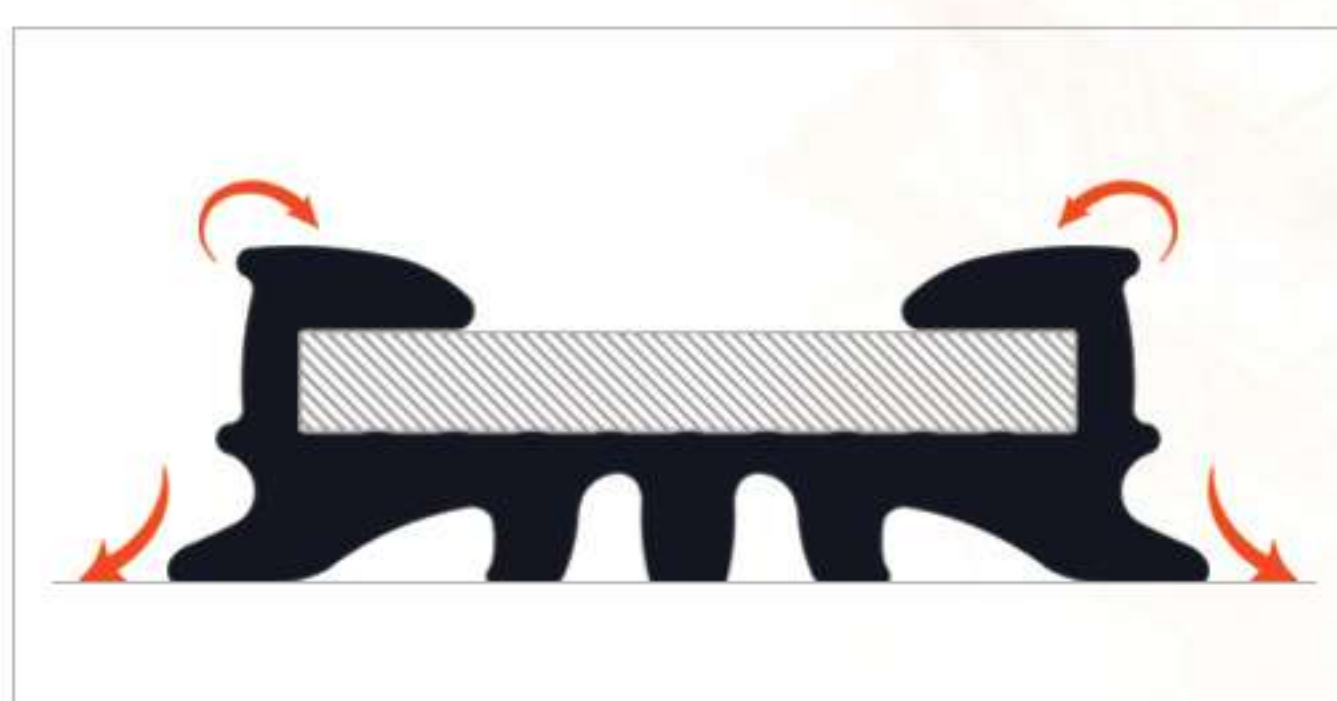


نیم حلقه پایینی



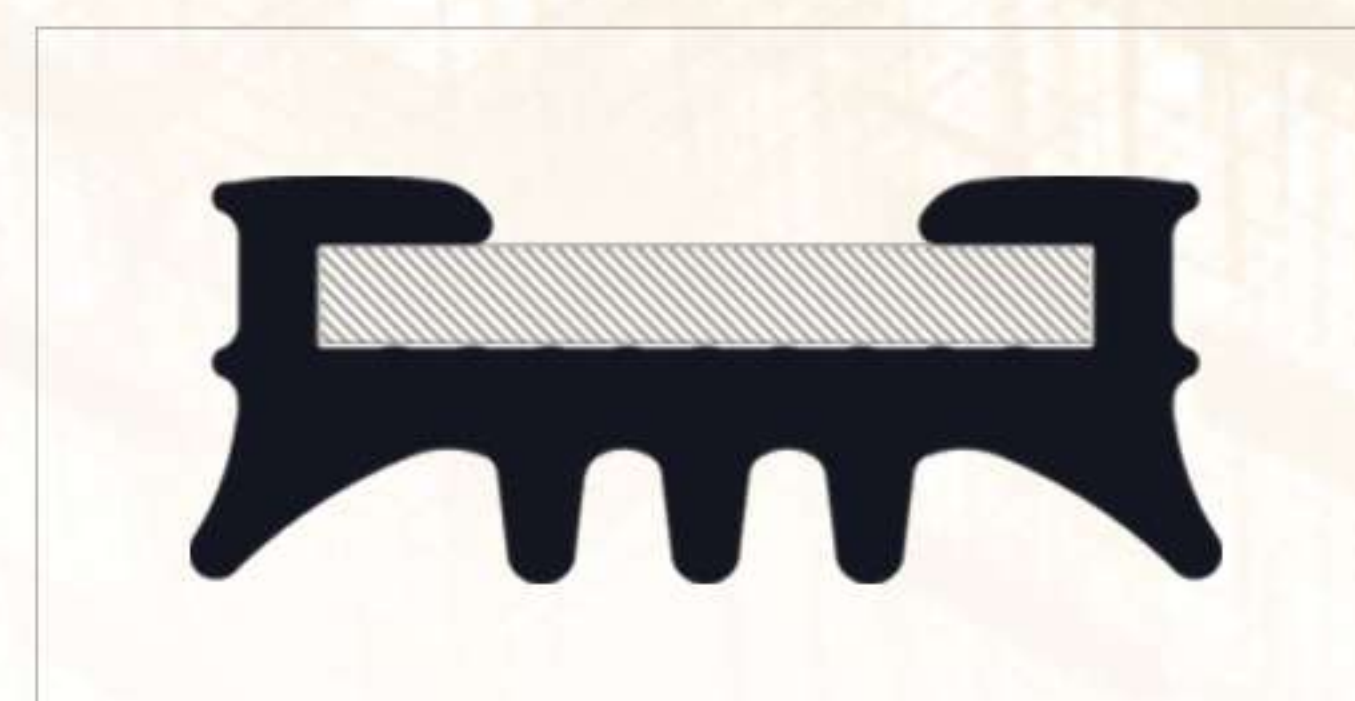
حالت بسته

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



حالت باز

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





بست پایدار Poliran RC

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۱,۳۷۰,۵۹۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۰
۱,۵۵۰,۲۲۰	۳۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۶۳
۱,۶۹۰,۱۰۰	۳۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۷۵
۱,۹۵۴,۱۷۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۹۰
۲,۷۸۹,۲۱۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۱۱۰
۳,۴۱۸,۶۳۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۱۲۵
۴,۷۲۰,۸۶۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۶۰



سقفی قابل تنظیم



۱,۴۱۸,۲۸۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰
۱,۶۱۴,۶۲۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳
۱,۷۷۴,۲۶۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵
۲,۰۰۱,۹۱۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰
۲,۹۴۴,۰۹۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰
۳,۵۶۲,۱۲۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵
۴,۸۳۴,۴۲۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰



سقفی آویز



از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Competitive Advantages :

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



بست پایدار پلی‌ران مدل Ultra-P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی و زنگ زدگی

بست پایدار مدل Ultra-P با مقاومتی بسیار بیشتر در برابر خوردگی 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 خوردگی بالا مانند پروژه‌های صنعتی و آزمایشگاهی ارائه می‌گردد.

ویژگی‌ها :

- ♦ دارای پوشش رنگ کوره ای
- ♦ مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوایی C1 تا C4 بر اساس استانداردهای 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.

بست روکش دار

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۰	۱۰۶	۱,۰۸۷,۷۷۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۰	۸۰	۱,۲۳۳,۴۰۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۰	۶۸	۱,۵۳۴,۵۸۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۰	۶۴	۱,۷۴۲,۹۷۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۰	۳۰	۲,۱۱۸,۷۰۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۰	۲۲	۲,۶۴۰,۱۱۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۰	۲۰	۳,۰۶۶,۶۷۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۰	۸	۶,۴۴۶,۱۵۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۰	۴	۷,۲۸۷,۰۴۰
۴۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۰۱	۱۶۰	۷۰۲,۹۸۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۱	۱۰۵	۱,۰۸۹,۸۱۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۱	۸۰	۱,۳۲۱,۱۲۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۱	۷۰	۱,۶۵۵,۶۶۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۱	۶۴	۱,۸۰۱,۵۵۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۱	۳۵	۲,۰۹۰,۴۲۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۱	۲۳	۲,۹۵۰,۱۱۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۱	۱۰	۳,۴۳۰,۵۲۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۲	۷۰	۱,۱۶۲,۵۴۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۲	۶۴	۱,۳۶۱,۴۶۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۲	۴۲	۱,۶۰۹,۳۶۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۲	۴۸	۱,۷۷۳,۰۸۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۲	۲۷	۲,۱۶۲,۷۴۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۲	۱۳	۲,۶۹۳,۱۶۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۲	۹	۳,۳۹۹,۹۹۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۲	۷	۶,۵۷۱,۳۱۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۲	۳	۷,۷۰۵,۱۹۰



دیواری



سقفی جوشی



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.



نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)	ابزار
کونیک کن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۳۷,۴۶۱,۶۰۰	

♦ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله های بریده شده



۱۸,۴۴۰,۴۰۰	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۷۵	استاپر ۹۰ درجه	
۲۲,۳۱۷,۲۴۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۹۰		
۲۴,۵۳۸,۸۰۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۱۱۰		
۲۹,۰۴۰,۰۰۰	۴۲۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵		

♦ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند

♦ طراحی شده در تطابق با سهره راه بازدید ۹۰ درجه پلی ران



۶۸,۰۹۸,۸۰۰	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 سهره راه بازدید ایجاد شده از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه بازدید سایز ۱۶۰ میلی متر پلی ران



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

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 پوست دست به دلیل وجود گلیسرین در مایع روان کننده
- ♦ استفاده بهینه از محلول با کمترین اتلاف
- ♦ عدم نیاز به تماس دست برای پخش محلول بر روی لوله



از ۱۳۵۲

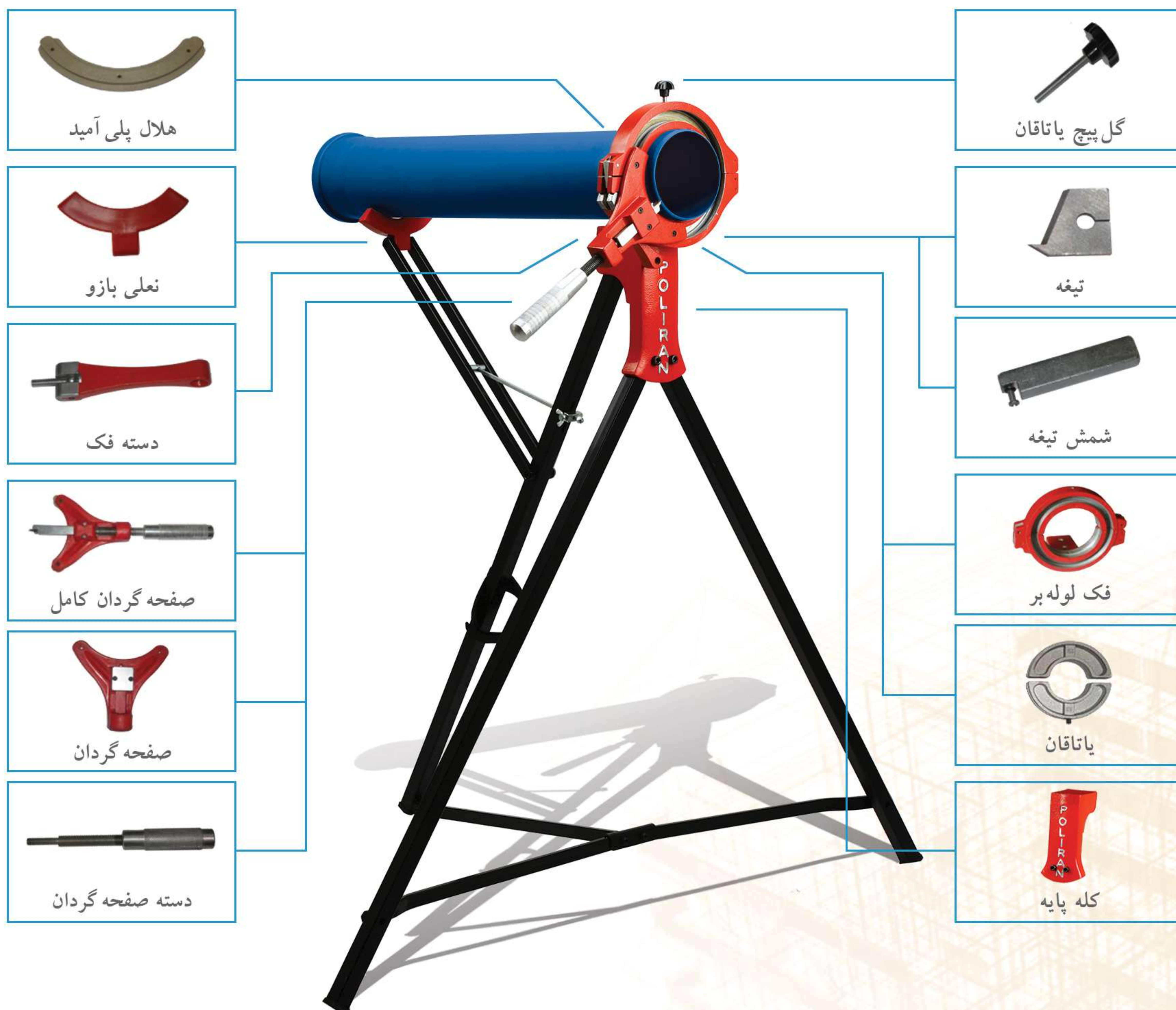
لیست قیمت
پوش فیت
جنرال
سایلنت

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در



ابزار	نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
	لوله بر چند منظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۲۰۷,۴۹۰,۸۰۰
		۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۲۳۲,۷۵۵,۶۰۰

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



POLIRAN

General Silent

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

ما را در فضای
مجازی دنبال
کنید

