

POLIRAN

لوله و اتصالات فاضلابی سایز بالا
پلی اتیلن جوشی و پوش فیت پلی ران
200 & 250 mm



برای اولین بار در ایران

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

تعیین سایز خطوط اصلی جمع آوری فاضلاب در پروژه های ساختمانی بلند مرتبه و با مقیاس بزرگ، از چالش ها و مشکلات رایج مهندسان و مجریان به شمار می آید. عدم وجود لوله و اتصالات با قطرهای خارجی بالاتر از ۱۶۰ میلی متر، سبب افزایش تعداد خطوط جمع آوری می گردد که علاوه بر تحمیل هزینه بیشتر، فضای مفید و قابل استفاده برای اجرای سایر تاسیسات مکانیکی را کاهش خواهد داد.

شرکت پلی ران برای اولین بار در ایران، لوله و اتصالات پوش فیت با قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر، انواع اتصالات پلی اتیلن با قطرهای خارجی ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی متر 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 پروژه های با مقیاس بزرگ عرضه نموده است.

پیش از این، اتصالات تا قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر به صورت قالبی و سایزهای بالاتر به صورت دست ساز تولید می گردید. تولید اتصالات دست ساز پلی اتیلن با سایز بالا، علاوه بر هزینه بیشتر و زمان طولانی تر برای تولید، احتمال گرفتگی در دراز مدت به دلیل وجود زائده جوش و عدم آب بندی در زمان تست را افزایش خواهد داد.

مزیت های رقابتی اتصالات پلی اتیلن جوشی با قطر خارجی
۲۰۰ و ۲۵۰ قالبی نسبت به اتصالات دست ساز :

- اطمینان از عملکرد در زمان تست و بهره برداری از سیستم
- امکان تست تا فشار ۱۵ بار
- قیمت بسیار پایین تر نسبت به اتصالات دست ساز
- زمان تولید بسیار کوتاه
- عدم وجود زائده 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
قطر خارجی : ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی متر از جنس پلی اتیلن

www.poliran.org

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



لوله یکسر و دوسر سوکت



200
50, 100, 200, 300 cm

سه راه ۴۵°



200

سه راه تبدیل ۴۵°



200 / 160

زانو ۴۵°



200

تبدیل



200 / 160

دریچه بازدید با سرپیچ ۱۱۰ میلیمتر



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

تبدیل



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

موفه بلند



200, 250 10 Bar

کپ 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 ۲ ۷ هتل ۵ ستاره آراز ۸ بیمارستان فوق تخصصی نور

