

POLIRAN

لوله و اتصالات فاضلابی سایز بالا پلی‌اتیلن جوشی و پوش فیت پلی‌ران 200 & 250 mm



برای اولین بار در ایران

- مطابق با استانداردهای ملی INSO 13822 و INSO 14427
- رهایی از مشکلات اتصالات دست ساز
- بهره‌گیری از دانش و تجربه ایرانی همراه با فناوری روز دنیا
- کاهش تعداد خطوط جمع آوری فاضلاب و به دنبال آن کاهش هزینه‌های اولیه و اجرا
- راه حل مناسب برای جمع آوری خطوط اصلی فاضلاب در پروژه‌های ساختمانی بلند مرتبه و با مقیاس بزرگ

تعیین سایز خطوط اصلی جمع آوری فاضلاب در پروژه‌های ساختمانی بلند مرتبه و با مقیاس بزرگ، از چالش‌ها و مشکلات رایج مهندسان و مجریان به شمار می‌آید. عدم وجود لوله و اتصالات با سایزهای بالاتر از ۱۶۰ میلی‌متر، سبب افزایش تعداد خطوط جمع آوری می‌گردد که علاوه بر تحمل هزینه بیشتر، فضای مفید و قابل استفاده برای اجرای سایر تاسیسات مکانیکی را کاهش خواهد داد.

شرکت پلی‌ران برای اولین بار در ایران، لوله و اتصالات پوش فیت با سایز ۲۰۰ میلی‌متر، انواع اتصالات پلی‌اتیلن با سایزهای ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی‌متر به صورت قالب تزریقی، با مواد اولیه PE100 و فشار کاری ۶ و ۱۰ بار را تولید و به عنوان راه حلی مناسب برای استفاده در شبکه جمع آوری فاضلاب در پروژه‌های با مقیاس بزرگ عرضه نموده است.

پیش از این، اتصالات تا سایز ۱۶۰ میلی‌متر به صورت قالبی و سایزهای بالاتر به صورت دست ساز تولید می‌گردید. تولید اتصالات دست ساز پلی‌اتیلن با سایز بالا، علاوه بر هزینه بیشتر و زمان طولانی تر برای تولید، احتمال گرفتگی در دراز مدت به دلیل وجود زائد جوش و عدم آب بندی در زمان تست را افزایش خواهد داد.

مزیت‌های رقابتی اتصالات پلی‌اتیلن جوشی سایز ۲۰۰ و ۲۵۰ قالبی نسبت به اتصالات دست ساز :



- اطمینان از عملکرد در زمان تست و بهره‌برداری از سیستم
- امکان تست تا فشار ۱۵ بار
- قیمت بسیار پایین تر نسبت به اتصالات دست ساز
- زمان تولید بسیار کوتاه
- عدم وجود زائد جوش در اتصال
- سطح داخلی کاملاً صاف و صیقلی
- ابعاد و زوایای کاملاً استاندارد
- عمر مفید بالاتر
- شکل ظاهری مناسب

برای اولین بار در ایران تولید سه راه ۴۵ درجه
سایز : ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی‌متر از جنس پلی‌اتیلن

www.poliran.org

تهران، میدان آرژانتین، خیابان زاگرس
پلاک ۱۷، ساختمان پلی‌ران
کد پستی : ۱۵۱۶۶۴۳۳۱۱
تلفن : ۸۸۶۴۸۸۰۰ (۳۰ شماره)



لوله یکسر و دوسر سوکت



200
50, 100, 200, 300 cm

سه راه ۴۵°



200

سه راه تبدیل ۴۵°



200 / 160

زانو ۴۵°



200

تبديل



200 / 160

دريچه بازديد با سرپيچ ۱۱۰ ميليمتر



200

سه راه جوشی ۴۵°



200, 250 10 Bar

سه راه جوشی ۹۰°



200, 250 6 & 10 Bar

سه راه تبدیل ۹۰°



200/110, 200/160, 250/200
6 & 10 Bar

زانو جوشی ۹۰°



200, 250 6 & 10 Bar

زانو جوشی ۴۵°



200, 250 6 & 10 Bar

تبديل



200/110, 200/160 6 & 10 Bar
250/160, 250/200 10 Bar

موفه بلند



200, 250 10 Bar

ڪپ جوشی



200 10 Bar

فلنج جوشی



180, 200, 225, 250, 315
6 & 10 Bar

برخی از پروژه های مجهز به لوله و اتصالات سایز بالای پلی ران

- ۱ بیمارستان برکت ۲ شهرک ۹۰۰۰ واحدی شهید خرازی ۳ بیمارستان ۱۰۰۰ تختخوابی شریعتی ۴ ایران مال ۵ برج مخابرات
۶ بیمارستان آتیه ۷ هتل ۵ ستاره آراز ۸ بیمارستان فوق تخصصی نور

