

POLIRAN

لیست قیمت پوش فیت سایلنت ۱۰ پلی ران

کم صدا ترین در جهان ۱۴۰۴/۰۴/۲۶

BD Application

10 dB(A)



Silent 10

قابلیت اجرا به صورت دفنی
کندسوز با طبقه بندی E و بالاتر

سیستم فاضلابی پوش فیت سایلنت ۱۰ پلی ران

- عملکرد بی نظیر در کاهش انتقال صدای مزاحم سیستم فاضلاب به محیط زندگی تا کمتر از ۱۰ دسی بل به گواهی موسسه فرانهورفر آلمان

- بهترین جایگزین چدن به دلیل استحکام و مقاومت فوق العاده بالا

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

- مقاومت فیزیکی بالا، قابلیت نصب دفنی، دارای گواهینامه کاربری BD

- 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، ۸۵°C بلند مدت و ۹۵°C کوتاه مدت

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

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



مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

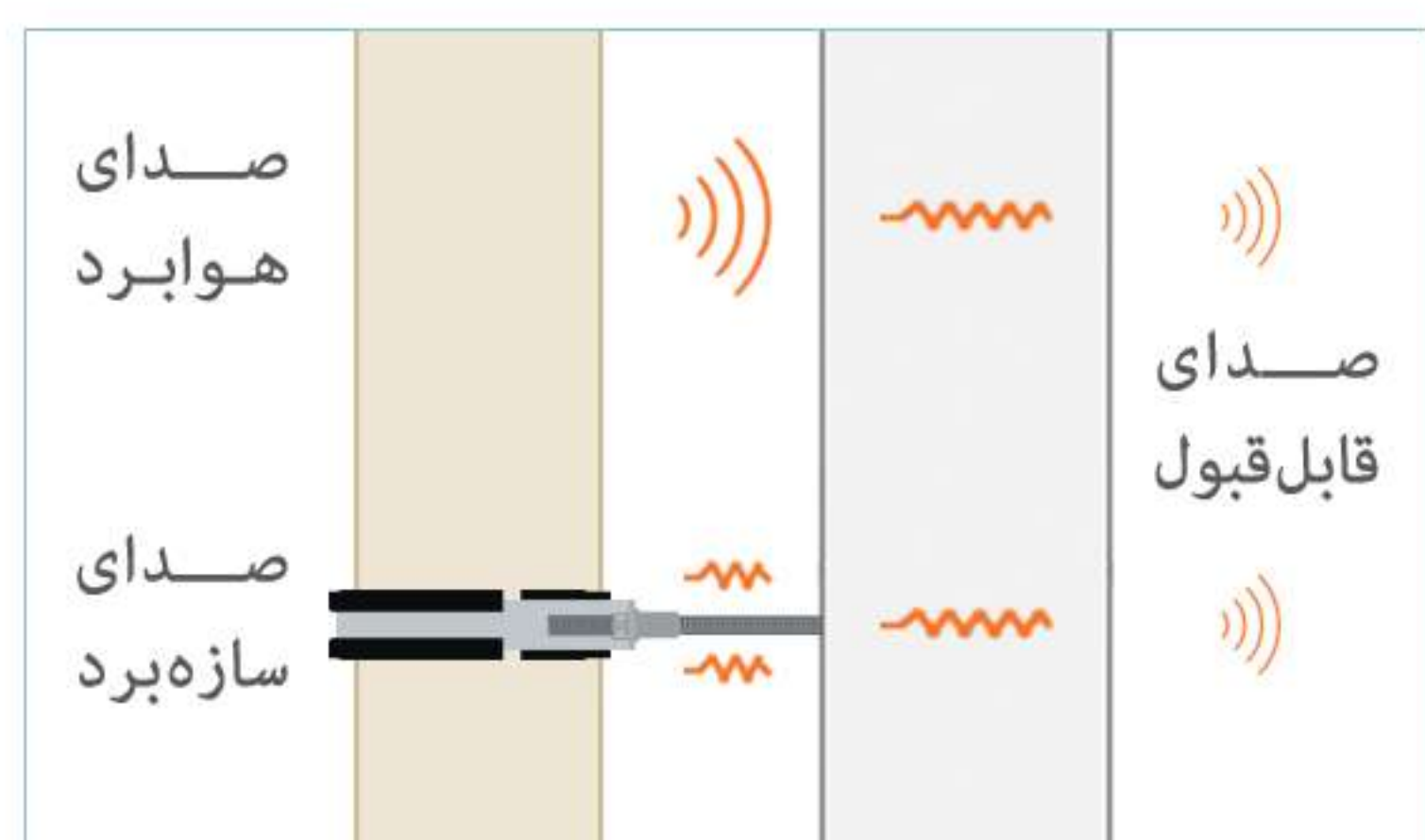
TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

درباره‌ی صدا

زمانی که یک جسم مرتعش می‌شود، بر مولکول‌های هوای اطرافش فشار وارد می‌کند و سبب متراکم شدن آن‌ها می‌شود که این فشار به تمام مولکول‌های محیط منتقل می‌گردد. این امواج از طریق هر محیط گازی، جامد و مایع منتقل شده و به حسگرهای گوش می‌رسند و حسگرها آن را به مغز منتقل می‌کنند، فرآیندی که شنیدن نامیده می‌شود.

عملکرد سیستم پوش فیت سایلنت ۱۰ در کاهش میزان انتقال صدا

آسایش ساکنان در ساختمان، به عنوان محل اصلی زندگی و کار روزمره، از اهمیت بالایی برخوردار است. از مهم‌ترین مواردی که در این خصوص باید مورد توجه قرار گیرد مشکل آلودگی صوتی است. سیستم فاضلاب ساختمان می‌تواند یکی از منابع آلودگی صوتی باشد، حرکت جریان فاضلاب در مسیرهای لوله کشی ایجاد صدا خواهد کرد که این صدا از دو طریق به محیط انتقال می‌یابد:



صدای هوابرد

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. پوش فیت سایلنت ۱۰ پلی‌ران با ساختار سه لایه لوله و استفاده از کامپاند

جاذب صدای اختصاصی Poliran-KB در لایه میانی، میزان انتقال صدای هوابرد را به طرز چشمگیری کاهش می‌دهد.

صدای سازه‌برد

صدایی است که به دلیل ارتعاش یا ضربه در یک جسم جامد انتشار می‌یابد. جریان سیال باعث لرزش لوله‌ها می‌شود که از انتقال آن به بست و سازه ساختمان، صدا به صورت هوابرد به محیط انتقال می‌یابد. به منظور کاهش حداکثری این صدا، باید بست‌های ویژه با روکش لاستیکی مورد استفاده قرار گیرد. بست پایدار پلی‌ران با طراحی منحصر به فرد بدنه و لاستیک، صدای سازه‌برد را به طرز چشمگیری کاهش می‌دهد.

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

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

ویژگی‌ها

- کاهش حداکثری انتقال صدای سازه‌برد با استفاده از بست‌های پایدار پلی‌ران
- کاهش انتقال صدای هوابرد با بهره‌گیری از فرمولاسیون ویژه در لایه میانی
- کاهش انتقال صدا در نقاط بحرانی سیستم با استفاده از زانو بست خور ۴۵ درجه و سیفون با دریچه بازدید



سیستم فاضلابی پوش فیت سایلنت 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 dB است.



زانو بلند ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۱۰۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	۱,۸۸۴,۱۴۰
	۱۱۰	۱۰۳۲-۱۱۰-۸۷	۹	۸,۲۵۰,۶۶۰



زانو بست خور ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۱۱۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	۱,۶۴۹,۹۹۰
	۷۵	۱۱۳۲-۰۷۵-۸۷	۲۴	۳,۲۲۵,۴۳۰



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.

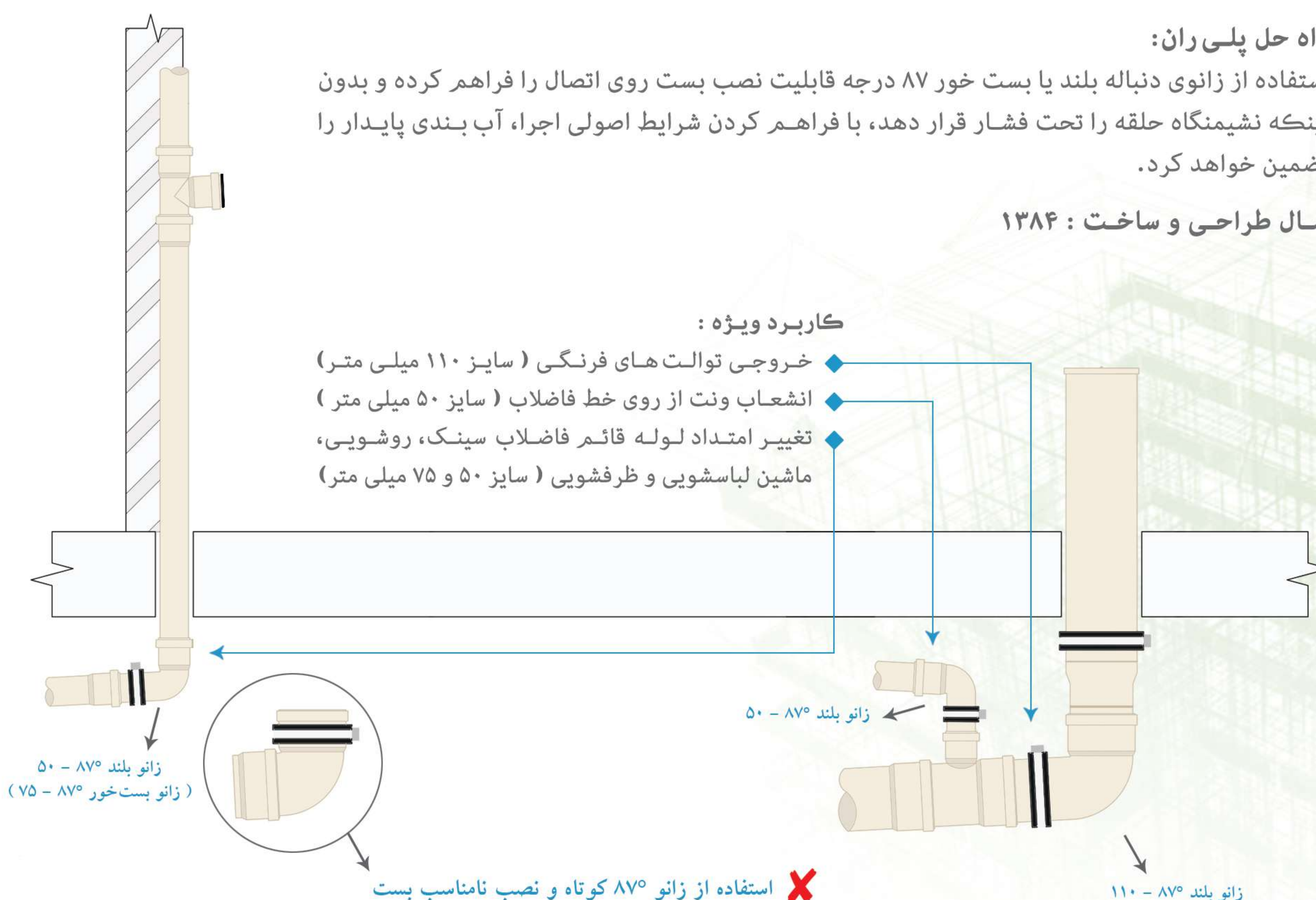
راه حل پلی ران:

استفاده از زانوی دنباله بلند 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، روشویی، ماشین لباسشویی و ظرفشویی (سایز ۷۵ و ۵۰ میلی متر)



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

زانو کوتاه ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۹۳۲-۰۵۰-۸۷	۶۶	۱,۳۹۳,۱۷۰
	۷۵	۹۳۲-۰۷۵-۸۷	۲۴	۲,۸۳۱,۹۶۰



زانو ۳۰°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۹۳۲-۱۱۰-۳۰	۱۶	۵,۰۰۸,۶۱۰



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 می‌کند.

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 می‌شدند و یا مجبور بودند با ترکیب چند زانوی ۴۵ یا ۸۷ درجه کار لوله‌کشی فاضلاب را به انجام برسانند که این موضوع علاوه بر افزایش هزینه‌های پروژه، با ایجاد تغییر مسیرهای نامعمول باعث تحت فشار قرار گرفتن اتصالات و به خطر انداختن آب‌بندی سیستم می‌گردید.

راه حل پلی‌ران:

استفاده از زانو ۳۰ درجه با افزایش انعطاف‌پذیری در اجرا، سبب کاهش تعداد اتصالات مورد نیاز می‌گردد و فضای کمتری را در مقایسه با استفاده از زوایای معمول اشغال خواهد کرد. همچنین با حذف تغییر مسیرهای نامعمول در مسیر جریان و تنش‌های ناشی از آن، آب‌بندی پایدار سیستم تضمین خواهد شد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

کاربرد ویژه :

- ۱- تغییر امتداد مسیر لوله‌ها
- ۲- تغییر محور لوله‌های قائم

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

Telegram: @poliran-official آخرین لیست قیمت در

زانو ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۹۳۲-۰۵۰-۴۵	۱۰۰	۱,۴۷۵,۷۳۰
	۷۵	۹۳۲-۰۷۵-۴۵	۳۰	۲,۴۴۹,۶۴۰
	۱۱۰	۹۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۲	۴,۵۱۸,۲۲۰
	۱۲۵	۹۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۰	۷,۳۵۴,۸۶۰
	۱۶۰	۹۳۲-۱۶۰-۴۵	۴	۱۵,۱۶۴,۴۸۰
	۲۰۰ (دست ساز)	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	۲	۲۱,۰۰۷,۳۰۰



زانو بست خور ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۱۱۰	۱۱۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۲	۷,۹۰۰,۸۰۰



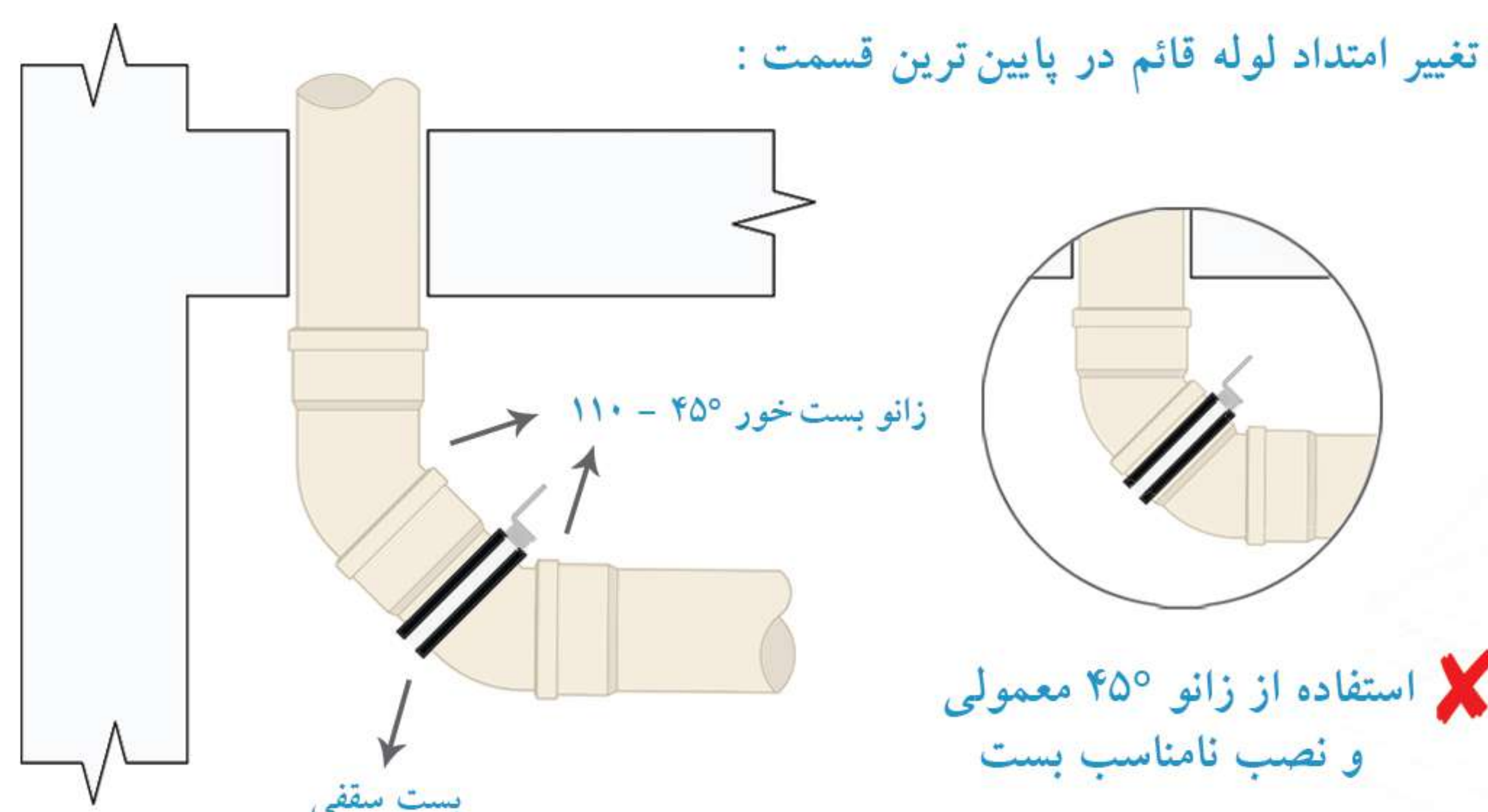
لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

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.



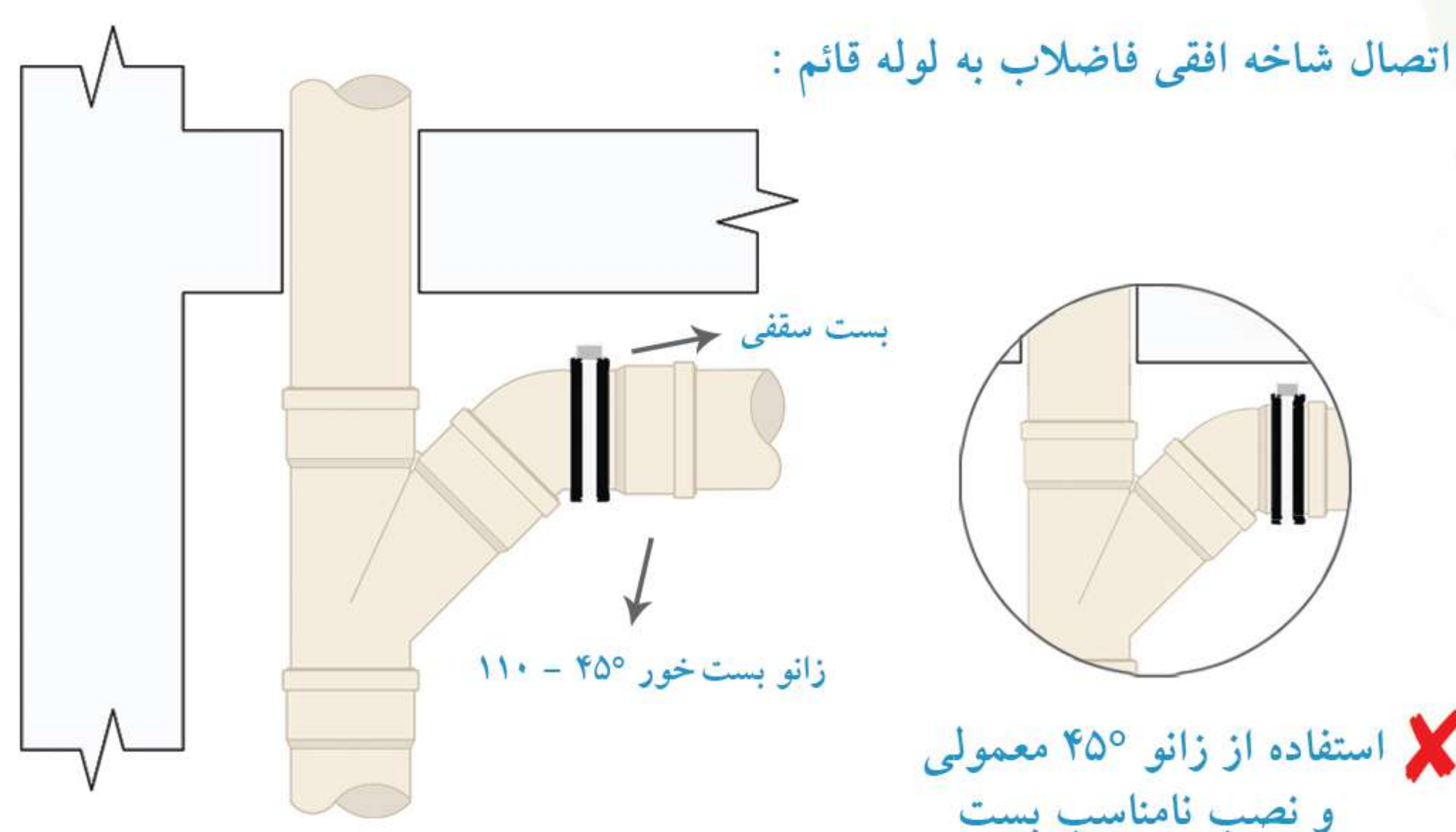
راه حل پلی ران:

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 توالت فرنگی



مبالغه فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

سره راه ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۹۱۴-۰۵۰-۸۷	۳۶	۲,۹۲۴,۵۰۰
	۱۱۰	۹۱۴-۱۱۰-۸۷	۸	۹,۰۹۱,۶۸۰



سره راه ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۵۰	۹۱۴-۰۵۰-۴۵	۴۴	۲,۳۴۳,۰۴۰
	۷۵	۹۱۴-۰۷۵-۴۵	۱۶	۵,۰۳۷,۸۱۰
	۱۱۰	۹۱۴-۱۱۰-۴۵	۵	۹,۷۸۷,۵۳۰
	۱۲۵	۹۱۴-۱۲۵-۴۵	۴	۱۶,۰۳۳,۱۵۰
	۱۶۰	۹۱۴-۱۶۰-۴۵	۱	۳۴,۱۳۳,۰۴۰
(دست ساز)	۲۰۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵۰	۱	۶۱,۳۶۶,۸۲۰



سره راه تبدیل ۸۷°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵ / ۵۰	۹۷۵-۰۵۰-۸۷	۲۵	۳,۴۳۷,۶۲۰
	۱۱۰ / ۵۰	۹۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۳	۶,۲۹۳,۹۳۰



سره راه تبدیل ۴۵°	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵ / ۵۰	۹۷۵-۰۵۰-۴۵	۲۴	۳,۷۵۹,۱۹۰
	۱۱۰ / ۵۰	۹۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۱	۶,۹۲۵,۸۷۰
	۱۱۰ / ۷۵	۹۱۰-۰۷۵-۴۵	۸	۸,۰۷۳,۶۸۰
	۱۲۵ / ۱۱۰	۹۲۵-۱۱۰-۴۵	۴	۱۳,۶۳۱,۲۴۰
	۱۶۰ / ۱۱۰	۹۶۰-۱۱۰-۴۵	۲	۲۲,۵۶۱,۰۲۰
(دست ساز)	۲۰۰ / ۱۶۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۱	۵۳,۱۴۳,۰۶۰





سه راه بازدید ۹۰°

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۴,۴۹۳,۷۶۰	۱۸	۹۱۵-۰۷۵-۹۰	۷۵
۸,۶۰۱,۷۴۰	۱۰	۹۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۱۰
۱۲,۱۷۳,۲۴۰	۶	۹۱۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵
۳۵,۳۵۲,۸۶۰	۱	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	۲۰۰

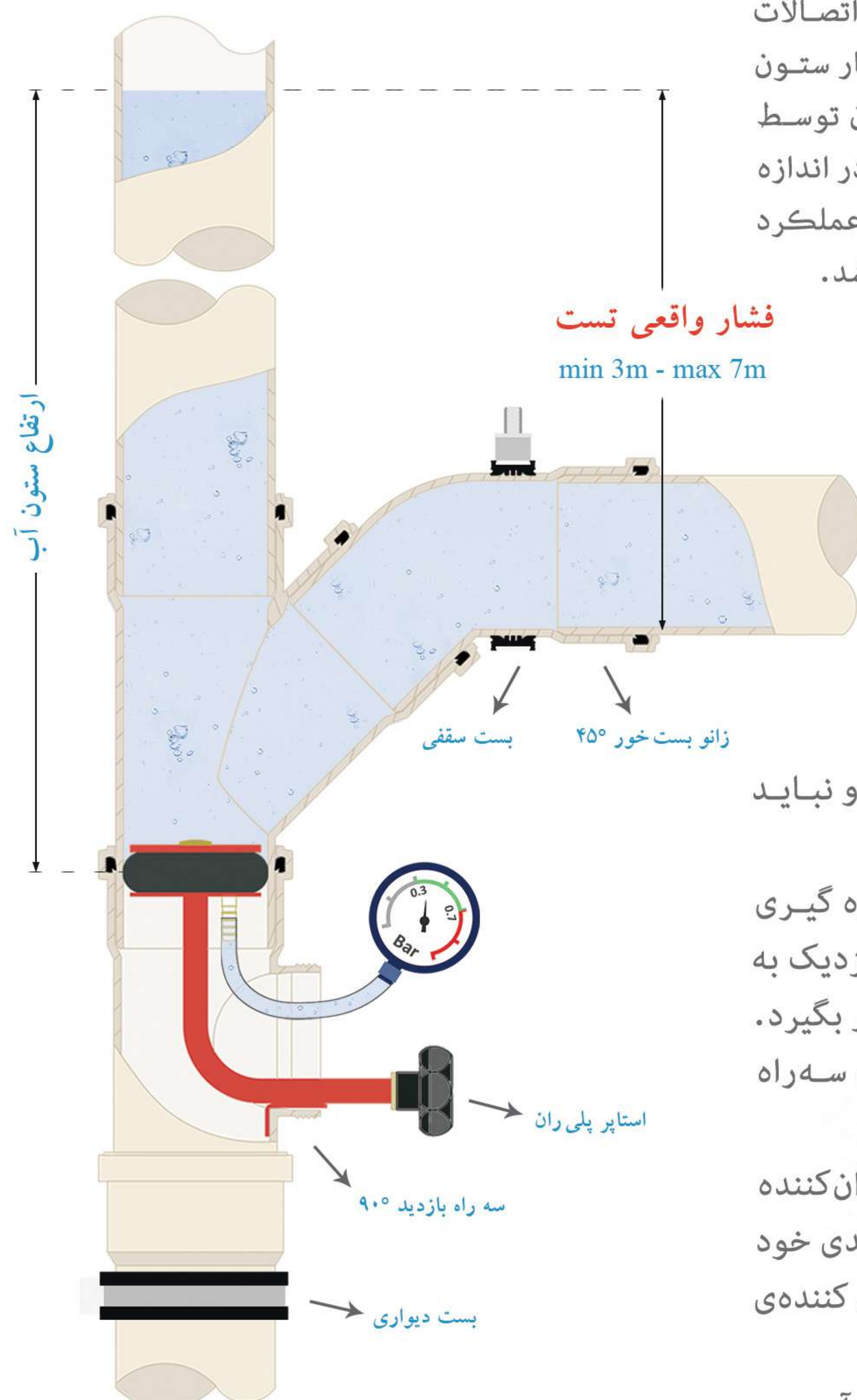


برای اطمینان از نبود هرگونه نشتی و اشکال در عملکرد سیستم فاضلاب لازم است تمامی قسمت‌های این سیستم به وسیله فشار آب و با کمک سه راه بازدید آزمایش گردد. براساس مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان انجام تست در هر بخش از سیستم فاضلاب باید با حداقل فشار سه متر ستون آب انجام پذیرد، با این حال در سیستم‌های پوش فیت 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 سایلنت ۱۰ 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 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 روان کننده استفاده می‌گردد. 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 می‌شود، 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 سیستم در بلند مدت دارد.

دریچه بازدید

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰ (دریچه ۶۳)	۷۱۶-۰۵۰-۰۰۰	۶۰	۷۲۱,۴۹۰
۷۵ (دریچه ۶۳)	۷۱۶-۰۷۵-۰۰۰	۴۰	۱,۲۱۲,۶۳۰
۱۱۰	۷۱۶-۱۱۰-۰۰۰	۲۰	۲,۰۹۸,۱۳۰
۱۲۵ (دریچه ۱۱۰)	۷۱۶-۱۲۵-۰۰۰	۱۴	۲,۶۸۸,۱۷۰
۱۶۰ (دریچه ۱۱۰)	۷۱۶-۱۶۰-۰۰۰	۹	۳,۳۸۰,۱۶۰
۲۰۰ (دریچه ۱۱۰)	۷۱۶-۲۰۰-۰۰۰	۵	۴,۲۴۷,۵۸۰



(طوسی رنگ)

تبدیل

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰/۷۵	۹۱۳-۰۷۵-۵۰	۵۳	۲,۱۳۱,۸۸۰
۶۳/۷۵ (دست ساز)	۷۱۳-۰۷۵-۶۳	۲۴	۱,۴۲۵,۰۴۰
۵۰/۱۱۰	۹۱۳-۱۱۰-۵۰	۳۰	۳,۴۷۹,۳۶۰
۷۵/۱۱۰	۹۱۳-۱۱۰-۷۵	۲۴	۳,۷۵۲,۸۱۰
۹۰/۱۱۰ (دست ساز)	۷۱۳-۱۱۰-۹۰	۱۸	۲,۲۴۴,۳۷۰
۱۱۰/۱۲۵	۹۱۳-۱۲۵-۱۱	۱۶	۵,۲۹۴,۲۸۰
۱۲۵/۱۶۰	۹۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۰	۹,۸۸۹,۹۸۰
۱۶۰/۲۰۰ (دست ساز)	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۱	۸,۹۸۴,۳۶۰



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

رابط پوش فیت

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۹۱۲-۰۵۰-۰۰۰	۹۵	۱,۳۱۱,۱۰۰
۷۵	۹۱۲-۰۷۵-۰۰۰	۳۰	۲,۱۰۵,۹۶۰
۱۱۰	۹۱۲-۱۱۰-۰۰۰	۱۲	۴,۳۹۷,۷۹۰
۱۲۵	۹۱۲-۱۲۵-۰۰۰	۱۰	۶,۱۲۸,۲۷۰
۱۶۰	۹۱۲-۱۶۰-۰۰۰	۵	۸,۵۹۳,۸۴۰



درپوش تست پوش فیت

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۷۸۱-۰۵۰-۰۰۱	۳۳۶	۲۸۸,۲۷۰
۷۵	۷۸۱-۰۷۵-۰۰۱	۱۳۰	۶۱۹,۴۲۰
۱۱۰	۷۸۱-۱۱۰-۰۰۱	۹۲	۱,۰۶۹,۵۶۰
۱۲۵	۷۸۱-۱۲۵-۰۰۱	۵۳	۱,۲۸۰,۰۳۰
۱۶۰	۷۸۱-۱۶۰-۰۰۱	۳۲	۲,۲۰۰,۷۲۰
۲۰۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰۰	۱۷	۳,۴۸۸,۹۸۰



مبالغ فوق با احتساب ۱۰% عوارض قانونی می باشد.

سیفون با دریچه بازدید + بست ویژه	قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
	۷۵	۹۵۰-۰۷۵-۰۰۰	۶	۱۱,۵۵۵,۰۰۰
	۱۱۰ - ۱۲۵	۹۵۰-۱۱۰-۰۰۰	۲	۲۱,۰۳۷,۳۲۰



Competitive Advantages :

سیفون با دریچه بازدید پلی ران امکان رفع گرفتگی های احتمالی، قبل یا بعد از بهره برداری را فراهم آورده و با طراحی منحصر به فرد و مبتکرانه خود، مشکلات شایع در نمونه های سنتی سیفون را مرتفع کرده است.

مشکل :

گرفتگی سیفون ها یکی از اصلی ترین مشکلاتی است که در زمان ساخت پروژه های ساختمانی به وجود می آید و معمولاً همزمان با بهره برداری از ساختمان خود را نشان می دهد. شرایط محیط کارگاه، بی دقتی ها هنگام اجرای عملیات های ساختمانی و ریخته شدن مصالح و نخاله ها درون سیستم فاضلاب باعث ایجاد گرفتگی های شدیدی می شود که رفع آنها تا پیش از ابداع سیفون با دریچه بازدید پلی ران کاری بسیار مشکل و پرهزینه بوده است. پیش از این سازندگان مجبور بوده اند با استفاده از روش های نادرستی مانند سیخ زنی با میلگرد این مشکل را برطرف کنند که غالباً منجر به آسیب دیدن سیفون و نیاز به تعویض آن می شد که خود نیازمند تخریب و صرف زمان و هزینه بسیار بود.

علاوه بر آن به تجربه ثابت شده است که امکان ایجاد گرفتگی های غیرعادی در کاربری های خاصی مانند بیمارستان ها یا هتل ها بسیار زیاد است که در صورت استفاده از سیفون های قدیمی رفع این گرفتگی ها بدون تخریب و تعویض سیفون عملی نمی باشد.

راه حل پلی ران :

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

کاربرد ویژه :

هتل ها، بیمارستان ها، مجتمع های مسکونی و ...

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در



ثبت اختراع در اداره کل مالکیت صنعتی به شماره ۶۹۳۳۸

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲

ویژگی ها

- ♦ آب بندی پایدار و قابل اطمینان
- ♦ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی های احتمالی
- ♦ دارای سطح مقطع یکسان در تمامی طول مسیر جریان
- ♦ دارای عمق آب هوا بند مناسب در انطباق با مقررات ملی و بین المللی
- ♦ تسهیل اجرا و شیب بندی با شیب ۸۷° خروجی، بدون نیاز به زانوی اضافی
- ♦ مناسب برای نصب کف خواب پلیمری به دلیل سوکت دار بودن ورودی سیفون
- ♦ اتصال پایدار سیفون به سازه با بهره گیری از بست ویژه
- ♦ دارای پوشش رنگ 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 می باشد.

لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلی متر

قیمت (ریال)	کد کالا	نام کالا	
۲۱,۰۰۷,۳۰۰	۷۳۱-۲۰۰-۴۵	زانو ۴۵°	(دست ساز)
۶۱,۳۶۶,۸۲۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵۰	سه راه ۴۵°	(دست ساز)
۵۳,۱۴۳,۰۶۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	سه راه تبدیل ۴۵° (۱۶۰ - ۲۰۰)	(دست ساز)
۳۵,۳۵۲,۸۶۰	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	سه راه بازدید ۹۰°	
۸,۹۸۴,۳۶۰	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	تبدیل (۱۶۰ - ۲۰۰)	(دست ساز)
۴,۲۴۷,۵۸۰	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	دریچه بازدید ۲۰۰ (دریچه ۱۱۰)	
۳,۴۸۸,۹۸۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	درپوش تست	
۱۱,۵۱۶,۰۷۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	لوله یک سر سوکت (۰.۵ متری)	
۱۷,۸۷۹,۵۰۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	لوله یک سر سوکت (۱ متری)	
۳۳,۰۱۴,۸۵۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	لوله یک سر سوکت (۲ متری)	
۴۸,۳۷۷,۵۲۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	لوله یک سر سوکت (۳ متری)	
۱۲,۷۸۲,۷۶۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	لوله دو سر سوکت (۰.۵ متری)	
۲۲,۲۳۹,۸۵۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	لوله دو سر سوکت (۱ متری)	
۳۹,۵۸۷,۸۸۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	لوله دو سر سوکت (۲ متری)	
۵۹,۱۴۳,۰۷۰	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	۹۰۰-۰۵۰-۰۳	۱۰	۱,۹۰۵,۶۵۰
	۵۰	۹۰۰-۰۵۰-۰۵	۱۰	۲,۵۶۰,۶۵۰
	۱۰۰	۹۰۰-۰۵۰-۱۰	۱۰	۳,۹۸۳,۰۱۰
	۲۰۰	۹۰۰-۰۵۰-۲۰	۱۰	۷,۴۹۷,۹۸۰
	۳۰۰	۹۰۰-۰۵۰-۳۰	۱۰	۱۰,۸۱۴,۸۸۰

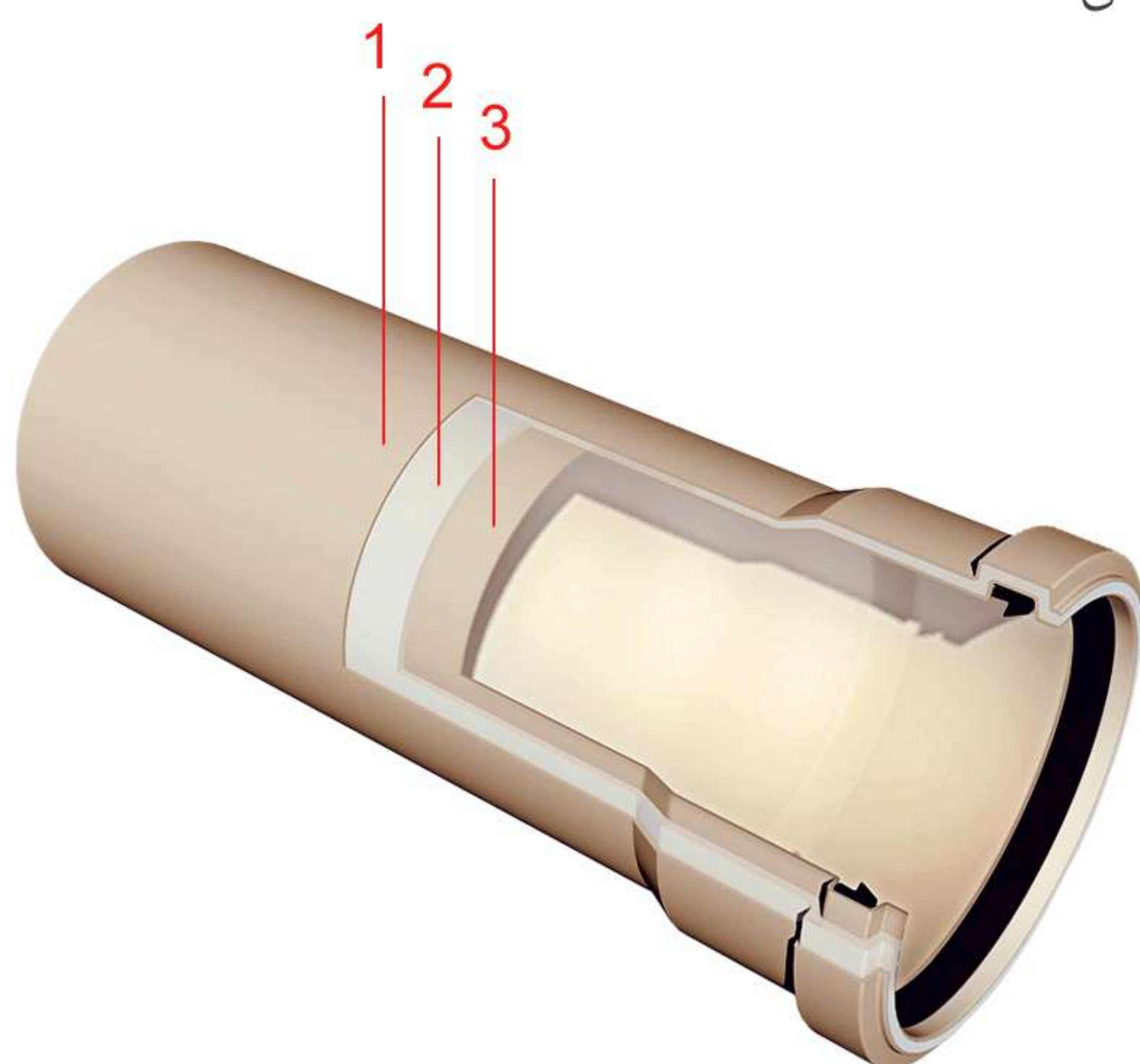
۷۵	۳۰	۹۰۰-۰۷۵-۰۳	۱۰	۲,۳۲۲,۵۶۰
	۵۰	۹۰۰-۰۷۵-۰۵	۱۰	۳,۹۳۱,۵۱۰
	۱۰۰	۹۰۰-۰۷۵-۱۰	۱۰	۶,۸۳۴,۹۹۰
	۲۰۰	۹۰۰-۰۷۵-۲۰	۱۰	۱۳,۳۷۱,۸۵۰
	۳۰۰	۹۰۰-۰۷۵-۳۰	۱۰	۱۹,۲۷۱,۰۴۰

۱۱۰	۳۰	۹۰۰-۱۱۰-۰۳	۶	۴,۸۲۱,۶۳۰
	۵۰	۹۰۰-۱۱۰-۰۵	۶	۷,۶۳۰,۵۲۰
	۱۰۰	۹۰۰-۱۱۰-۱۰	۶	۱۲,۶۳۰,۱۴۰
	۲۰۰	۹۰۰-۱۱۰-۲۰	۶	۲۳,۹۵۹,۶۴۰
	۳۰۰	۹۰۰-۱۱۰-۳۰	۶	۳۴,۹۷۹,۹۳۰



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

لوله‌ها در این سیستم توسط جدیدترین فناوری کواکستروژن در ساختاری سه‌لایه با قابلیت جذب صدای فوق‌العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می‌شوند و 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.



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)

لوله یک سر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۵,۲۸۳,۷۰۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۳	۳۰	۱۲۵
۱۰,۰۸۴,۷۳۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۱۸,۲۵۹,۵۹۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	
۳۴,۰۲۰,۱۸۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۴۷,۴۸۱,۲۴۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	

۹,۴۳۵,۷۴۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۳	۳۰	۱۶۰
۱۵,۷۲۴,۰۱۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۳۶,۳۲۷,۲۴۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	
۵۵,۵۶۲,۷۵۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۸۳,۳۴۵,۹۰۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۱۱,۵۱۶,۰۷۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۵۰	۲۰۰
۱۷,۸۷۹,۵۰۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۳۳,۰۱۴,۸۵۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۴۸,۳۷۷,۵۲۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	



POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

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

Telegram: @poliran_official
آخرین لیست قیمت در

مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می‌باشد.





لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۲۷۳,۳۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۰۵	۵۰	۵۰
۴,۴۹۳,۹۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	
۷,۹۵۱,۳۸۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۱۱,۴۸۷,۸۲۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	

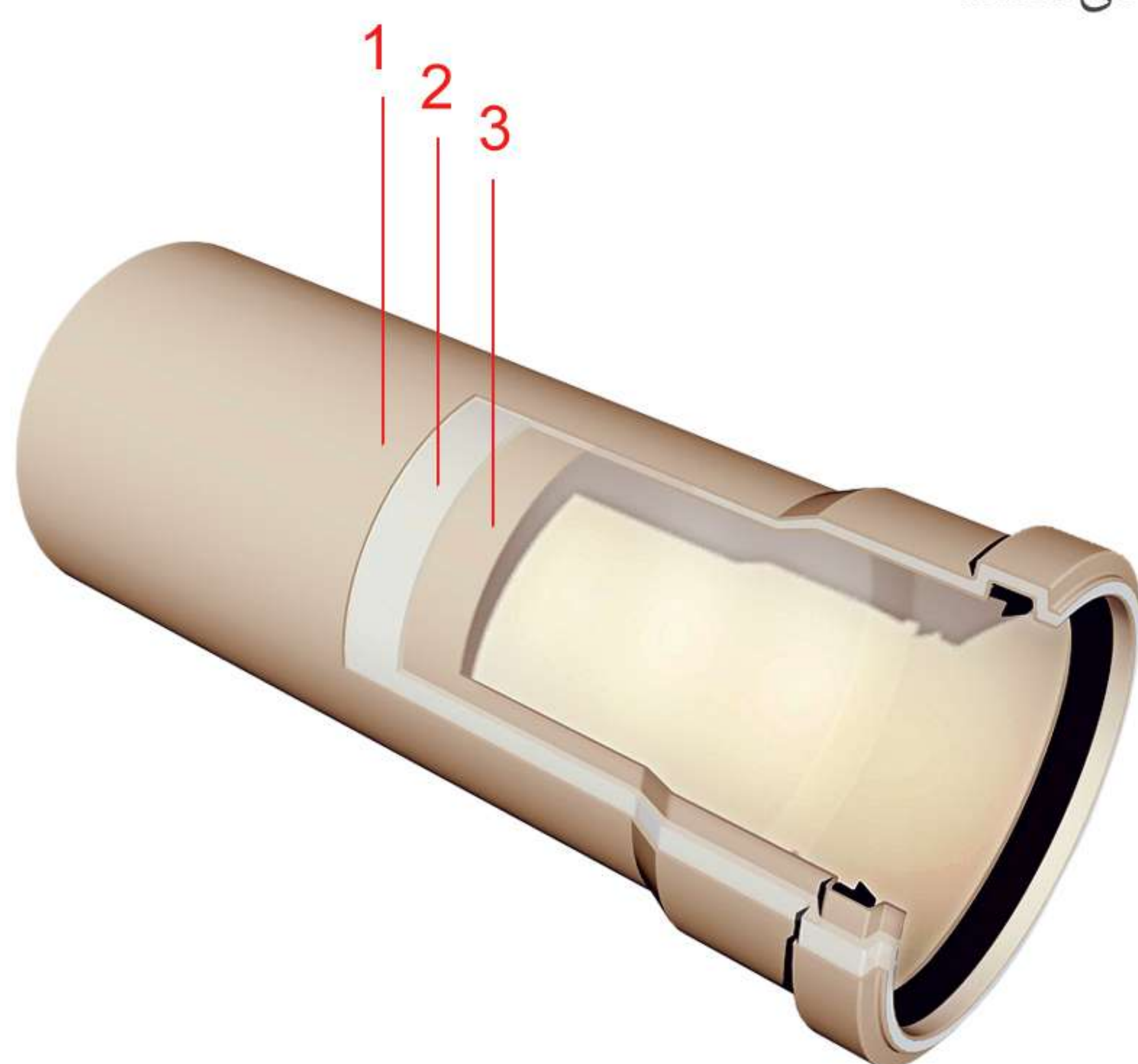
۴,۴۲۷,۳۷۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۰۵	۵۰	۷۵
۷,۳۵۳,۵۵۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۱۳,۹۲۵,۹۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۲۰,۵۷۹,۷۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۸,۶۸۰,۴۰۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۰۵	۵۰	۱۱۰
۱۳,۵۶۰,۵۲۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	
۲۴,۶۵۹,۸۵۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۳۷,۲۶۵,۵۷۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۳۰	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.

لوله‌ها در این سیستم توسط جدیدترین فناوری کواکستروژن در ساختاری سه‌لایه با قابلیت جذب صدای فوق‌العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می‌شوند و 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.



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)

لوله دو سر سوکت	قطر (میلی متر)	طول (سانتی متر)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
	۱۲۵	۵۰	۹۰۲-۱۲۵-۰۵	۴	۱۱,۲۶۹,۵۵۰
		۱۰۰	۹۰۲-۱۲۵-۱۰	۴	۲۰,۵۰۶,۳۸۰
		۲۰۰	۹۰۲-۱۲۵-۲۰	۴	۳۵,۳۶۶,۷۶۰
		۳۰۰	۹۰۲-۱۲۵-۳۰	۴	۴۸,۶۵۶,۲۰۰

	۱۶۰	۵۰	۹۰۲-۱۶۰-۰۵	۲	۱۶,۷۶۹,۳۳۰
		۱۰۰	۹۰۲-۱۶۰-۱۰	۲	۳۷,۳۸۴,۹۵۰
		۲۰۰	۹۰۲-۱۶۰-۲۰	۲	۵۹,۲۵۶,۹۹۰
		۳۰۰	۹۰۲-۱۶۰-۳۰	۲	۸۸,۸۸۱,۵۶۰

	۲۰۰	۵۰	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۲	۱۲,۷۸۲,۷۶۰
		۱۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۲	۲۲,۲۳۹,۸۵۰
		۲۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲	۳۹,۵۸۷,۸۸۰
		۳۰۰	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۲	۵۹,۱۴۳,۰۷۰



POLIRAN

از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

- ♦ 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 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

Telegram: @poliran-official آخرین لیست قیمت در



عصائی پشت بام

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)
۱,۳۲۵,۲۳۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰	۵۰
۲,۹۵۴,۵۰۰	۷۵۶-۰۷۵-۰۰	۷۵
۶,۵۳۷,۵۱۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰
۹,۷۳۲,۷۰۰	۷۵۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵
۱۴,۵۳۸,۹۳۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰



کف شور سیفون دار

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	نوع
۲,۱۷۶,۷۰۰	۴۸	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی
۳,۷۱۷,۷۴۰	۴۸	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم



خروجی عمودی



۲,۳۵۱,۷۴۰	۵۵	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی
۳,۷۱۷,۷۴۰	۵۵	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	آب کاری کروم



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

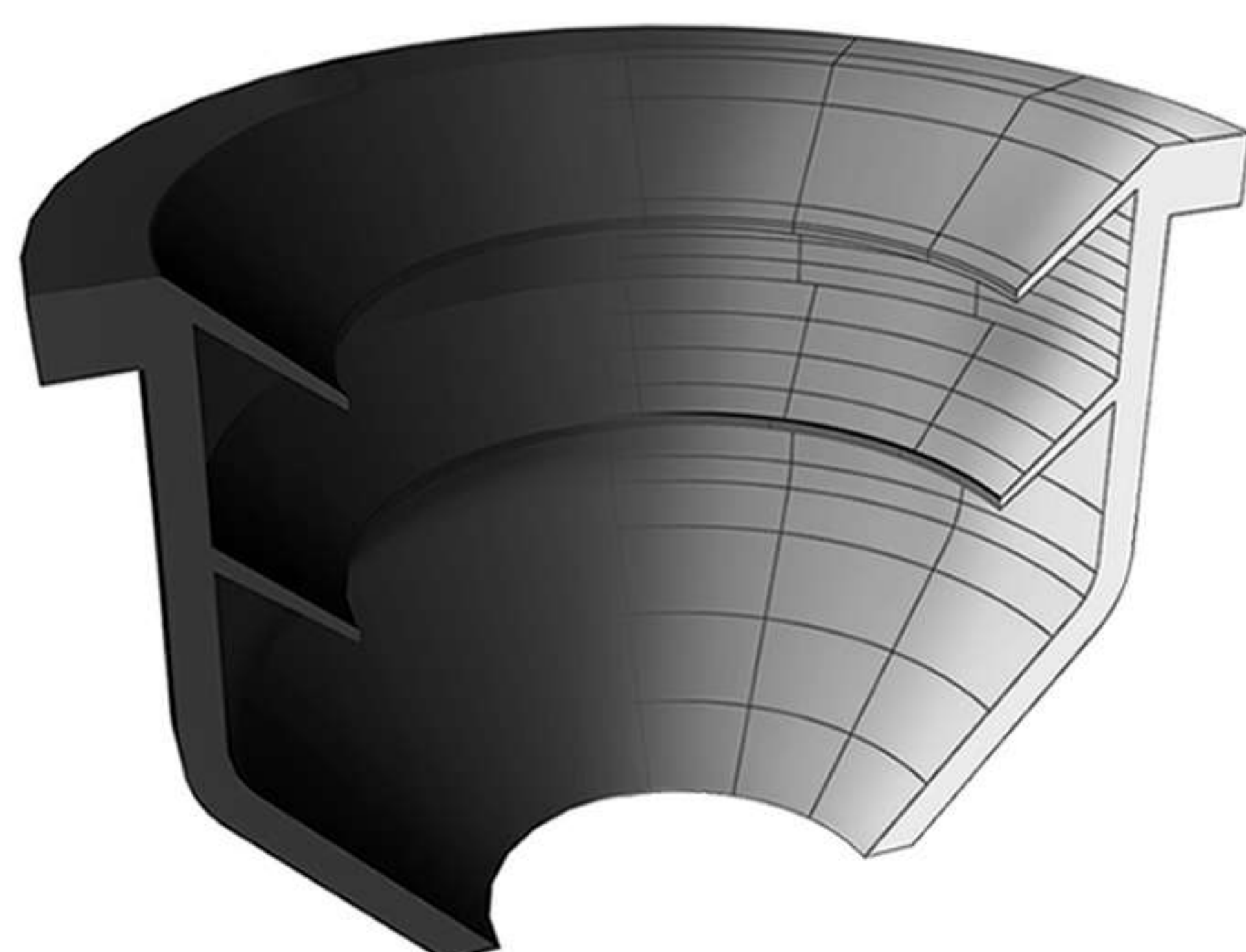
بوگیر

قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)
۵۳۴,۷۸۰	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 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	۹۱۱,۶۶۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۴۴	۱,۰۳۵,۳۰۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۴۰	۱,۱۷۸,۴۸۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۳۰	۱,۳۵۴,۷۲۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۲۸	۱,۹۵۷,۲۸۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۲۳	۲,۳۷۵,۲۵۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۴	۳,۴۱۴,۹۲۰



دیواری



۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۶۰	۱,۰۶۵,۹۶۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۴۴	۱,۱۵۳,۲۱۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۳۰	۱,۳۴۴,۵۱۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۲۸	۱,۴۶۷,۶۶۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۲۴	۲,۲۰۵,۰۰۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۲۲	۲,۷۰۱,۹۷۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۴	۳,۸۳۷,۹۱۰



سقفی جوشی



از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

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

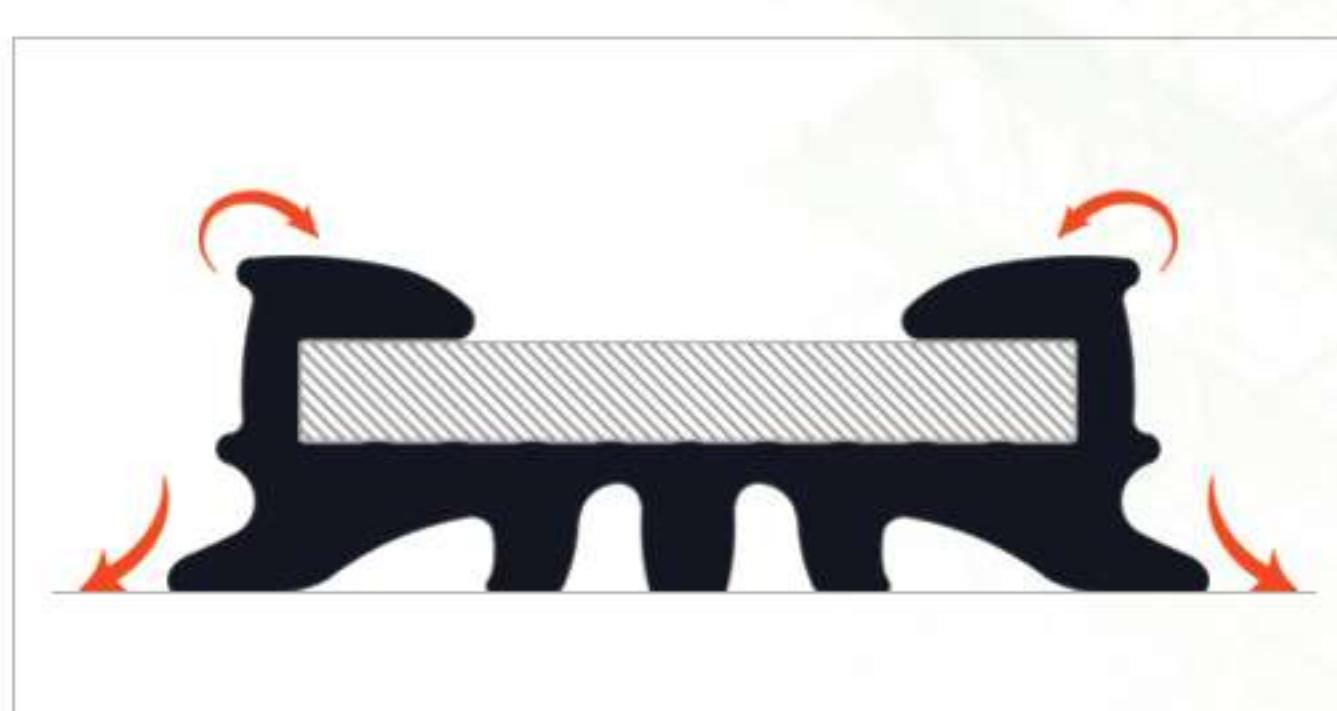


نیم حلقه پایینی



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



مبالغ فوق با احتساب ۱۰٪ عوارض قانونی می‌باشد.



بست پایدار Poliran RC

قطر (میلی متر)	کد کالا	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۶	۹۹۹,۵۳۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۳۲	۱,۱۳۰,۵۳۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۳۲	۱,۲۳۲,۵۴۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۲۲	۱,۴۲۵,۱۲۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۲۴	۲,۰۳۴,۱۰۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۲۰	۲,۴۹۳,۱۲۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۴	۳,۴۴۲,۸۲۰



سقفی قابل تنظیم



۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۶۳	۱,۰۳۴,۳۰۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۴۲	۱,۱۷۷,۵۰۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۳۸	۱,۲۹۳,۹۲۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۲۸	۱,۴۵۹,۹۳۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۲۵	۲,۱۴۷,۰۵۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۲۱	۲,۵۹۷,۷۷۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۴	۳,۵۲۵,۶۳۰



سقفی آویز



از ۱۳۵۲

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

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، 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	۷۹۳,۲۷۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۰	۸۰	۸۹۹,۴۸۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۰	۶۸	۱,۱۱۹,۱۲۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۰	۶۴	۱,۲۷۱,۰۹۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۰	۳۰	۱,۵۴۵,۱۱۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۰	۲۲	۱,۹۲۵,۳۶۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۰	۲۰	۲,۲۳۶,۴۴۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۰	۸	۴,۷۰۱,۰۳۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۰	۴	۵,۳۱۴,۲۸۰
۴۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۰۱	۱۶۰	۵۱۲,۶۶۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۱	۱۰۵	۷۹۴,۷۶۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۱	۸۰	۹۶۳,۴۴۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۱	۷۰	۱,۲۰۷,۴۲۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۱	۶۴	۱,۳۱۳,۸۲۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۱	۳۵	۱,۵۲۴,۴۹۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۱	۲۳	۲,۱۵۱,۴۳۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۱	۱۰	۲,۵۰۱,۷۹۰
۵۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۰۲	۷۰	۸۴۷,۸۰۰
۶۳	۰۸۶-۰۶۳-۰۰۲	۶۴	۹۹۲,۸۷۰
۷۵	۰۸۶-۰۷۵-۰۰۲	۴۲	۱,۱۷۳,۶۶۰
۹۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۰۲	۴۸	۱,۲۹۳,۰۶۰
۱۱۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰۲	۲۷	۱,۵۷۷,۲۳۰
۱۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰۲	۱۳	۱,۹۶۴,۰۵۰
۱۶۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰۲	۹	۲,۴۷۹,۵۳۰
۲۰۰	۰۸۶-۲۰۰-۰۰۲	۷	۴,۷۹۲,۳۱۰
۲۵۰	۰۸۶-۲۵۰-۰۰۲	۳	۵,۶۱۹,۲۲۰



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.



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

♦ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله های بریده شده



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

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

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



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

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

♦ طراحی شده در تطابق با سهره راه بازدید از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه بازدید سایز ۱۶۰ میلی متر پلی ران



لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

اسپری روان کننده	حجم (سی سی)	کد کالا	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
	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، پرس 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 گلیسیرین در مایع روان کننده
- ♦ استفاده بهینه از محلول با کمترین اتلاف
- ♦ عدم نیاز به تماس دست برای پخش محلول بر روی لوله

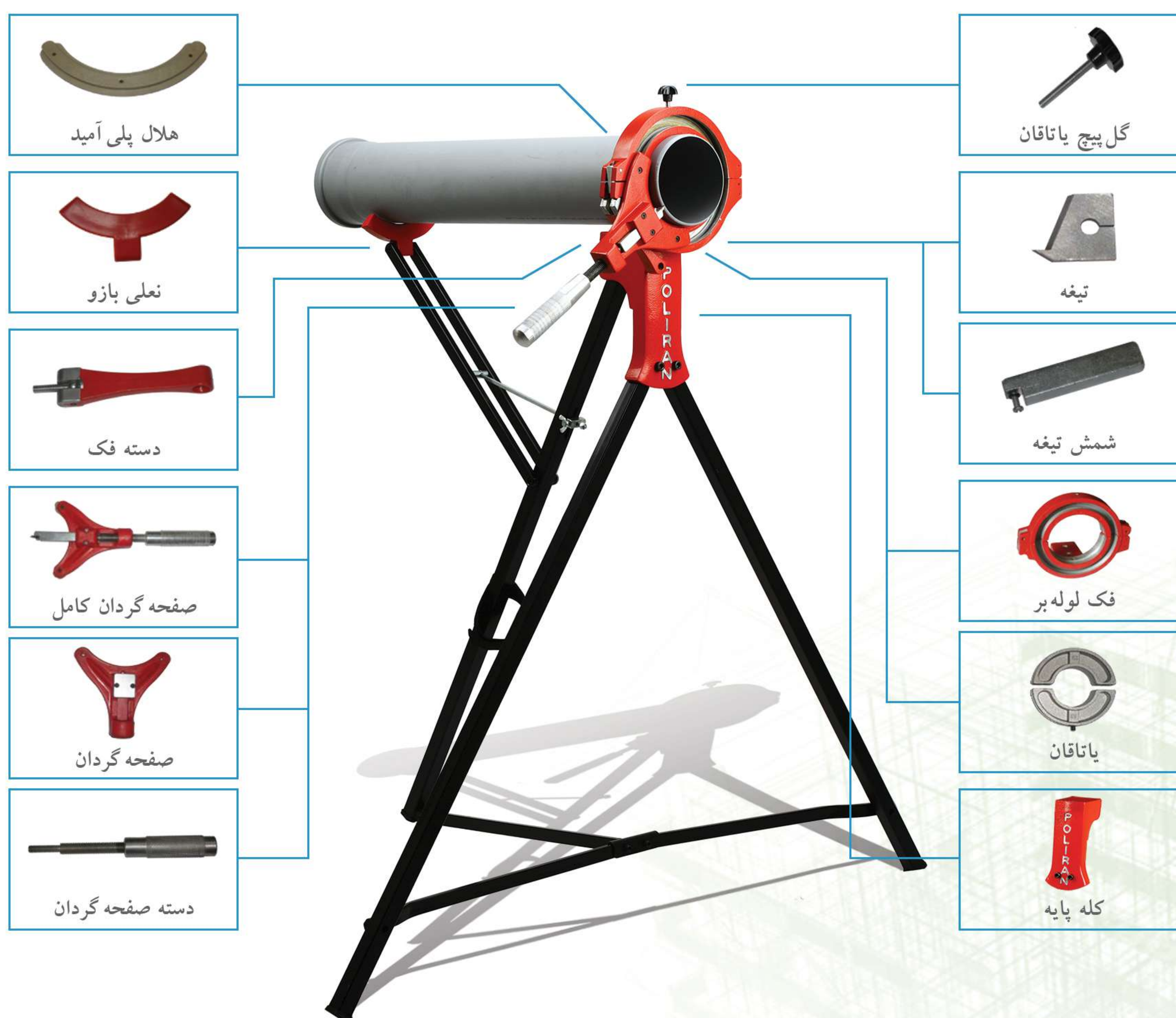


Telegram: @poliran_official آخرین لیست قیمت در



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

- ♦ 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

Silent 10

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

